

# TOTAL KATALOG

**Utgave  
Eksport**

GJELDER FRA AUGUST 2026



# Vi er her for deg!



## **POSCH Østerrike**

### **Hovedkontor og produksjon**

POSCH GmbH  
Paul-Anton-Keller-gaten 40  
8430 Leibnitz  
Østerrike

**T** +43 34 52 / 82954  
**F** +43 34 52 / 82954-53  
**E** leibnitz@posch.com  
[www.posch.com](http://www.posch.com)

## **POSCH Tyskland** **Avdeling**

POSCH GmbH  
Preysingallee 19  
84149 Velden/Vils  
Tyskland

**T** +49 87 42 / 20 81  
**F** +49 87 42 / 20 83  
**E** velden@posch.com  
[www.posch.com](http://www.posch.com)



# Vi gir deg råd når du skal kjøpe maskiner!



# Hvor finner man hva?

## 02 Om oss

## 04 Våre produkter

### 05 SPALTEN



|             |     |
|-------------|-----|
| SpaltAxt    | 06  |
| Oscar       | 20  |
| Polly       | 30  |
| HydroCombi  | 42  |
| Ferdinand   | 86  |
| SplitMaster | 98  |
| AutoSplit   | 128 |
| AutoLogger  | 150 |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Vippesag                   | 162 |
| Rullebordsag UniCut        | 176 |
| Vippesag med transportbånd | 194 |
| EasyCut                    | 204 |
| SmartCut                   | 216 |
| Sagblad                    | 228 |
| Sponavsugningsvifte 350S   | 238 |
| Zyklon 350                 | 248 |



### 161 SAGER

### 254 SKALLE AV



|            |     |
|------------|-----|
| SchälProfi | 256 |
|------------|-----|

## 268 Sagspalting og håndtering av ved

## 281 Godt å vite!

## 284 Våre generelle vilkår

# Laget av generasjoner og for generasjoner



Når POSCH-kunder fortsatt bruker sine oransje-grønne  
kraftpakker etter 30 år, og reparerer og restaurerer dem,  
bekrefter det at POSCHs bedriftsfilosofi er den riktige:  
Maskiner som er bygget av og for flere generasjoner!  
I 1947 la Ferdinand Posch grunnsteinen ved å stifte selskapet.  
Siden den gang har vi videreført verdiene hans, som også ligger  
våre kunder på hjertet: Kvalitet fremfor kvantitet.

Og fremdeles i dag – nesten 80 år senere – produserer vi  
vedkløyvere og sirkelsager som gjør det tunge arbeidet lettere –  
utviklet og produsert i Østerrike.

I snart 80 år har vi hver dag jobbet med å gjøre tungt trearbeid lettere.

### EN HÅNDFULL TIL VED



### ET HELT LIV MED VEDKLØYVER

For oss er det ekte suksesshistorier når POSCH-kunder fortsatt bruker sine oransje-grønne kraftpakker selv etter 30 år.

Den dag i dag produseres alle produktene våre direkte i Leibnitz, akkurat slik bestefar Ferdl gjorde det en gang i tiden: fra den første, inspirerende ideen til selve monteringen – hvert eneste trinn i produksjonen er 100 % østerriksk!

### JEG ER FRA ØSTERRIKE



### MASKINER, FRA OG I GENERASJONER

R nå 3. selskapet fra Sør-Steiermark i sin generasjon. Petra og Johann Tinnacher tar bevisst avstand fra et bruk-og-kast-samfunn og produktens korte levetid.

## KORTTRESPLITTER



**SpaltAxt** s. 06

**Oscar** s. 20

**Polly** s. 30

## VEDKLØYVER

**HydroCombi** s. 42

**Ferdinand** s. 86

**SplitMaster** s. 98



## ANZÜND- OG VEDAUTOMATER



**Oversikt Vedautomater** s. 126

**AutoSplit 250** s. 128

**AutoSplit 375** s. 140

**AutoLogger** s. 150

# KOLONNER



Med POSCH-vedkløyvere –  
fra trestamme til vedkubber.  
Kraftig, sikker og pålitelig – enten det gjelder  
kortved, meterved, tennved eller brensel!

# SpaltAxt

## Kortvedkløyveren til peisveden din

Siden 80-tallet har denne lille kraftpakken vært en fast del av vårt produktsortiment og har etablert seg som en populær klassiker innen produksjon av peisved. Takket være sin smidighet og de praktiske hjulene kan maskinen raskt hentes ut av skuret og gjøres klar til bruk på få minutter. Spaltingsprosessen utløses via en tohåndsbetjening – slik kan du arbeide både sikkert og effektivt.

Med en kløvekraft på opptil 8 tonn gjør SpaltAxt korte trestammer til ved på et øyeblikk. Trepunktsopphenget sørger for maksimal fleksibilitet: På den måten er spaltøksen din på et blunk der den trengs.

spaltAxt



Opplev det i praksis!



**SPALTER**  
stående



**STAMME Ø**  
maks. 50 cm



**PRODUSERT**  
Kortved



# SpaltAxt

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M6140N** SpaltAxt 8, E5,5-400 Turbo

**Varenr.: F0002544** Spesialkniv med ruller, kan skyves på **(valgfritt)**



**STAMME Ø**  
maks. 50 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 55 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 8 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
8 | 46 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
opptil 20 srm per år



**VEKT**  
min. 130 kg

# Høydepunkter

## EFFEKTIVT ARBEID MED SPALTØKSEN

Er du lei av å måtte gjøre omstendelige håndgrep for å få treet til å bli lite nok? Med SpaltAxt kan du effektivt bringe stammen i ønsket posisjon – enten ved å bevege den tohåndsbetjeningen frem og tilbake, eller ved ganske enkelt å dreie stammen på kløvebordet.



## TAR LITEN PLESS VED OPPBEVARING OG GROSS PÅ JOBB

Lite lagringsplass? For å spare plass ved oppbevaring og transport kan knivføringsrøret trekkes inn, og treunderlagene kan festes uten verktøy ved hjelp av magneter og fjærplugger på de tiltenkte oppbevaringsplassene.



## TREHYLLER

Dine to praktiske hjelpemidler når du arbeider med kløyveøksen: Treklosser som skal kløves på nytt, kan enkelt legges på de to treunderlagene som følger med som standard. Disse er plassert til venstre og høyre på maskinen, i ergonomisk høyde og innen rekkevidde. I tillegg fungerer de som mellomlager for ferdig kløvet ved, som deretter kan transporteres til lagringsplassen. For å spare plass ved oppbevaring og forenkle transporten kan treunderlagene festes uten verktøy ved hjelp av magneter og fjærpinner på de tiltenkte plassene.



## ENKEL OG UTEN VERKTØY JUSTERING AV SPALTEHØYDE

Unødvendige tomkjøringer ved kapping av kortved koster tid! Arbeid mer effektivt ved å stille inn kløveslaget til ønsket trelengde i en behagelig betjeningshøyde – helt uten verktøy og med bare én håndbevegelse.



## ENKEL TRANSPORT FOR HÅND

**Hold deg mobil:** De store helgummihjulene (300 mm i diameter) og støttehjulet, som er standardutstyr, sørger for god stabilitet og gjør det enkelt å flytte SpaltAxt på fast underlag.

**En annen praktisk funksjon:** Fotstøtten gjør det lettere å vippe maskinen til transportstilling.



## SPESIALKNIV MED RULLER

Slik sparer du krefter og tid!  
Mer informasjon på side 17!



# SpaltAxt

## UTVIKLINGEN AV EN KLASSIKER

På 80-tallet kom de første kortsnittskløyverne på markedet – den gang var de fortsatt store og klumpete. Etterspørselen etter en mer kompakt og fleksibel løsning økte, og dermed startet utviklingen av HydroMini – ved å pakke ytelsen til en stor spaltemaskin inn i et mer håndterbart format. Suksessen til HydroMini førte til slutt til utviklingen av SpaltAxt, som med sin kombinasjon av effektivitet og mobilitet erobret markedet og fremdeles er et populært valg blant mange brukere.

### Populær fra starten av

Gang på gang finner man den ene eller den andre SpaltAxt-modellen i et skur. En klassiker for alle som ønsker å kløyve ved raskt, sikkert og praktisk på egen hånd. Kort sagt: Spaltøksen er alltid et godt valg!

Vippesag og kløyveøks i ett? Denne maskinen var en del av POSCHs produktsortiment i 1989. For SpaltAxt fantes det også et eget påsats for å presse bokser.

Godt å vite!

## FRA PRAKSIS

Når det på Resl Resort heter: «Gjør det store til det lille!» – da hentes POSCH-kraftpakken for kløyving av korte trestammer ut av skuret.



Hotellgjestene våre elsker den gamle peisovnen i Jägerstüberl. For å varme opp huset, lager vi selv ved til hele sesongen: En til to ganger i året henter vi derfor vår rundt 20 år gamle kløyveøks og bordvippesagen ut av skuret. Alt fungerer helt perfekt!

DANIEL WARTER  
FRA HOTEL RESLWIRT I FLACHAU

# Det taler til fordel for SpaltAxt!

## 2-HÅNDS GIRSKIFT

SpaltAxt betjenes ved hjelp av en sikker tohåndsutløser. Tekniske innovasjoner sikrer en effektiv spaltingsprosess: Integrerte metallspennbakker sikrer presis posisjonering og sikkert grep om materialet som skal kuttes. En fjærbøyle hindrer at den glir i retning av operatøren. I tillegg beskytter sideplater mot fallende treverk.



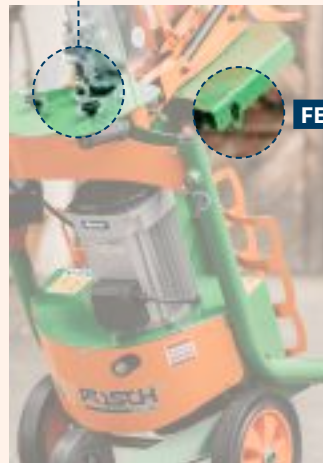
## HYDRAULIKKTANK

Sparer både penger og miljøet: Den spesialkonstruerte hydraulikk tanken sørger for effektiv kjøling, og forholdet mellom tankens innhold og overflateareal er optimalisert. Dette reduserer behovet for hydraulikkolje betydelig og gjør SpaltAxt spesielt vedlikeholdsvennlig!



## SIKKER LASTING OG LOSSING

Ikke en selvfølge: De innebygde løftepunktene gjør det mulig å laste av og på en sikker og kraftsparende måte ved hjelp av et løfteverktøy.



## FESTEPUNKTER

For å sikre sikker transport er maskinen utstyrt med festepunkter som gjør det mulig å feste maskinen ordentlig til tilhengeren.



## Oversikt SpaltAxt

| Drivverk      | SpaltAxt 6                              |                           |                               | SpaltAxt 8                |                           |                               |                         |
|---------------|-----------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------|
|               | Drivverk 1                              | Elektromotor              | Elektromotor                  | Elektromotor              | Elektromotor              | Elektromotor                  | Hydraulikk på traktorer |
|               | Drivverk 2                              | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Type                                    | E3-400                    | E3-230                        | E5,5-400 Turbo            | E3-400                    | E3-230                        | PS Turbo                |
| Grunnmodell   | justerbar spalteslag                    | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | 2-delt spaltkniv                        | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | to trehyller                            | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | 2-hånds girskift                        | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | Treholder                               | ✗                         | ✗                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | Automatisk trefiksering                 | ✓                         | ✓                             | ✗                         | ✗                         | ✗                             | ✗                       |
|               | Hele gummi hjul, diameter 300 mm        | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | Støttehjul DM 200 mm                    | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                     | 6                         | 5                             | 7,2                       | 7,2                       | 6                             | 7,2                     |
|               | Stammediameter, min. cm                 | 8                         | 8                             | 8                         | 8                         | 8                             | 8                       |
|               | Stammediameter maks. cm                 | 35                        | 35                            | 40                        | 40                        | 40                            | 40                      |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm            | 10                        | 10                            | 10                        | 10                        | 10                            | 10                      |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)          | 55                        | 55                            | 55                        | 55                        | 55                            | 55                      |
|               | Sylinderslag, maks. mm                  | 540                       | 540                           | 540                       | 540                       | 540                           | 540                     |
|               | Vekt kg                                 | 130                       | 136                           | 156                       | 142                       | 146                           | 220                     |
|               | Spaltemålerlengde mm                    | 200                       | 200                           | 200                       | 200                       | 200                           | 200                     |
|               | Fremdrift (drivverk 1) cm/s             | 5                         | 5                             | 7                         | 5                         | 5                             | 7                       |
|               | Tilbakegang (drivverk 1) cm/s           | 31                        | 26                            | 41                        | 31                        | 26                            | 41                      |
|               | Fremdrift (drivverk 2) cm/s             | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Tilbakegang (drivverk 2) cm/s           | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW  | 3                         | 3                             | 5,5                       | 3                         | 3                             | -                       |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*     | 1,5 – 2,5                 | 1,0 – 2,0                     | 2,0 – 3,0                 | 1,5 – 2,5                 | 1,0 – 2,0                     | -                       |
|               | Motorsikringsbryter                     | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | -                       |
|               | Fasevender                              | ✓                         | -                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | -                       |
|               | Rotasjonsfeltgjennkjennig               | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Krav til strømnettet                    | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 1x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 1x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A | -                       |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)        | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Hekkspindelshastighet, o/min            | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Drivaksel nødvendig                     | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Ytelse for forbrenningsmotor            | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Drivstofforbruk l/t                     | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l           | -                         | -                             | -                         | -                         | -                             | -                       |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l      | 4                         | 4                             | 5                         | 5                         | 5                             | -                       |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm | 1170 / 1150               | 1170 / 1150                   | 1150 / 1150               | 1150 / 1150               | 1150 / 1150                   | 1250 / 1250             |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm | 800 / 600                 | 800 / 600                     | 800 / 600                 | 800 / 600                 | 800 / 600                     | 1000 / 1000             |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm  | 1260 / 1150               | 1260 / 1150                   | 1300 / 1150               | 1300 / 1150               | 1300 / 1150                   | 1150 / 1150             |
| Tilbehør      | Spesialkniv med ruller                  | ○                         | ○                             | ○                         | ○                         | ○                             | ○                       |
|               | Drivaksel                               | ✗                         | ✗                             | ✗                         | ✗                         | ✗                             | ✗                       |
|               | Driftstimeteller                        | ○                         | ✗                             | ○                         | ○                         | ○                             | ✗                       |
| Transport     | Hele gummi hjul med diameter 300 mm     | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                         | ✓                             | ✓                       |
|               | Luftdekk                                | ✗                         | ✗                             | ○                         | ○                         | ○                             | ○                       |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II       | ✗                         | ✗                             | ○                         | ○                         | ○                             | ✓                       |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, arbeidsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

| SpaltAxt 8            |                                    |                 | SpaltAxt 10               |                           |                       |                       |                                    |                  |
|-----------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|
| Kraftuttak på traktor | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor | Bensinmotor     | Elektromotor              | Elektromotor              | Hydraulikk på traktor | Kraftuttak på traktor | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor | Bensinmotor      |
| -                     | Elektromotor                       | -               | -                         | -                         | -                     | -                     | Elektromotor                       | -                |
| PZG Turbo             | PZG-E5,5-400 Turbo                 | B3,1            | E5,5-400 Turbo            | E3-400                    | PS Turbo              | PZG Turbo             | PZG-E5,5-400 Turbo                 | B9,7 Turbo       |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✗                     | ✗                                  | ✗               | ✗                         | ✗                         | ✗                     | ✗                     | ✗                                  | ✗                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| 7,2                   | 7,2                                | 7,2             | 8                         | 8                         | 8                     | 8                     | 8                                  | 8                |
| 8                     | 8                                  | 8               | 8                         | 8                         | 8                     | 8                     | 8                                  | 10               |
| 40                    | 40                                 | 40              | 50                        | 50                        | 50                    | 50                    | 50                                 | 50               |
| 10                    | 10                                 | 10              | 10                        | 10                        | 10                    | 10                    | 10                                 | 10               |
| 55                    | 55                                 | 55              | 55                        | 55                        | 55                    | 55                    | 55                                 | 55               |
| 540                   | 540                                | 540             | 540                       | 540                       | 540                   | 540                   | 540                                | 540              |
| 170                   | 198                                | 144             | 194                       | 180                       | 197                   | 210                   | 246                                | 212              |
| 200                   | 200                                | 200             | 265                       | 265                       | 265                   | 265                   | 265                                | 265              |
| 8                     | 8                                  | 5               | 7                         | 5                         | 7                     | 8                     | 8                                  | 7                |
| 46                    | 46                                 | 31              | 28                        | 21                        | 28                    | 32                    | 32                                 | 28               |
| -                     | 7                                  | -               | -                         | -                         | -                     | -                     | 7                                  | -                |
| -                     | 41                                 | -               | -                         | -                         | -                     | -                     | 28                                 | -                |
| -                     | 5,5                                | -               | 5,5                       | 3                         | -                     | -                     | 5,5                                | -                |
| -                     | 2,0 – 3,0                          | -               | 2,0 – 3,0                 | 1,5 – 2,5                 | -                     | -                     | 2,0 – 3,0                          | -                |
| -                     | ✓                                  | -               | ✓                         | ✓                         | -                     | -                     | ✓                                  | -                |
| -                     | ✓                                  | -               | ✓                         | ✓                         | -                     | -                     | ✓                                  | -                |
| -                     | -                                  | -               | -                         | -                         | -                     | -                     | -                                  | -                |
| -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          | -               | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | -                     | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          | -                |
| 5                     | 5                                  | -               | -                         | -                         | -                     | 5                     | 5                                  | -                |
| 430                   | 430                                | -               | -                         | -                         | -                     | 430                   | 430                                | -                |
| Ja                    | Ja                                 | -               | -                         | -                         | -                     | Ja                    | Ja                                 | -                |
| -                     | -                                  | 3,1 kW / 4,2 PS | -                         | -                         | -                     | -                     | -                                  | 9,7 kW / 13,2 PS |
| -                     | -                                  | 0,5 – 0,8       | -                         | -                         | -                     | -                     | -                                  | 1,0 – 1,3        |
| -                     | -                                  | 1,1             | -                         | -                         | -                     | -                     | -                                  | 2,1              |
| 5                     | 5                                  | 5               | 7                         | 7                         | -                     | 7                     | 7                                  | 7                |
| 1300 / 1250           | 1250 / 1250                        | 1150 / 1150     | 1200 / 1150               | 1180 / 1150               | 1270 / 1250           | 1250 / 1250           | 1250 / 1250                        | 1300 / 1150      |
| 800 / 1000            | 1000 / 1000                        | 600 / 600       | 800 / 600                 | 800 / 600                 | 800 / 1000            | 1000 / 1000           | 800 / 1000                         | 1000 / 600       |
| 1350 / 1150           | 1150 / 1150                        | 1150 / 1150     | 1320 / 1150               | 1330 / 1150               | 1300 / 1150           | 1150 / 1150           | 1350 / 1150                        | 1300 / 1150      |
| ○                     | ○                                  | ○               | ○                         | ○                         | ○                     | ○                     | ○                                  | ○                |
| ○                     | ○                                  | ✗               | ✗                         | ✗                         | ✗                     | ○                     | ○                                  | ✗                |
| ○                     | ○                                  | ○               | ○                         | ○                         | ✗                     | ○                     | ○                                  | ○                |
| ✓                     | ✓                                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✓                |
| ○                     | ○                                  | ○               | ○                         | ○                         | ○                     | ○                     | ○                                  | ○                |
| ✓                     | ✓                                  | ✗               | ○                         | ○                         | ✓                     | ✓                     | ✓                                  | ✗                |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell SpaltAxt 6

Robust stående vedkløyver for kort ved med en kløyvekraft på opptil 6 t.

| Varenr.       | Type   | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Driv-<br>verk | Forløp<br>cm/s | Til-<br>bakestrøm-<br>ning cm/s | Sprek-<br>kkraft<br>t | Vekt ~<br>kg |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M6153N</b> | E3-400 | SpaltAxt 6, E3-400, stående vedkløyver for kort ved med 6 t kløyvekraft, drift med elektromotor, 3 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening med automatisk trefiksering, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport             | ⚡             | 5              | 31                              | 6                     | 130          |
| <b>M6151N</b> | E3-230 | SpaltAxt 6, E3-230, stående vedkløyver for kort ved med 5 t kløyvekraft, drift med elektromotor, 3 kW, S6, 1 x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A, direkte start med motorbeskyttelse, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening med automatisk trefiksering, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport | ⚡             | 5              | 26                              | 5                     | 136          |



### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillegående og miljøvennlig: Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!



### 2-DELT SPALTKNIV

Spaltkniven, som skråner fremover og har en lengde på 200 mm, hindrer at treet presses mot brukeren og reduserer samtidig den kraften som må til for å kløve.

### AUTOMATISK TREFIKSERING I SPALTAXT 6

Takket være den automatiske trefestingsfunksjonen kan også mindre vedkubber, som ellers ville velte, plasseres enkelt og sikkert under kløyvekniven og kløves.





*Posch*  
 & kundemagasin!

Abonner nå og opplev  
 fantastisk  
 lesestoff på!

[www.posch.com/gewaldig](http://www.posch.com/gewaldig)

## Tilbehør SpaltAxt 6

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                             | Type<br>E3-400 | Type<br>E3-230 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|--|
| F0001654 | Spesialkniv som kan skyves på med ruller, passer til kløyveøks 6                       | O              | O              | 7            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med elektromotor som drivkraft | O              | X              | 1            |  |

O valgfritt   X ikke mulig   ✓ som standard



### SPESIALKNIVER MED HJUL

Den uttrekkbare spesialkniven med ruller sparer både krefter og tid! Takket være den spesielle formen spretter treet raskere opp, noe som reduserer den nødvendige kløveslaglengden. Rullene reduserer den nødvendige kløvekraften og hindrer at det kløvede treverket setter seg fast når maskinen kjører tilbake.

## Grunnmodell SpaltAxt 8

Robust stående kløyvekniv for kort ved med en kløyvekraft på opptil 7,2 t og et kløyveknivblad med en lengde på 200 mm.

| Varenr.       | Type                      | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Drivverk                                                                                                                                                                   | Forløp<br>cm/s | Tilbakestrømming<br>cm/s | Sprekke-<br>kraft<br>t | Vekt ~<br>kg |
|---------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>M6140N</b> | E5,5-400<br>Turbo         | SpaltAxt 8, E5,5-400 Turbo, stående kløyve for kort ved med 7,2 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), to-håndsbetjening, treholder, justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport                                                                                                                                                                                 |                                                                                           | 7              | 41                       | 7,2                    | 156          |
| <b>M6142N</b> | E3-400                    | SpaltAxt 8, E3-400, stående vedkløyver for kort ved med 7,2 t kløyvekraft, drift med elektromotor 3 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 treavlastningsplater, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport                                                                                                                                                                          |                                                                                           | 5              | 31                       | 7,2                    | 142          |
| <b>M6141N</b> | E3-230                    | SpaltAxt 8, E3-230, stående vedkløyver for kort ved med 6 t kløyvekraft, drift med elektromotor 3 kW, S6, 1 x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A, direkteoppstart med motorbeskyttelse, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport                                                                                                                                                                         |                                                                                           | 5              | 26                       | 6                      | 146          |
| <b>M6162N</b> | PS Turbo                  | SpaltAxt 8, PS Turbo, stående kløyvemaskin for kort ved med 7,2 t kløyvekraft ved 250 bar. Drift via traktorhydraulikken; det kreves en hydraulikkuppling i størrelse 3 for frem- og tilbakegang. Tilbakeløp uten trykk er påkrevd! Pumpens maks. kapasitet: 16 l/min., 2-delte kløyvekniver (lengde 200 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, trepunktsoppheng, kat. I + II, 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport og avtakbart håndtak                                        |                                                                                          | 7              | 41                       | 7,2                    | 220          |
| <b>M6166N</b> | PZG<br>Turbo              | SpaltAxt 8, PZG Turbo, stående vedkløyver for kort ved med 7,2 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, effektbehov 5 kW, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), to-håndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, trepunktsoppheng kat. I + II, samt 2 hjul med helgummi og 1 støttehjul med helgummi for transport, samt avtakbart håndtak. Drivaksel kreves!                                                                                                    |                                                                                         | 8              | 46                       | 7,2                    | 170          |
| <b>M6167N</b> | PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | SpaltAxt 8, PZG-E5,5-400 Turbo, stående kløyvemaskin for kort tømmer med 7,2 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, kraftbehov 5 kW og drift via elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening, treholder, justerbar kløvehøyde, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, trepunktsoppheng kat. I + II samt 2 hjul med helgummi og 1 støttehjul med helgummi for transport og avtakbart håndtak. Drivaksel kreves! | <br> | 8<br>7         | 46<br>41                 | 7,2                    | 198          |
| <b>M6168N</b> | B3,1                      | SpaltAxt 8, B3,1, stående vedkløyver for kort ved med 7,2 t kløyvekraft, drivverk med bensinmotor på 3,1 kW, start med starttau, dobbelt kløyvekniv (lengde 200 mm), tohåndsbetjening, vedholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                         | 5              | 31                       | 7,2                    | 144          |



### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillestående og miljøvennlig:  
Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!

### 2-DELT SPALTKNIV MED INTEGRERT TREHOLDER



Spaltkniven, som skråner fremover og har en lengde på 200 mm, hindrer at materialet som skal kløves blir presset mot brukeren, og reduserer samtidig den kraften som må til for å kløve. Bearbeider du også tynt eller skrått kuttet treverk som lett velter? Treholderen holder det på plass uten problemer under kløvingen.

## Ekstraustyr SpaltAxt 8

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                           | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>E3-230 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B3,1 | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>LB<br/>(SO1505)</b> | Tilleggspris for hjulsett med luftfylte dekk (diameter 400 mm), for enklere manøvrering av maskinen; de to standardmonterte helgummihjulene fjernes. | ○                         | ○              | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○            | 10           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Tilbehør SpaltAxt 8

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                   | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>E3-230 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B3,1 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>F0002544</b> | Spesialkniv med ruller, kan skyves på, passer til SpaltAxt 8                                                                                                                                                                                 | ○                         | ○              | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○            | 4            |
| <b>F0004278</b> | Trepunktsoppheng, kategori I + II, for maskiner av typen « » med elektromotor, for enklere transport med traktor. Trepunktsoppheng, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens krafttuttak og hybriddrivverk. | ○                         | ○              | ○              | ✓                   | ✓                    | ✓                                 | ✗            | 40           |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                                                                                               | ○                         | ○              | ✗              | ✗                   | ✗                    | ○                                 | ✗            | 1            |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak                                                                                                                 | ✗                         | ✗              | ✗              | ✗                   | ○                    | ○                                 | ✗            | 1            |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                                                                                                                                    | ✗                         | ✗              | ✗              | ✗                   | ✗                    | ✗                                 | ○            | 1            |
| <b>Z2000635</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                                | ✗                         | ✗              | ✗              | ✗                   | ○                    | ○                                 | ✗            | 8            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering SpaltAxt 8

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                             | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>E3-230 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B3,1 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| <b>F0002581</b> | Hjulsett med luftdekk (diameter 400 mm), for å gjøre det lettere å manøvrere maskinen. Anslått monterings tid: 2 timer | ○                         | ○              | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○            | 10           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### SPESIALKNIV MED RULLER

Den uttrekkbare spesialkniven med ruller sparer både krefter og tid! Takket være den spesielle formen spretter treet raskere opp, noe som reduserer den nødvendige kløveslengden. Rullene reduserer den nødvendige kløvekraften og hindrer at det kløvede treverket setter seg fast når maskinen kjører tilbake.



### HJULSETT MED LUFTDEKK



Takket være de større hjulene (diameter 400 mm) gir dette luftdekkalternativet mindre rullemotstand når du manøvrerer SpaltAxt-en din. De to helgummihjulene som er montert som standard, fjernes.

### TRANSPORT MED TRAKTOR

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være trepunktsoppheng i kategori Med I + II kan SpaltAxt enkelt transporteres på traktoren. På driversjonen med traktor og krafttuttak er dette standardutstyr, mens det er tilgjengelig som ekstraustyr på maskiner med elektrisk drift. I tillegg kan maskinen med trepunktsoppheng også flyttes manuelt – takket være det tredje støttehulet og det avtakbare transporthåndtaket, som leveres med en praktisk oppbevaringsløsning på selve maskinen.



## Grunnmodell SpaltAxt 10

Den stående vedkløyveren for kort ved, med en kløyvekraft på 8 t og et kløyvekniv med en lengde på 265 mm.

| Varenr.       | Type                      | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Drivverk                                                                                                                                                                   | Forløp<br>cm/s | Tilba-<br>kestrømning<br>cm/s | Sprekk-<br>kraft<br>t | Vekt ~<br>kg |
|---------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M6175N</b> | E5,5-400<br>Turbo         | SpaltAxt 10, E5,5-400 Turbo, stående kløyve for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, 2-delt kløyvekniv (lengde 265 mm), to-håndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 treavlastningsplater, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummi-støttehjul for transport                                                                                                                                                                  |                                                                                           | 7              | 28                            | 8                     | 194          |
| <b>M6172N</b> | E3-400                    | SpaltAxt 10, E3-400, stående vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift med elektromotor 3 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 265 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport                                                                                                                                                                                   |                                                                                           | 5              | 21                            | 8                     | 180          |
| <b>M6171N</b> | PS Turbo                  | SpaltAxt 10, PS Turbo, stående kløyvekniv for kort ved med 8 t kløyvekraft ved 190 bar. Drift via traktorhydraulikken; det kreves en hydraulikkupplling i størrelse 3 for frem- og tilbakegang. Tilbakeløp uten trykk er påkrevd! Pumpens maks. kapasitet: 16 l/min., 2-delte kløyvekniver (lengde 265 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, trepunktsoppheng, kat. I + II, 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul og avtakbart håndtak for transport                                        |                                                                                           | 7              | 28                            | 8                     | 197          |
| <b>M6176N</b> | PZG<br>Turbo              | SpaltAxt 10, PZG Turbo, stående vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, effektbehov 5 kW, dobbelt kløyvekniv (lengde 265 mm), tohåndsbetjening, treholder, justering av kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedbrett, trepunktsoppheng kat. I + II, 2 helgummihjul samt 1 helgummistøttehjul for transport og avtakbart håndtak. Drivaksel kreves!                                                                                                                     |                                                                                         | 8              | 32                            | 8                     | 210          |
| <b>M6177N</b> | PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | SpaltAxt 10, PZG-E5,5-400 Turbo, stående vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, effektbehov 5 kW og drift via elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, dobbelt kløyvekniv (lengde 265 mm), tohåndsbetjening, treholder, justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, trepunktsoppheng kat. I + II, samt 2 hjul med helgummi og 1 støttehjul med helgummi for transport, samt avtakbart håndtak. Drivaksel kreves! | <br> | 8<br>7         | 32<br>28                      | 8                     | 246          |
| <b>M6179N</b> | B9,7<br>Turbo             | SpaltAxt 10, B9,7 Turbo, stående vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drivverk med bensinmotor på 9,7 kW, start med tau, dobbelt kløyvekniv (lengde 265 mm), tohåndsbetjening, vedholder, justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, 2 vedhyller, 2 håndtak og 2 helgummihjul samt 1 helgummi-støttehjul for transport                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                         | 7              | 28                            | 8                     | 212          |



### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillegående og miljøvennlig: Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!



### SIKKER FESTING AV TREVERK

Selv mindre vedkubber, som normalt ville velte, kan takket være vedholderen på SpaltAxt 8 og 10 festes sikkert under kløyvekniven etter at de er plassert der, og dermed kløves uten problemer.

## Ekstraustyr SpaltAxt 10

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                           | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B9,7<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|--|
| <b>LB<br/>(SO1505)</b> | Tilleggspris for hjulsett med luftfylte dekk (diameter 400 mm), for enklere manøvrering av maskinen; de to standardmonterte helgummihjulene fjernes. | ○                         | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○                     | 10           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Tilbehør SpaltAxt 10

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                     | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B9,7<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|--|
| <b>F0002546</b> | Spesialkniv med ruller, kan skyves på, passer til SpaltAxt 10                                                                                                                                                                  | ○                         | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○                     | 4            |  |
| <b>F0004278</b> | Trepunktsoppheng, kategori I + II, for maskiner med elektromotor, for enklere transport med traktor. Trepunktsoppheng, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og hybriddrivverk. | ○                         | ○              | ✓                   | ✓                    | ✓                                 | ✗                     | 40           |  |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                                                                                 | ○                         | ○              | ✗                   | ✗                    | ○                                 | ✗                     | 1            |  |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak                                                                                                   | ✗                         | ✗              | ✗                   | ○                    | ○                                 | ✗                     | 1            |  |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                                                                                                                      | ✗                         | ✗              | ✗                   | ✗                    | ✗                                 | ○                     | 1            |  |
| <b>Z2000636</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                  | ✗                         | ✗              | ✗                   | ○                    | ○                                 | ✗                     | 9            |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering SpaltAxt 10

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                             | Type<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>E3-400 | Type<br>PS<br>Turbo | Type<br>PZG<br>Turbo | Type<br>PZG-<br>E5,5-400<br>Turbo | Type<br>B9,7<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|--|
| <b>F0002581</b> | Hjulsett med luftdekk (diameter 400 mm), for å gjøre det lettere å manøvrere maskinen. Anslått monterings tid: 2 timer | ○                         | ○              | ○                   | ○                    | ○                                 | ○                     | 10           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### SPESIALKNIV MED RULLER

Den uttrekkbare spesialkniven med ruller sparer både krefter og tid! Takket være den spesielle formen spretter treet raskere opp, noe som reduserer den nødvendige kløveslengden. Rullene reduserer den nødvendige kløvekraften og hindrer at det kløvede treverket setter seg fast når maskinen kjører tilbake.



### HJULSETT MED LUFTDEKK



Takket være de større hjulene (diameter 400 mm) gir dette luftdekkalternativet mindre rullestand når du manøvrerer SpaltAxt-en din. De to helgummihjulene som er montert som standard, fjernes.

### TRANSPORT MED TRAKTOR

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være trepunktsoppheng i kategori Med I + II kan SpaltAxt enkelt transporteres på traktoren. På driversjonen med traktor og kraftuttak er dette standardutstyr, mens det er tilgjengelig som ekstraustyr på maskiner med elektrisk drift. I tillegg kan maskinen med trepunktsoppheng også flyttes manuelt – takket være det tredje støttehulet og det avtakbare transporthåndtaket, som leveres med en praktisk oppbevaringsløsning på selve maskinen.



# Oscar

## Pollys lillebror

Forskjellen ligger i størrelsen:

Oscar er enda mer kompakt og smidig, og tilbyr, i tillegg til modellen med 8 tonns spaltkraft, også modeller med 5 og 6 tonn.

Akkurat som med Polly, betjenes åpningsmekanismen også på Oscar med bare én hånd. Den gjennomsiktige polykarbonat-kappen beskytter mot fareområdet – samtidig som du har full oversikt over alt.

Kort sagt: Det er enkelt å jobbe med denne lille kraftpakken, og brukeren føler seg helt trygg under arbeidet.

For alle som setter pris på enkelhet og funksjonalitet, tilbyr Oscar pålitelig ytelse: Han kløyver kortved til peisved uten problemer.

Oscar – Lukk lokket, la spaltingsprosessen begynne!

Oscar



Opplev det i praksis!



**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 30 cm



**PRODUSERT**  
Kortved



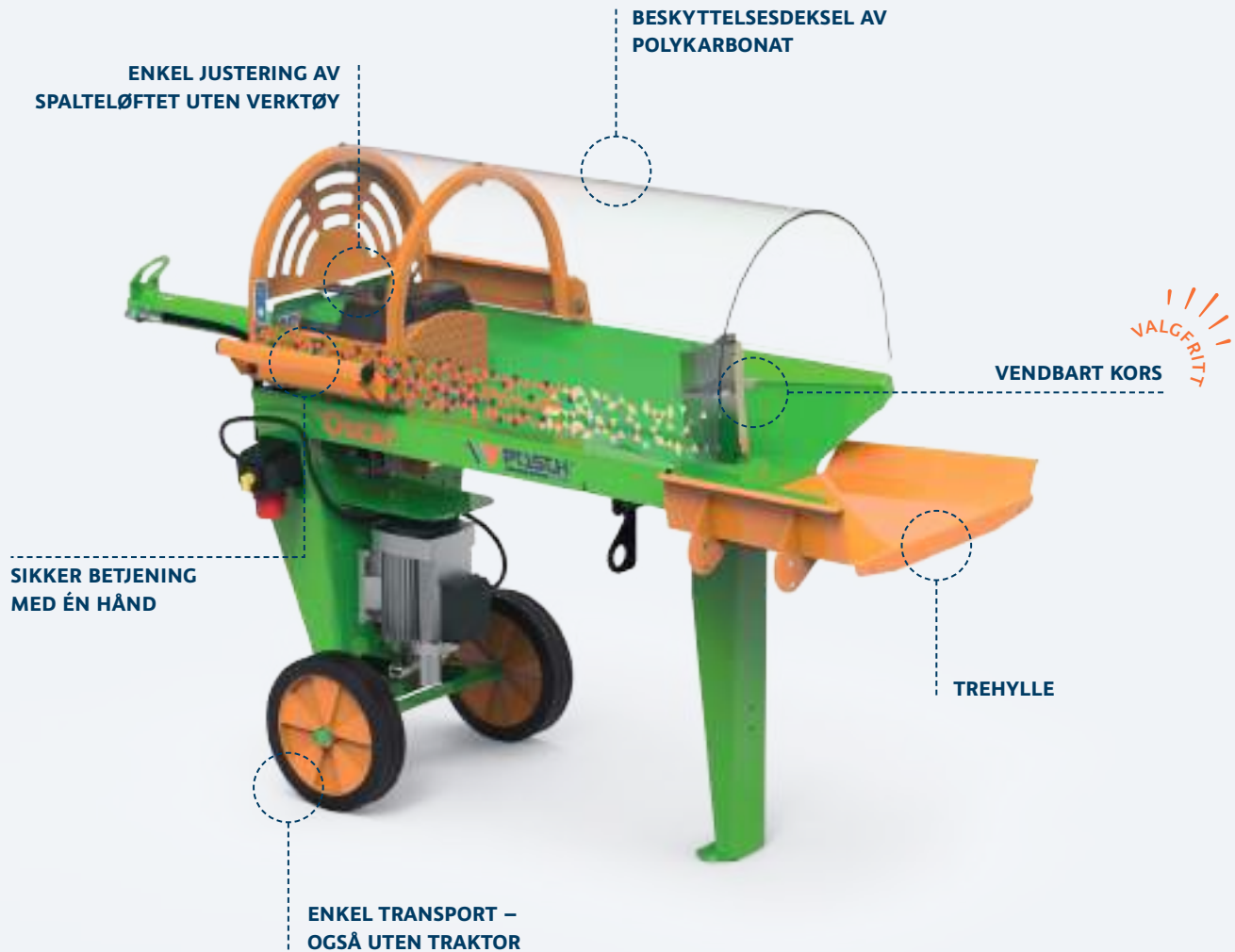
# Oscar

▶ Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M6860NR** Oscar, E5,5-R Turbo inkl. 2-delt spaltkniv

**Varenr.: F0004709** 4-delt vendbart spaltkors, kan festes i 2 posisjoner **(valgfritt)**



**STAMME Ø**  
maks. 30 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 55 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 8 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
22 | 13 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
opptil 20 srm per år



**VEKT**  
min. 180 kg

# Høydepunkter



**BESKYTTELSESEKSEL AV POLYKARBONAT**

Innovativt, unikt og beskytter det vi holder kjært: De og alle som er involvert i arbeidsprosessen. Under spaltingsprosessen forblir dekslet lukket, slik at fareområdet er beskyttet. Takket være det gjennomsiktige polykarbonatdekslet har du alltid god oversikt over spalteområdet. Den er slagfast og åpner seg automatisk så snart sikkerhetshåndtaket slippes.



**SIKKER BETJENING MED ÉN HÅND**

Lukk lokket og start kuttprosessen: Kuttprosessen aktiveres først etter at beskyttelsesdekslet er lukket, ved å trykke på sikkerhetshåndtaket i betjeningshøyde – dette kan gjøres med bare én hånd. På denne måten kan man arbeide komfortabelt og sikkert i ergonomisk høyde med én hånd.



**TREHYLLE**

Vedkubber som ligger på bakken må løftes opp med stor anstrengelse: Takket være vår standard treavlastningshyll blir vedklossene liggende der i en behagelig høyde etter kløvingen, slik at de enten kan legges på plass med en gang eller kløves på nytt om nødvendig. For å gjøre det enkelt å fjerne ting, kan man plassere en uttrekkbar kasse under trehyllen. For å spare plass ved oppbevaring og transport kan bordet dessuten klappes opp. Mer informasjon på side 27!



**ENKEL OG VERKTØYSFRI JUSTERING AV SPALTELØFTET PÅ**

Unødvendige tomkjøringer ved kapping av kortved koster tid! Arbeid mer effektivt ved å stille inn kløveslaget til ønsket trelengde i en behagelig betjeningshøyde – helt uten verktøy og med bare én håndbevegelse.



**ENKEL TRANSPORT – OGSÅ UTEN TRAKTOR**

Av sted til innsatsstedet: Med de store helgummihjulene (300 mm i diameter) og det medfølgende håndtaket kan maskinen lett og uanstrengt flyttes for hånd på fast underlag.



**4-DELT, VENDBART SPALTKORS**

Så praktisk: 4 vedkubber på én gang!  
Mer informasjon på side 28!



► Autospeed

På side 280 kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

# Oscar

## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Det hele begynte for mange år siden med de to tidligere modellene, RuckZuck og SplitMaster 9. På grunn av endringer i lovgivning og standarder måtte produksjonen av disse modellene innstilles i 2017, da spalteområdet måtte sikres bedre. Det var viktig for oss at delingsprosessen likevel skulle være praktisk.

### Et voilà!

Hver Polly trenger en Oscar – og omvendt. Nok spøk. Oscar er en mer kompakt modell, men likevel full av kraft, slik at du enkelt kan kløve ved til peisen.



### Morsom fakta!

Navnet «Oscar» ble først foreslått til av vår administrerende direktør Petra Tinnacher, og deretter av en følger i forbindelse med en oppfordring på sosiale medier.



## Oversikt Oscar

| Drivverk      | Drivverk 1                              | Elektromotor              |                           |                               |
|---------------|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|
|               | Type                                    | E5,5-400-R Turbo          | E3-400-R                  | E3-230-R                      |
| Grunnmodell   | Autospeed                               | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | Justerbar spalteslag                    | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | Betjening med én hånd                   | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | 2-delt spaltkniv                        | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | Gjennomsiktig beskyttelseshette         | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | Hele gummi hjul                         | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                     | 8                         | 6                         | 5                             |
|               | Stammediameter, min. cm                 | 8                         | 8                         | 8                             |
|               | Stammediameter maks. cm                 | 30                        | 30                        | 30                            |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm            | 10                        | 10                        | 10                            |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)          | 55                        | 55                        | 55                            |
|               | Sylinderslag, maks. mm                  | 540                       | 540                       | 540                           |
|               | Vekt kg                                 | 180                       | 165,5                     | 170                           |
|               | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s       | 8                         | 6                         | 5                             |
|               | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s       | 22                        | 12                        | 10                            |
|               | Tilbakegang (drivverk 1) cm/s           | 13                        | 13                        | 11                            |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW  | 5,5                       | 3                         | 3                             |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*     | 2,0 – 3,0                 | 1,5 – 2,5                 | 1,0 – 2,0                     |
|               | Motorsikringsbryter                     | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | Fasevender                              | ✓                         | ✓                         | ✗                             |
|               | Krav til strømnettet                    | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 1x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l      | 7,5                       | 7,5                       | 7,5                           |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm | 1900 / 1900               | 1780 / 1900               | 1780 / 1900                   |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm | 880 / 880                 | 715 / 880                 | 715 / 880                     |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm  | 1430 / 1430               | 1210 / 1430               | 1210 / 1430                   |
| Transport     | Transportstøtte                         | ○                         | ○                         | ○                             |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II       | ✗                         | ✗                         | ✗                             |
| Ekstraustyr   | Trehylle, stor                          | ○                         | ○                         | ○                             |
| Spaltemåler   | 2-delt spaltkniv                        | ✓                         | ✓                         | ✓                             |
|               | 4-delt, vendbart spaltkors              | ○                         | ○                         | ○                             |
| Tilbehør      | Driftstimeteller for elektrisk drivverk | ○                         | ○                         | ✗                             |
|               | Ekstra oppbevaringsplass                | ○                         | ○                         | ○                             |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell Oscar ▶ Autospeed

Kraftig og brukervennlig liggende kløyver, Oscar, med opptil 8 t kløyvekraft, kompakt design og sikker betjening med én hånd. Utførelse i henhold til standarden EN 609-1

| Varenr.        | Type                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Driv-<br>verk | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbake-<br>melding<br>cm/s | Sprekk-<br>kraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|----------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M6860NR</b> | E5,5-400-R<br>Turbo | Oscar, E5,5-R Turbo, liggende vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, dobbelt kløvekniv, vedstativ og håndtralle med helgummihjul (diameter 300 mm)   | ⚡             | 8                                  | 22                                 | 13                          | 8                     | 180          |
| <b>M6790NR</b> | E3-400-R            | Oscar, E3-R, liggende vedkløyver for kort ved med 6 t kløyvekraft, drevet av en elektromotor på 3 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, dobbelt kløvekniv, vedstativ og håndtralle med helgummihjul (diameter 300 mm)       | ⚡             | 6                                  | 12                                 | 13                          | 6                     | 166          |
| <b>M6791NR</b> | E3-230-R            | Oscar, E3-R, liggende vedkløyver for kort ved med 5 t kløyvekraft, drift med elektromotor 3 kW, S6, 1 x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A, direkte start med motorbeskyttelse, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, dobbelt kløvekniv, vedstativ og håndtralle med helgummihjul (diameter 300 mm) | ⚡             | 5                                  | 10                                 | 11                          | 5                     | 170          |

## Det taler til Oscars fordel!

For å unngå at treet hele tiden må justeres for hånd, er kløvetrålet utformet på en så innovativ måte at det automatisk sentrerer stammen når treet mates inn. De arbeider betydelig mer effektivt, siden det kreves færre inngrep i arbeidsprosessen. Den avflatete formen på spaltekaret i betjeningsområdet reduserer tømmehøyden – du sparer både krefter og tid.

### GENNEMTENT UTFORMING AV SPALTKARENE



### INNOVATIVT TRYKKSTYKKE

Trykkstykkets spesielle utforming minimerer risikoen for at materialet som skal kuttes, glir eller sklir.



### SIKKERHETSAVSTENGINGSKLAFF

For økt sikkerhet: Hvis et treverk havner bak trykkstykket, stopper sikkerhetsavstengningsklaffen innkjøringen av trykkstykket.



### TAR LITEN PLESS VED OPPBEVARING OG STOR YTELSE I ARBEIDET

Lite lagringsplass? Vår Oscar kan klappes sammen til en kompakt størrelse for plassbesparende oppbevaring og transport uten verktøy. Treavlastningsbordet kan dessuten klappes sammen.



Opplev det i praksis!

## Ekstraustyr Oscar



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.    | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                     | Type<br>E5,5-400-R «<br>» Turbo | Type<br>E3-400-R | Type<br>E3-230-R | Vekt<br>~ kg |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|------------------|--------------|
| L (S01427) | Tilleggspris for trehyllen «Large» på betjeningssiden, mål: 630 x 565 mm, inkl. tilleggshylle F0004685 (mål: 380 x 220 mm). Denne brukes til praktisk oppbevaring av ved før og etter kløvningen, og erstatter den standardmonterte vedhyllen. | O                               | O                | O                | 19           |

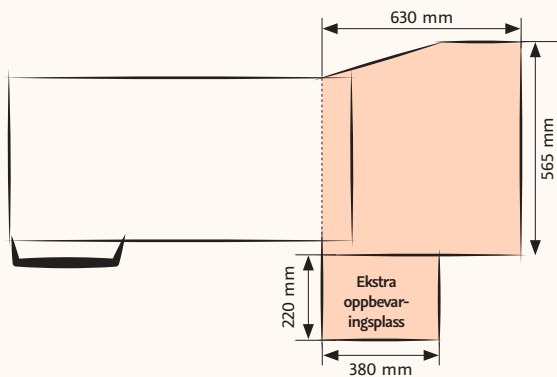
O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

## Oversikt over Oscar-trehyller

Valget er ditt: Hvis du ønsker mer plass, kan du velge tilleggsutstyret «Large»-trehylle. Denne erstatter trehyllen som følger med i grunnmodellen.

### TREHYLLE «LARGE» INKL. EKSTRA HYLLE

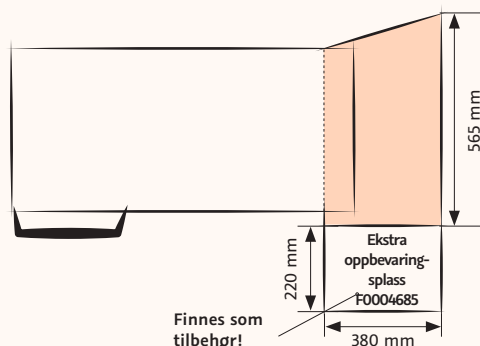
Varenr. L



Man kan aldri få nok plass! En enda større avlastningsflate for håndtering, lagring og videre oppkutting av ved. 2 i 1: I trehyllen «Large» er den ekstra hylle, som ellers er tilgjengelig som tilleggsgutstyr, allerede inkludert.

✓ SOM STANDARD

### TREHYLLE



Praktisk bord i ergonomisk arbeidshøyde for effektiv håndtering av vedkubber.

## Vendbart kløvekruss Oscar

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.                                                                                                                   | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                     | Spalte-<br>måler                                                                  | Type<br>E5,5-400-R<br>Turbo | Type<br>E3-400-R      | Type<br>E3-230-R      | Vekt<br>~ kg |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
| F0004709                                                                                                                  | 4-delt vendbart kløvekorset, kan festes i 2 posisjoner, stammediameter som kan kløves midt på med dette kløvekorset: 20 og 25 cm, for vedkvalitet D15 – D20. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere. |  | <input type="radio"/>       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4            |
| <input type="radio"/> valgfritt <input checked="" type="radio"/> ikke mulig <input checked="" type="radio"/> som standard |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |                             |                       |                       |              |

## Oversikt over Oscar-spaltknivvarianter

Det riktige knivet for den ønskede kvaliteten på vedklossene.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854  
855  
856  
857  
858  
859  
860  
861  
862  
863  
864  
865  
866  
867  
868  
869  
870  
871  
872  
873  
874  
875  
876  
877  
878  
879  
880  
881  
882  
883  
884  
885  
886  
887  
888  
889  
890  
891  
892  
893  
894  
895  
896  
897  
898  
899  
900  
901  
902  
903  
904  
905  
906  
907  
908  
909  
910  
911  
912  
913  
914  
915  
916  
917  
918  
919  
920  
921  
922  
923  
924  
925  
926  
927  
928  
929  
930  
931  
932  
933  
934  
935  
936  
937  
938  
939  
940  
941  
942  
943  
944  
945  
946  
947  
948  
949  
950  
951  
952  
953  
954  
955  
956  
957  
958  
959  
960  
961  
962  
963  
964  
965  
966  
967  
968  
969  
970  
971  
972  
973  
974  
975  
976  
977  
978  
979  
980  
981  
982  
983  
984  
985  
986  
987  
988  
989  
990  
991  
992  
993  
994  
995  
996  
997  
998  
999  
1000

### 2-DELT SPALTKNIV



**2-delt**  
 ø 8–30 cm  
 Kvaliteten på ved  
 D10 – >D20



### 4-DELT, VENDBART SPALTKORS



**4-delt**  
 ø 20 cm  
 Kvaliteten på ved  
 D15

↻ Vende kløvekorset: «  
 » kan festes i to posisjoner



**4-delt**  
 ø 25 cm  
 Kvaliteten på ved  
 D20



### PARKERINGSPLASS VED SPALTEMÅLEREN

Når vendekorset ikke er i bruk, kan det oppbevares i den medfølgende holderen.



## Tilbehør Oscar

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                             | Type<br>E5,5-400-R<br>Turbo | Type<br>E3-400-R | Type<br>E3-230-R | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|--------------|--|
| F0004686 | Transporthjelp med store helgummihjul (diameter 250 mm) for å kunne manøvrere maskinen enkelt og bekvemt for hånd på et fast underlag. | ○                           | ○                | ○                | 9            |  |
| F0004685 | Ekstra avlastningsflate (380 x 220 mm) på betjeningssiden, for praktisk oppbevaring av ved før og etter kløvingen.                     | ○                           | ○                | ○                | 5            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor.                                                        | ○                           | ○                | ×                | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### TRANSPORTSTØTTE

Av sted til innsatsstedet: Med den valgfrie transporthjelpen kan maskinen flyttes for hånd enda mer komfortabelt og uanstrengt på fast underlag.



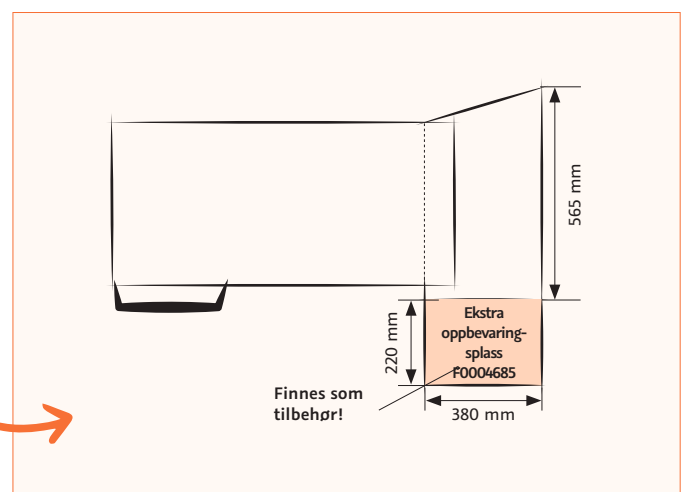
### EKSTRA OPPBEVARINGSPLASS

Din Billy til din Oscar:  
Den ekstra oppbevaringsplassen i betjeningsområdet gir ekstra plass til å oppbevare veden på en praktisk måte både før og etter kløvingen. Den kan klappes sammen for å spare plass under transport.

### DRIFTSTIMETELLER



Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



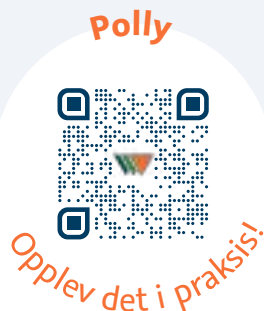
# Polly

## Kløvmaskinen med sikker - betjening med én hånd

Polly skiller seg ut først og fremst ved sin enkle betjening: Kuttprosessen utløses ved hjelp av en enhåndsbetjening, og takket være det gjennomsiktige polykarbonatdekselet er man skjermet fra fareområdet – samtidig som man har full oversikt over alt som skjer. Kort sagt: Det er enkelt å jobbe med denne kraftpakken, og brukeren av føler seg helt trygg.

Og Polly legger en liten (tre)skive på toppen, for takket være løfteanordningen holder man hodet kaldt når man hugger ved!

Denne praktiske tilleggsfunksjonen løfter stokkene fra bakken og opp i kløvkanalen – slik at du kan kløve på en måte som er enda mer skånsom for ryggen og krever mindre kraft! Dette er Polly – en favoritt i hjemmet og på gården!



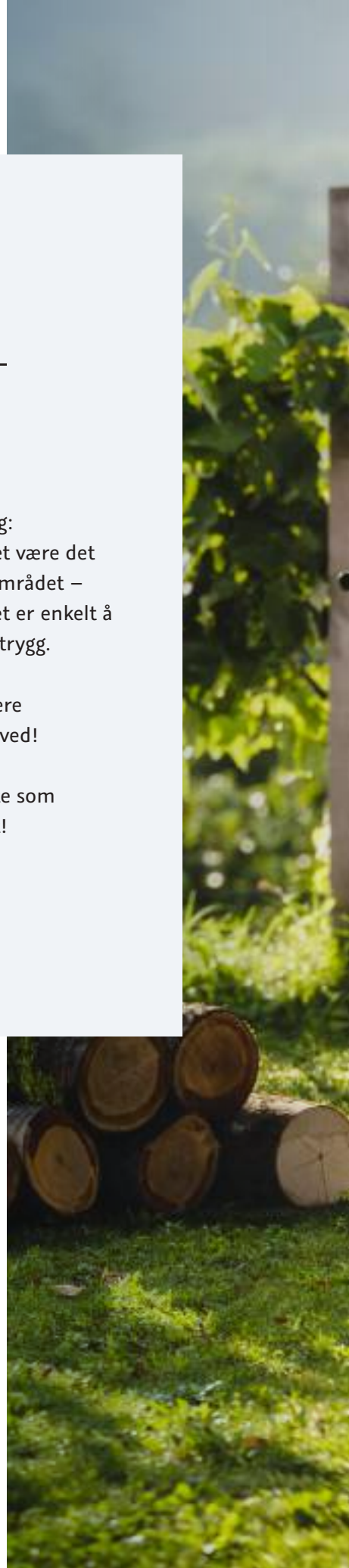
**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 40 cm



**PRODUSERT**  
Kortved





# Polly

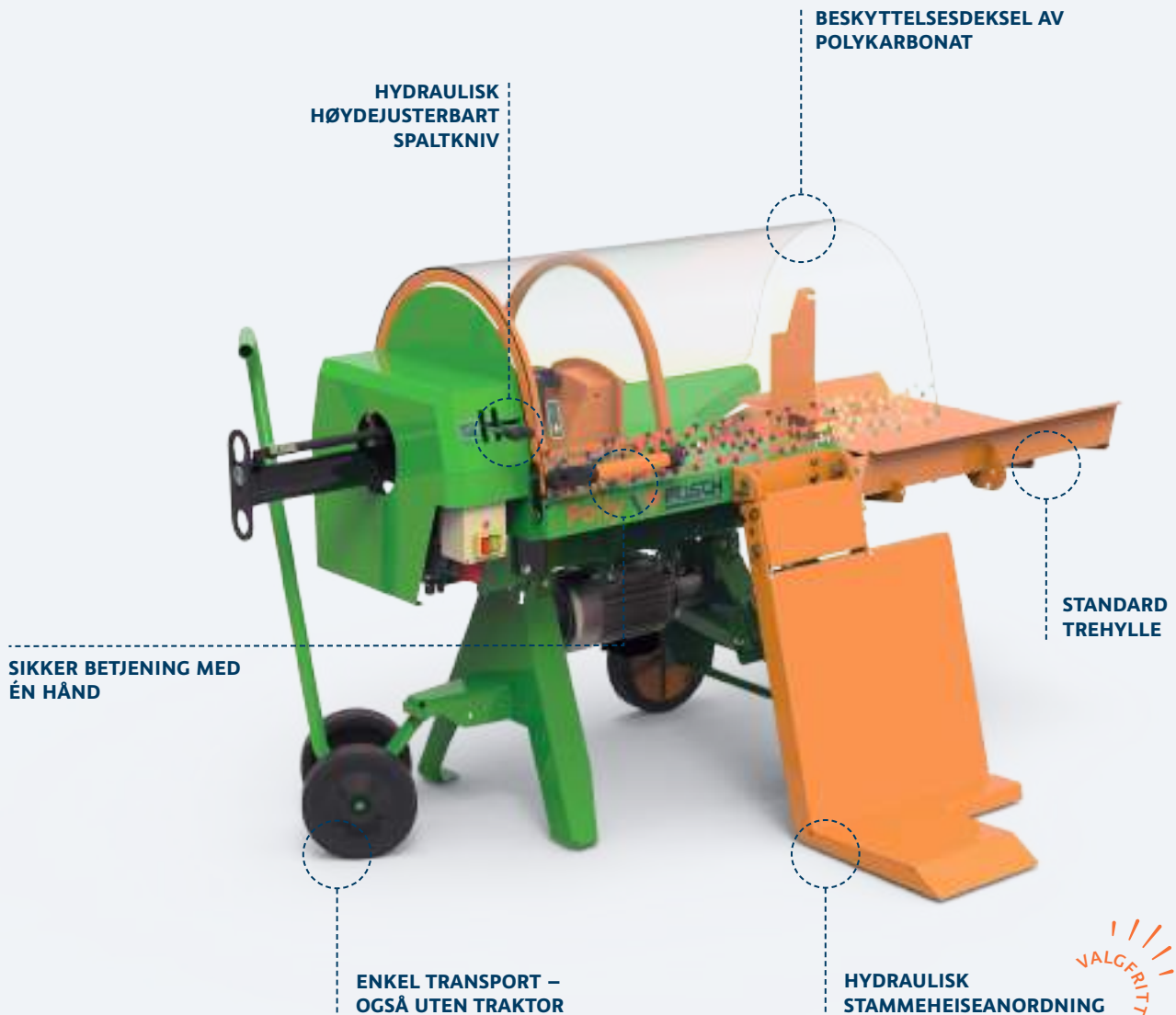
▶ Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

Varenr.: **M2350NRHL**

▶ Polly, E5,5-R-400, drivverk med elektromotor på 5,5 kW

hydraulisk stammeheiser inkl. treavlastningsplattform «Large» **(valgfritt)**



**STAMME Ø**  
maks. 40 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 55 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 8 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
19 | 14 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 286 kg

# Høydepunkter



**BESKYTTELSESEKSEL AV POLYKARBONAT**

Maksimal driftssikkerhet takket være et avdekket og godt oversiktlig spalteområde. Innovativt, unikt og beskytter det vi holder kjært: De og alle som er involvert i arbeidsprosessen. Under spaltingsprosessen forblir dekslet lukket, slik at fareområdet blir avskjermet. Takket være det gjennomsynlige polykarbonatdekslet har du alltid god oversikt over spalteområdet. Den er slagfast og åpner seg automatisk så snart sikkerhetshåndtaket slippes.



**SIKKER BETJENING MED ÉN HÅND**

Lukk lokket og start kuttingsprosessen: Kuttingsprosessen aktiveres først etter at beskyttelsesdekslet er lukket, ved å trykke på sikkerhetshåndtaket i betjeningshøyde – dette kan gjøres med bare én hånd. På denne måten kan man arbeide komfortabelt og sikkert i ergonomisk høyde med én hånd. Kuttprosessen kan kun startes ved å trykke på sikkerhetshåndtaket.



**STANDARD TREHYLLE**

Vedkubber som ligger på bakken må ofte løftes opp med stor anstrengelse. Takket være vår standard trehyll forblir de i en behagelig høyde etter klingingen – ideelt for å rydde dem bort med klingingen – eller klinge dem på nytt om nødvendig. For å gjøre det enkelt å fjerne ting, kan man plassere en uttrekkbar kasse under trehyllen. For å spare plass ved oppbevaring og transport av Polly kan bordet dessuten klappes opp. Se alle trehyllene til Polly på side 39.



**ENKEL TRANSPORT – SELV UTEN SLEPEBÅT**

Av sted til innsatsstedet: Takket være de store helgummihjulene (300 mm i diameter) og den medfølgende transporthjelpen kan maskinen flyttes enkelt og uten anstrengelse for hånd på fast underlag.



**HYDRAULISK HØYDEJUSTERBAR SPALTEMÅLER**

For å sikre en jevn splittning midt på stammen og optimal trekvalitet kan høyden på splittkniven enkelt justeres hydraulisk. På denne måten kan den tilpasses fleksibelt til ulike stammediametre.



**HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING**

Kraftsparende påfylling av maskinen og enda mer oppbevaringsplass (tilgjengelig som tilleggsutstyr). Mer informasjon på side 38!



► Autospeed

På side **280** kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

# Polly

## FRA PRAKSIS

Sebastian Kaus' begeistring for sin Polly er smittende, for nå har også hans beste venn og forlover kjøpt seg en Polly med stammehever. Det er synd at de to bor så langt fra hverandre – vi hadde gjerne sett et bilde av Polly-duoen!



Og så kom Polly – og nå er jobben virkelig gøy! Siden 2021 har jeg kløvet totalt 46 rm hardved – hovedsakelig bøk og ask – og jeg er fortsatt svært fornøyd med maskinens ytelse og kvalitet! Et annet kjøpskriterium for meg var produktsikkerheten: Når det gjelder maskiner med så store krefter, vil jeg være så godt beskyttet som mulig – sikkerhet på arbeidsplassen er det viktigste for meg.

Til slutt vil jeg nevne hvor sterkt jeg ble imponert av POSCHs kundefokus: En liten detalj ved lokklåsen, som jeg hadde påpekt som et forbedringspotensial, er allerede blitt endret som en del av produktoppdateringen. Jeg føler at jeg blir tatt på alvor og satt stor pris på hos POSCH!

SEBASTIAN KAUS, IVRIG POLLY-BRUKER



## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Det hele begynte for mange år siden med forgjengerne, RuckZuck og SplitMaster 9.

På grunn av en endring i standarden ble produksjonen av disse modellene innstilt i 2017, da loven krevde bedre beskyttelse av spalteområdet. Og så kom Polly!

Det var viktig for oss at delingsprosessen likevel skulle være praktisk. Med den kompakte og smidige Polly kan du enkelt starte kuttingen med bare én hånd. Takket være polykarbonatdekselet er fareområdet avskjermet, og tilgang er umulig.

Godt å vite!

Navnet «Polly» stammer fra polykarbonatdekselet.

Oversikt Polly

| Drivverk      | Drivverk 1                                            | Elektromotor                 | Kraftuttak på traktor | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor | Bensinmotor    |
|---------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|
|               | Drivverk 2                                            | -                            | -                     | Elektromotor                          | -              |
|               | Type                                                  | E5,5-R-400                   | PZG-R                 | PZG-E5,5-R-400                        | B10,4-R        |
| Grunnmodell   | Autospeed                                             | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Justerbar spaltelag                                   | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Betjening med én hånd                                 | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv                      | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Gjennomsiktig beskyttelseshette                       | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Hele gummi hjul                                       | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Transportstøtte                                       | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                                   | 8                            | 8                     | 8                                     | 8              |
|               | Stammediameter, min. cm                               | 8                            | 8                     | 8                                     | 8              |
|               | Stammediameter maks. cm                               | 40                           | 40                    | 40                                    | 40             |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                          | 10                           | 10                    | 10                                    | 10             |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                        | 55                           | 55                    | 55                                    | 55             |
|               | Sylinderslag, maks. mm                                | 540                          | 540                   | 540                                   | 540            |
|               | Vekt kg                                               | 286                          | 296                   | 335                                   | 308            |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 1 cm/s                      | 7                            | 8                     | 8                                     | 8              |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 1 cm/s                      | 17                           | 19                    | 19                                    | 18             |
|               | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                        | 12                           | 14                    | 14                                    | 13             |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s                      | -                            | -                     | 7                                     | -              |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s                      | -                            | -                     | 17                                    | -              |
|               | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                        | -                            | -                     | 12                                    | -              |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW                | 5,5                          | -                     | 5,5                                   | -              |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                   | 2,0 – 3,0                    | -                     | 2,0 – 3,0                             | -              |
|               | Motorsikringsbryter                                   | ✓                            | -                     | ✓                                     | -              |
|               | Fasevender                                            | ✓                            | -                     | ✓                                     | -              |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                             | ✓                            | -                     | ✓                                     | -              |
|               | Krav til strømnettet                                  | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | -                     | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A          | -              |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                      | -                            | 7                     | 7                                     | -              |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                           | -                            | 430                   | 430                                   | -              |
|               | Drivaksel nødvendig                                   | -                            | ja                    | ja                                    | -              |
|               | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor             | -                            | -                     | -                                     | 9,7 kW / 13 PS |
|               | Drivstofforbruk l/t                                   | -                            | -                     | -                                     | 2,0 – 2,5      |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l                         | -                            | -                     | -                                     | 8,5            |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l                    | 15                           | 15                    | 15                                    | 15             |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm               | 1760 / 1760                  | 1760 / 1940           | 1760 / 1940                           | 1760 / 1950    |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm               | 920 / 910                    | 1170 / 1340           | 1170 / 1340                           | 920 / 920      |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                | 1270 / 1300                  | 1280 / 1270           | 1280 / 1270                           | 1280 / 1300    |
| Transport     | Luftdekk                                              | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II                     | ○                            | ✓                     | ✓                                     | ✗              |
| Ekstra utstyr | Hydraulisk stammeheiser inkl. treavlastningsplattform | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Trehylle, stor                                        | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II                     | ○                            | ✓                     | ✓                                     | ✗              |
| Undervogner   | Traktorunderstell                                     | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Veifjæring                                            | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
| Spaltemåler   | 2-delt spaltkniv                                      | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Kombinert 2- og 3-delt spaltkniv                      | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv                      | ✓                            | ✓                     | ✓                                     | ✓              |
|               | Kombinert 2- og 6-delt spaltkniv                      | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
| Tilbehør      | Driftstimeteller                                      | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Ekstra oppbevaringsplass                              | ○                            | ○                     | ○                                     | ○              |
|               | Drivaksel                                             | ✗                            | ○                     | ○                                     | ✗              |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell Polly ► Autospeed

Kraftig og brukervennlig liggende kløyvekniv «Polly» med 8 t kløyvekraft, kompakt design og sikker betjening med én hånd. Utførelse i henhold til standarden EN 609-1

| Varenr. | Type           | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Drivverk | Kvalifisering, etappe 1 cm/s | Kvalifisering, etappe 2 cm/s | Tilbakemelding cm/s | Spalt-kraft t | Vekt ~ kg |
|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|-----------|
| M2350NR | E5,5-R-400     | Polly, E5,5-R-400, liggende vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, treavlastningsbrett, kombinert 2- og 4-delt kløyvekniv, hydraulisk høydejustering av kløyvekniv, helgummihjul (diameter 300 mm) og transporthjelp                                                                                                                                                   | ⚡        | 7                            | 17                           | 12                  | 8             | 286       |
| M2352NR | PZG-R          | Polly, PZG-R, liggende vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, effektbehov 7 kW, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløyvehøyde, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, treavlastningsbrett, kombinert 2- og 4-delt kløyvekniv, hydraulisk høydejustering av kløyvekniv, helgummihjul (diameter 300 mm), transporthjelp og trepunktsoppheng kat. I + II, drivaksel kreves                                                                                                                                  | 🚧        | 8                            | 19                           | 14                  | 8             | 296       |
| M2354NR | PZG-E5,5-R-400 | Polly, PZG-E5,5-R-400, liggende vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 430 o/min, effektbehov 7 kW og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløveslag, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, treavlastningsbrett, kombinert 2- og 4-delt kløyvekniv, hydraulisk høydejustering av kløyvekniv, helgummihjul (diameter 300 mm), transporthjelp og trepunktsoppheng kat. I + II, drivaksel kreves | 🚧        | 8                            | 19                           | 14                  | 8             | 335       |
| M2356NR | B10,4-R        | Polly, B10,4-R, liggende vedkløyver for kort ved med 8 t kløyvekraft, drift med bensinmotor på 10,4 kW, start med tau, Autospeed, enhåndsbetjening og justerbar kløyvehøyde, maks. vedlengde 55 cm, polykarbonatdeksel, vedbrett, kombinert 2- og 4-delt kløyvekniv, hydraulisk høydejustering av kløyvekniv, helgummihjul (diameter 300 mm) og transporthjelp                                                                                                                                                                                                                                       | 🔥        | 8                            | 18                           | 13                  | 8             | 308       |



### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillestående og miljøvennlig: Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!



### TRAKTORDRIFT MED KRAFTUTTAK

Jobber du også utenfor hjemmet og gården? Dermed kan du velge arbeidsstedet ditt fleksibelt.



### KOMBINERT DRIVVERK

Maksimal fleksibilitet og effektivitet: Hybriddriften kombinerer fordelene ved traktorens kraftuttak og elektromotoren!



### BENSINMOTOR

Uavhengig av strøm og slepebåt.

# Det taler til Pollys fordel!

## GJENNOMTENKTE FORM FOR SPALTKAR

For å unngå at treet hele tiden må justeres for hånd, er kløvetråget utformet på en så innovativ måte at det automatisk sentrerer stammen når treet mates inn. De arbeider betydelig mer effektivt, siden det kreves færre inngrep i denne arbeidsprosessen. Den avflatete formen på spaltekaret i betjeningsområdet reduserer tømnehøyden – du sparer både krefter og tid.



## TAR LITEN Plass VED OPPBEVARING OG FLINK PÅ JOBBEN

Lite lagringsplass? Vår Polly kan foldes kompakt sammen uten verktøy, noe som gjør den enkel å oppbevare og transportere. Både treavlastningsbordet og løfteanordningen kan klappes sammen.

## SIKKERHETSAVSTENGINGSKLAFF

For økt sikkerhet: Hvis et treverk havner bak trykkstykket, stopper sikkerhetsavstengningsklaffen innkjøringen av trykkstykket.



## INNOVATIVT TRYKKSTYKKE

Trykkstykkets spesielle utforming minimerer risikoen for at materialet som skal kuttes, glir eller sklir.



## ENKEL OG UTEN VERKTØY JUSTERING AV SPALTEHØYDE

Unødvendige tomkjøringer ved kapping av kortved koster tid! Arbeid mer effektivt ved å stille inn kløveslaget enkelt til ønsket trelengde i en behagelig betjeningshøyde – helt uten verktøy og med bare én håndbevegelse.



## Ekstrauststyr Polly



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                          | Type<br>E5,5-R-400              | Type<br>PZG-R                   | Type<br>PZG-<br>E5,5-R-400      | Type<br>B10,4-R                 | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|--|
| <b>HL</b><br>(SO1445) | Tilleggspris for den hydrauliske stammeheisen inkl. treavlastningsplattform «Large», mål: 865 x 765 mm, kan ikke kombineres med varenr. SBL (SO1309).                                                                                                                               | ○<br>ikke i forbindelse med SBL | ○<br>ikke i forbindelse med SBL | ○<br>ikke i forbindelse med SBL | ○<br>ikke i forbindelse med SBL | 29           |  |
| <b>L</b><br>(SO1307)  | Tilleggspris for trehyllen «Large» på betjeningssiden, mål: 865 x 765 mm, inkl. tilleggshylle F0004611 (mål: 505 x 350 mm). Denne brukes til praktisk oppbevaring av ved før og etter kløvingen, og erstatter den standardmonterte vedhyllen.                                       | ○                               | ○                               | ○                               | ○                               | 18           |  |
| <b>D</b><br>(SO1306)  | Tilleggspris for trepunktsoppheng, kat. I + II for maskiner med elektromotor, for enklere transport med traktoren på tvers av spaltretningen. Trepunktsoppheng, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og i den kombinerte varianten. | ○                               | ✓                               | ✓                               | ✗                               | 24           |  |
| <b>LB</b><br>(SO1493) | Tilleggspris for luftdekk på maskinen og transporthjelpemiddelet, for å gjøre det lettere å manøvrere maskinen på ujevnt underlag. Dette ekstraustyret erstatter de standardmonterte helgummihjulene.                                                                               | ○                               | ○                               | ○                               | ○                               | 15           |  |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

### HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING

I stedet for å løfte stammen for hånd, noe som er slitsomt, avlaster den hydrauliske løfteanordningen ryggen din. Denne funksjonen løfter stammen opp i kløvingsområdet for deg og gir ekstra avlastningsplass under kløvingen. Den kan enkelt klappes opp for oppbevaring og transport.



### TRANSPORT MED TRAKTOR

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være trepunktsoppheng i kategori I og II kan Polly enkelt transporteres på traktoren. På traktorversjonen er kraftuttaket standardutstyr, mens det er tilgjengelig som ekstraustyr på maskiner med elektrisk drift.



### NYTTIGE LUFTDEKK



Takket være luftdekkene er det også mulig å transportere på uasfaltert underlag. Du trenger mindre kraft og kommer enklere og raskere frem til målet!



### TREHYLLE «LARGE»

Man kan aldri få nok plass! En enda større avlastningsflate for håndtering, lagring og videre oppkutting av ved. 2 i 1: I trehyllen «Large» er den ekstra hyllen, som ellers er tilgjengelig som tilleggsutstyr, allerede inkludert.

Oversikt over oppbevaringsflater i tre



## Understell Polly

Kan brukes på farten, også utenfor huset og gården.

**! Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.**

| Varenr.                 | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Type<br>E5,5-<br>R-400                 | Type<br>PZG-R                          | Type<br>PZG-<br>E5,5-R-400             | Type<br>B10,4-R                        | Vekt<br>~ kg |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------|
| <b>T<br/>(SO1308)</b>   | Tilleggspris for traktorunderstell med luftdekk og kulekobling uten lysanlegg, for transport av maskinen på langs i forhold til spaltretningen med et trekkjøretey. Kun til bruk på privat eiendom. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler. Det standardmonterte håndunderstellet og trepunktsselen er fjernet.       | ○                                      | ○                                      | ○                                      | ○                                      | 25           |
| <b>SBL<br/>(SO1309)</b> | Tilleggspris for veichassis med luftdekk, 80 km/t, med parkeringsbrems, belysningsanlegg, kulekobling for en maksimal støttebelastning på 75 kg, maks. tillatt totalvekt 600 kg, for transport av Maskin plassert på langs i forhold til spaltretningen i personbiler, inkludert dokumentasjon for typebestemmelse. Det standardmonterte håndunderstellet og trepunktsselen er fjernet. | ○<br>ikke i for-<br>bindelse<br>med HL | ○<br>ikke i for-<br>bindelse<br>med HL | ○<br>ikke i for-<br>bindelse<br>med HL | ○<br>ikke i for-<br>bindelse<br>med HL | 105          |
| <b>YDE142</b>           | Enkelt driftsgodkjenning, Klassifisering Østerrike / Tyskland HydroCombi, SplitMaster, Polly                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ○<br>kun hos SBL                       | ○<br>kun hos SBL                       | ○<br>kun hos SBL                       | ○<br>kun hos SBL                       | 1            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard



### TRAKTORUNDERSTELL

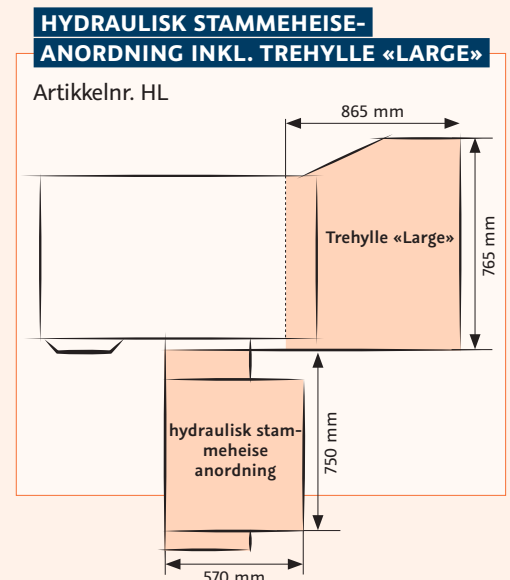
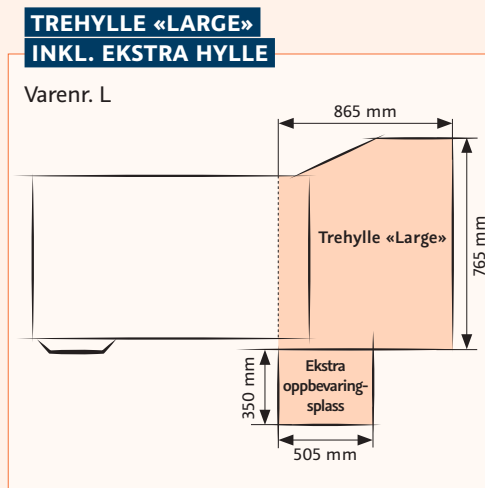
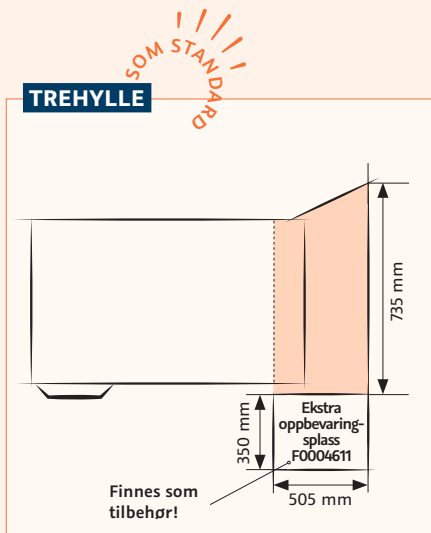
For å utvide bruksområdet kan Polly på forespørsel utstyres med et tilhengerunderstell og en kulekobling, slik at den kan transporteres med ethvert transportmiddel som har kulekobling. Kun til bruk på privat eiendom. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler.



### VEIFJÆRING (80 KM/T)

For å utvide operasjonsområdet kan Polly raskt og enkelt transporteres over lengre avstander med personbil ved hjelp av et veitrafikkunderstell. Forutsetningen for dette er at maskinen blir typegodkjent for å kunne oppnå et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE).

## Oversikt over Polly-trehyller



## Spaltkniver Polly

En kombinert 2- og 4-delt spaltkniv inngår som standard i alle maskintyper. For hvert ekstra spaltemål som bestilles, følger det med en egen festemekanisme for montering på maskinen din.

Alle spaltemålere er utstyrt med en utsparing som gjør det enkelt å løfte dem med løfteverktøy.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Spalt-<br>-kniv                                                                     | Type<br>E5,5-R-400 | Type<br>PZG-R | Type<br>PZG-<br>E5,5-R-400 | Type<br>B10,4-R | Vekt<br>~ kg |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------------------------|-----------------|--------------|
| F0001812 | 2-delers kløvekniv, stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-delers: 8 – 40 cm, for vedkvalitet D10 – >D30. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløyve dem ytterligere.                                                                                        |    | ○                  | ○             | ○                          | ○               | 10           |
| F0001660 | Kombinert 2- og 3-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves midt på med denne kniven: 2-delt: 8–20 cm, for vedkvalitet D10 – D20, 3-delt: 10–40 cm, for vedkvalitet D10 – >D30. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløyve dem ytterligere.                                   |    | ○                  | ○             | ○                          | ○               | 10           |
| F0002663 | Kombinert 2- og 4-delt kløvekniv; stammediameter som kan kløves midt på med denne kniven: 2-delt: 8–30 cm, for vedkvalitet D10–D30, 4-delt: 8–30 cm, for vedkvalitet D10–D25. Inkludert som standard i grunnmodellen. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløyve dem ytterligere. |    | ✓                  | ✓             | ✓                          | ✓               | 14           |
| F0001661 | Kombinert 2- og 6-delers kløvekniv; stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-delers: 8–15 cm, for vedkvalitet D10–D15, 6-delers: 10–35 cm, for vedkvalitet D5–D20. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløyve dem ytterligere.                                 |  | ○                  | ○             | ○                          | ○               | 17           |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

## Oversikt over Polly-spaltknivvarianter

Det riktige knivet for den ønskede kvaliteten på vedklossene.

STANDARD

### 2- OG 4-DELTE SPALTEMÅLERE



**2-delt**  
ø 8–30 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D30

↑ Hydraulisk høydejusterbart spaltemesser:  
2-delt blir til 4-delt spaltkniv



**4-delt**  
ø 8 – 30 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – >D25

### 2- OG 3-DELTE SPALTKNIVER



**2-delt**  
ø 8–20 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D20

↑ Hydraulisk høydejusterbart spaltemesser:  
2-delt blir til 3-delt spaltemåler



**3-delt**  
ø 10–40 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – >D30



### PARKERINGSPLASS VED SPALTEMÅLEREN

For hvert ekstra spaltemål finnes det en egen oppbevaringsplass ved maskinen.

### 2- OG 6-DELTE SPALTEMÅLERE



**2-delt**  
ø 8–15 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D15

↑ Hydraulisk høydejusterbart spaltemesser:  
2-delers blir til 6-delers spaltemåler



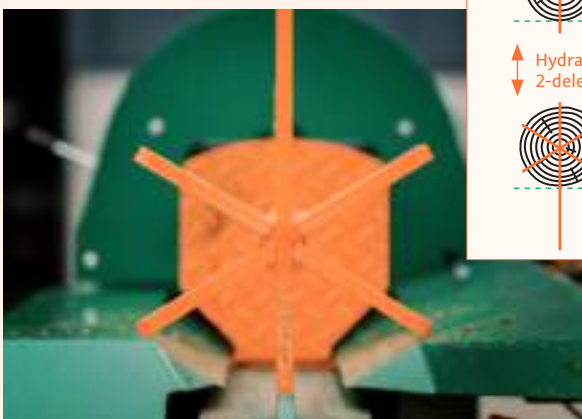
**6-trinns**  
ø 10–35 cm  
Kvaliteten på ved  
D5 – >D20

### 2-DELT SPALTKNIV



**2-delt**  
ø 8–40 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – >D30

↑ Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv



## Tilbehør Polly

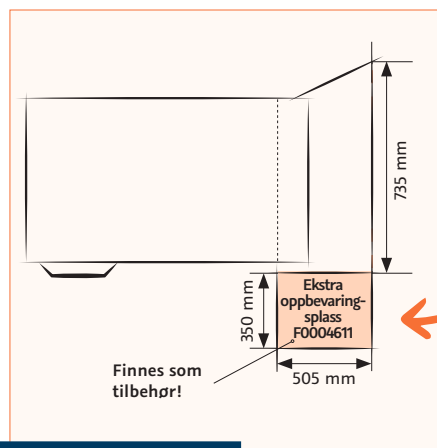
For bedre ytelse og større komfort ved trearbeid

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                   | Type<br>E5,5-R-400               | Type<br>PZG-R                    | Type<br>PZG-<br>E5,5R-400        | Type<br>B10,4-R                  | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|--|
| <b>F0003307</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                               | ○                                | ×                                | ○                                | ×                                | 1            |  |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak | ×                                | ○                                | ○                                | ×                                | 1            |  |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                    | ×                                | ×                                | ×                                | ○                                | 1            |  |
| <b>F0004611</b> | Ekstra oppbevaringsplass på betjeningssiden, for praktisk oppbevaring av ved før og etter kløvingen. Mål: 505 x 350 mm       | ○<br>= inngår i «<br>» trehyll L | ○<br>= inngår i «<br>» trehyll L | ○<br>= inngår i «<br>» trehyll L | ○<br>= inngår i «<br>» trehyll L | 10           |  |
| <b>Z2000635</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                | ×                                | ○                                | ○                                | ×                                | 8            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din, eller er det viktig for deg å ha kontroll over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gjør det mulig å overvåke maskinens driftstid nøyaktig.



### EKSTRA OPPBEVARINGSPLASS

Billy til Polly:

Den ekstra oppbevaringsplassen i betjeningsområdet gir mer plass til å legge treet på en praktisk måte både før og etter kløvingen. Den kan klappes sammen for å spare plass under transport.

# HydroCombi

## En meterkløver skriver en suksesshistorie

### En klassiker som aldri blir utdatert:

Opprinnelsen går tilbake til 80-tallet, da de første hydrauliske vedkløverne kom på markedet – noe som den gang var en liten revolusjon.

Selv i dag gjør HydroCombi arbeidet med ved betydelig enklere.

Nå er det 283 mulige kombinasjoner å velge mellom – med en kløvekraft på mellom 13 og 26 tonn, fra bensin- til hybriddrift og mange ekstrautstyr som for eksempel vinsj. Og det beste av alt: Man kan stole på HydroCombi – og det gjennom flere tiår: Selv i dag er de første modellene av POSCH-spaltemaskiner fra 80- og 90-tallet fortsatt i bruk!

Noen grønnsaker kan man aldri få nok av:

Over 80 000 solgte modeller taler for seg selv! Meter-vedkløyveren er ikke bare svært populær, men også en pioner når det gjelder sikkerhet – takket være tohåndsbetjeningen og det nylig videreutviklede Fixomatic-systemet, som holder og kløyver både trestammer og vedkubber sikkert og effektivt.



**SPALTER**  
stående



**STAMME Ø**  
maks. 65 cm



**PRODUSERT**  
meter tre



# HydroCombi

► Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M2140PR** HydroCombi 26, PZG-R

**Varenr.: F0003870** Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), fjernstyrt og manuelt betjent (**valgfritt**)



**STERKE TREKKREFTER TAKKET  
VÆRE TAUEVINSJEN**

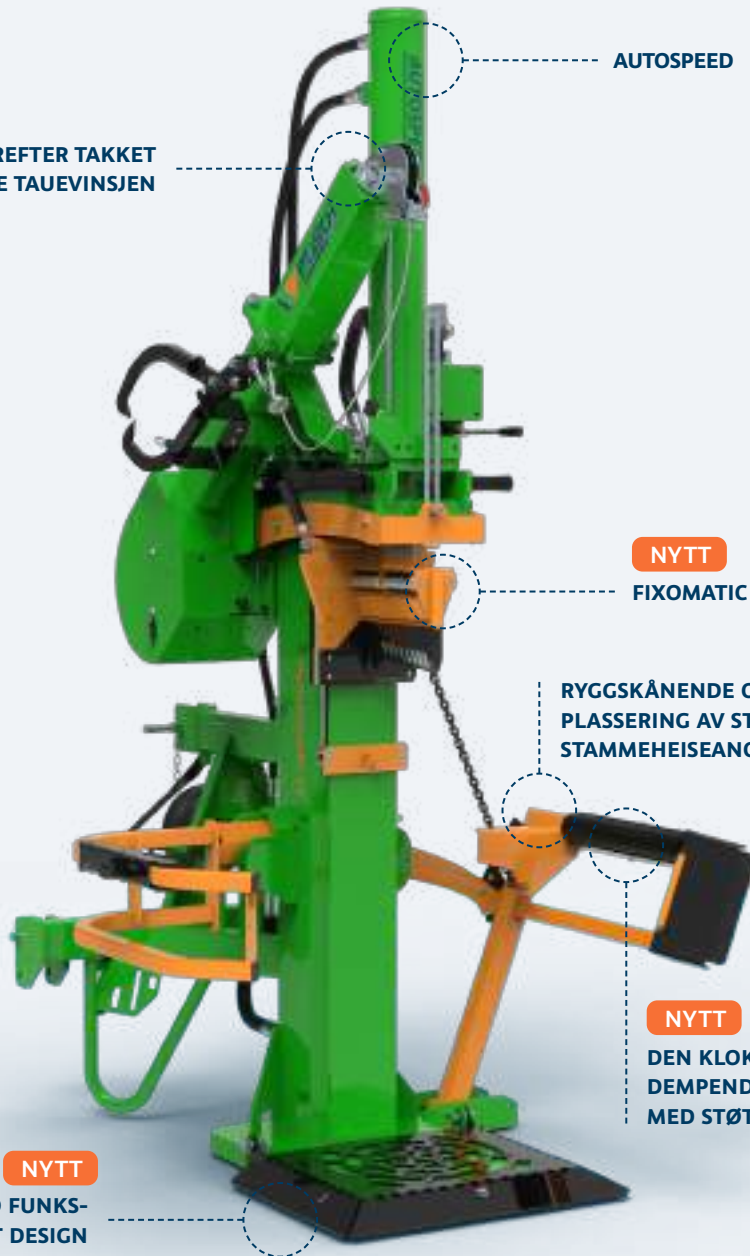
**AUTOSPEED**

**NYTT**  
**FIXOMATIC 2.0**

**RYGGSKÅNENDE OG SIKKER  
PLASSERING AV STAMMEN MED  
STAMMEHEISEANORDNINGEN!**

**NYTT**  
**DEN KLOKESTE GIR ETTER:  
DEMPENDE BESKYTTELSBØYLE  
MED STØTBESKYTTELSE!**

**NYTT**  
**GULVRIST MED FUNKS-  
JONELT DESIGN**



**STAMME Ø**  
maks. 65 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 110 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 26 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
23 | 42 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 383 kg

# Høydepunkter

NYTT



**FIXOMATIC 2.0**

Med den todelte kløvkniven (Fixomatic-systemet) festes veden sikkert for kløvingen – helt uten at man trenger å holde den fast. Den nedre kniven holder også fast tynt eller skrått treverk uten problemer, og utløsningen skjer enkelt i betjeningshøyde. De innebygde, patenterte sporene på denne knivdelen gjør det lettere å kløve fiberrikt eller mykt tre, hindrer at kniven glir av og griper inn i hverandre. I tillegg sørger den velprøvde treholderen på knivføringen for enda bedre grep. Så snart kløvingsprosessen settes i gang, beveger det øvre knivet seg mot den faste knivholderen og presser kløveknivet gjennom treet. Riller i den øvre delen av kniven sikrer presis styring under kuttingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



**SKÅNSOMT FOR RYGGEN OG SIKKER OPPSTILLING AV STAMMEN MED DEN STAMMEHEISEANORDNING**

HydroCombi plasserer tunge trestammer nesten helt av seg selv i riktig posisjon. Den mekaniske stammeheisen, som er standardutstyr, reiser tømmeret på en praktisk og ryggskånende måte. Treklappen som er festet på den, hindrer at trestammen glir av eller velter under oppstillingen. For at stammen lettere skal kunne ruller opp på stammeheisen, kan denne klappes bort med bare ett håndgrep. Den dempede oppfangingsflaten fungerer som sklisikker polstring og støtbeskyttelse, absorberer energien fra det kløvede treverket og minimerer tilbakespranget. På denne måten holdes vedklossene bedre på plass for videre bearbeiding, og kan ikke falle i retning av operatøren. Valgfrie vinsjer gjør arbeidet enda enklere.

NYTT



**DEN KLOKESTE GIR ETTER: STØTDEMPENDE BESKYTTELSBØYLE MED STØTBESKYTTELSE**

Den nye støttbøylen hindrer at det kløvede treverket velter, og fungerer samtidig som et praktisk avlastningssted. Takket være innovativ teknologi hører bøyde og ødelagte beskyttelsesbøyer nå fortiden til. Ved høy belastning svinger den nydesignede beskyttelsesbøylen nedover og bakover, og gir i tillegg en energiabsorberende støtbeskyttelse som minimerer tilbakeslaget fra vedklossene. Det er også en praktisk Sappie-holder innebygd. Dersom vinsjen skal monteres i etterkant, kan beskyttelsesbøylen enkelt klappes ned. Dette utvider arbeidsområdet for arbeid med vinsjen.

NYTT



**GULVRIST MED FUNKSJONELT DESIGN**

Den spesielle, videreutviklede utformingen av gulvrister gir, i kombinasjon med Fixomatic-systemet 2.0, et optimalt underlag og sikkert feste for tømmerstokken din. Den gir bedre stabilitet og dermed større sikkerhet og komfort ved påfylling og kløving av ved. For å gjøre rengjøringen enklere kan gulvrister klappes opp; dette krever bare at én skrue løsnes.



**STERKE TILTREKNINGSKREFTER TAKKET VÆRE VINSJEN**

Får selv de største trestammene enkelt i kløvposisjon uten at du trenger å bruke muskelkraft.

Mer informasjon på side 55!

▶ Autospeed

På side 280 kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

# HydroCombi

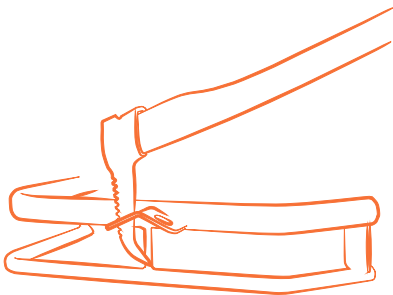
## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Vi mottar stadig bilder fra kunder som har funnet smarte løsninger for utstyret sitt. Vi tar disse med som forslag til forbedringer, og dersom de får en positiv vurdering, vil vi implementere dem i produktene våre. Nå kommer altså også den nye modellen med flotte funksjoner!

Fixomatic-kniven, med sitt nye, funksjonelle design, gir bedre grep før kløyvingen, de kløvede vedklossene lander lydløst på de dempede sidearmene, og det sklisikre gulvrysten er nå inkludert.

Godt å vite!

En HydroCombi består av rundt 260 enkeltdele – fra skruer og motor til gråstøpepumpe.



## FRA PRAKSIS

### Fixomatic-systemet

Etter at en HydroCombi hadde vært i bruk i over 20 år, enten sammen med eller av et jaktlag, kjøpte Franz Jeserer sin egen modell hos BayWa i 2017. Siden det skjer en deling på flere steder, var kraftuttakdriften det beste valget.



Vi kan ikke lenger tenke oss å være uten Fixomatic-systemet! På denne måten kan vi feste kløyvetømmeret godt, og dermed forbedre både arbeidsflyten og kvaliteten på kløyvingen. Arbeid med tre og i skogen er ikke noen enkel oppgave, men vi gjør det gjerne, og med de riktige verktøyene blir det hele enda morsommere!

FRANZ JESERER

# Det taler til fordel for HydroCombi!

## MED LØFTEBEGRENSNINGEN DEL RASKERE!

Unngå unødvendige tomme mellomrom når du deler opp teksten, og spar tid! Takket være løftebegrensningen reduseres tilbakestrekningen til den nødvendige stammehøyden, slik at HydroCombi er klar til bruk raskere. Optimaliser arbeids-effektiviteten ved å enkelt stille inn kløveslaget til ønsket trelengde i en behagelig betjeningshøyde: Løse låseskruen og juster slaglengden i henhold til merkene på avstengningslisten.



## EFFEKTIV, STILLEGÅENDE OG HOLDBAR: S INDUSTRIPUMPE I GRÅSTØPEJERN FOR KREVENDE BRUKSOMRÅDER

Den støysvake industripumpen i gråstøpejern sikrer pålitelig og effektiv ytelse. Den reduserer vibrasjoner og støy, noe som gjør driften spesielt behagelig og sikrer lang levetid. Ideell for langvarig bruk.



## INNOVATIV SPALTKILE

Den standardmonterte, skrått fremoverhellende kløvkniven hindrer at materialet som skal kløves blir presset mot brukeren, og reduserer samtidig den kraften som må til ved kløving. Spaltkilen består av to deler: For å hindre at treet faller mot brukeren under kløvingen, er det innarbeidet riller i den øvre kløvekilen, og det er integrert spor i den nedre delen av kløvkniven. Disse patenterte innovasjonene sikrer presis styring, minimerer risikoen for at treverket glir ut av posisjon og beskytter dermed brukeren mot vedkubber som velter.



## SAPPIE-HOLDER

Parker Sappie-en din på en praktisk måte på utsiden av maskinen: Enten på standardløfteanordningen eller på beskyttelsesbøylen – parkeringsmuligheten passer både for høyre- og venstrehendte, og Sappie er lett tilgjengelig fra førerplassen.



## STOR I BRUK – MEN TAR LITEN Plass VED OPPBEVARING OG TRANSPORT

For lagring og transport av HydroCombi kan sylindren senkes for å redusere maskinens totale høyde. Hvis maskinen din er utstyrt med en vinsj, kan denne klappes inn for transport. Med sin kompakte høyde (opptil maks. 2 m) får HydroCombi plass i nesten alle skur.



## SIKKERHETS AVSTENGINGSKLAFF

For økt sikkerhet: Hvis et treverk kommer mellom kløvkniven og sikkerhetsavstengningsklaffen under returbevegelsen, stopper den kløvknivens returbevegelse.



## VERKTØYHOLDER

Hvor skal verktøyet oppbevares når maskinen er på reise? Bruk verktøyholderen som er montert som standard for å feste det nødvendige tilbehøret sikkert under transport.



## Oversikt HydroCombi 13

| Drivverk         | Drivverk 1                                     | Traktor-<br>-kraftuttak | Elektromotor                 | Elektromotor                 | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Bensinmotor     |
|------------------|------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|
|                  | Drivverk 2                                     | -                       | -                            | -                            | Elektromotor                            | -               |
|                  | Type                                           | PZG-V2                  | E5,5-400-V2                  | E5,5D-400-V2<br>Turbo        | PZG-<br>E5,5-400-V2                     | B5,5D-V2 Turbo  |
| Grunn-<br>modell | Fixomatic 2.0                                  | ✓                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
|                  | V2 Speed                                       | ✓                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
|                  | Autospeed                                      | ○                       | ○                            | ○                            | ○                                       | ○               |
|                  | Mekanisk stammeheiseanordning                  | ✓                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
|                  | Justerbar spaltelag                            | ✓                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
|                  | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                       | ✗                            | ✗                            | ✓                                       | ✗               |
|                  | Alupumpe                                       | ✗                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
|                  | Dobbeltrinnspumpe                              | ✗                       | ✗                            | ✓                            | ✗                                       | ✓               |
|                  | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ○                            | ○                            | ✓                                       | ✗               |
|                  | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                       | ✓                            | ✓                            | ✗                                       | ✓               |
|                  | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | ✓               |
| Tekniske<br>data | Sprekkraft, maks. t                            | 13                      | 13                           | 13                           | 13                                      | 13              |
|                  | Stammediameter maks. cm                        | 45                      | 45                           | 45                           | 45                                      | 45              |
|                  | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                      | 55                           | 55                           | 55                                      | 55              |
|                  | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                     | 110                          | 110                          | 110                                     | 110             |
|                  | Sylinderslag, maks. mm                         | 1000                    | 1000                         | 1000                         | 1000                                    | 1000            |
|                  | Spaltemålerlengde mm                           | 240                     | 240                          | 240                          | 240                                     | 240             |
|                  | Vekt kg                                        | 385                     | 385                          | 391                          | 384                                     | 383             |
|                  | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s              | 11                      | 5                            | 4                            | 11                                      | 3               |
|                  | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s              | 23                      | 10                           | 22                           | 23                                      | 22              |
|                  | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 20                      | 9                            | 19                           | 20                                      | 19              |
|                  | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                       | -                            | -                            | 5                                       | -               |
|                  | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                       | -                            | -                            | 10                                      | -               |
|                  | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                       | -                            | -                            | 9                                       | -               |
|                  | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                       | 5,5                          | 5,5                          | 5,5                                     | -               |
|                  | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                       | 2 – 3                        | 2 – 3                        | 2 – 3                                   | -               |
|                  | Motorsikringsbryter / Fasevender               | -                       | ✓                            | ✓                            | ✓                                       | -               |
|                  | Rotasjonsfeltgjenkjenning                      | -                       | ✗                            | ✓                            | ✗                                       | -               |
|                  | Stjerne-trekant-oppstart                       | -                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | -               |
|                  | Krav til strømmettet                           | -                       | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | -               |
|                  | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 14                      | -                            | -                            | 14                                      | -               |
|                  | Hekkspindelshastighet, min. o/min              | 300 – 450               | -                            | -                            | 300 – 450                               | -               |
|                  | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 540                     | -                            | -                            | 540                                     | -               |
|                  | Drivaksel nødvendig                            | Ja                      | -                            | -                            | Ja                                      | -               |
|                  | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor      | -                       | -                            | -                            | -                                       | 5,5 kW / 7,5 PS |
|                  | Drivstofforbruk l/t                            | -                       | -                            | -                            | -                                       | 1,0 – 1,5       |
|                  | Drivstofftankens kapasitet, l                  | -                       | -                            | -                            | -                                       | 4,1             |
|                  | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 18                      | 18                           | 18                           | 18                                      | 18              |
|                  | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1450 / 1320             | 1600 / 1100                  | 1600 / 1100                  | 1370 / 1340                             | 2040 / 1340     |
|                  | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1150 / 1360             | 920 / 1880                   | 910 / 1880                   | 1250 / 1800                             | 1250 / 1880     |
|                  | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2150 / 2600             | 2200 / 2800                  | 2240 / 2600                  | 1920 / 2600                             | 1900 / 2600     |
| Transport        | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                       | ✓                            | ✓                            | ✗                                       | ✓               |
|                  | Drivanordning for PZG/PZG-E-drivverk           | ○                       | ✗                            | ✗                            | ○                                       | ✗               |
|                  | Veifjæring som kan kobles fra                  | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ○                            | ○                            | ✓                                       | ✗               |
| Ekstra-<br>tyr   | Hydraulisk stammeheiseanordning                | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | Veifjæring (kan kobles fra)                    | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | Hånddreivet vinsj 500                          | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | Vinsj 750 – manuell/radiostyrt                 | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | Gripetang                                      | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
|                  | 2-Bloch-strikkekkrok                           | ✗                       | ✗                            | ✗                            | ✗                                       | ✗               |
| Tilbehør         | Drivanordning for PZG-/PZG-E-drivverk          | ○                       | ✗                            | ✗                            | ○                                       | ✗               |
|                  | Motorsagholder                                 | ○                       | ○                            | ○                            | ○                                       | ○               |
|                  | Driftstimeteller                               | ○                       | ○                            | ○                            | ○                                       | ○               |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
 \*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell HydroCombi 13 ► V2 Speed

Den hydrauliske vedkløveren for nybegynnere.

| Varenr. | Type               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Driv-<br>verk                                                                       | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|
| M2822P  | PZG-V2             | HydroCombi 13, PZG-V2, stående vedkløyver med 13 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, kraftbehov 14 kW, gråstøpepumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2 Speed, mekanisk stokkløfter med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                            |    | 11                                 | 23                                 | 20                          | 13              | 385          |
| M2820P  | E5,5-400-V2        | HydroCombi 13, E5,5-400-V2, stående kløver med 13 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, Alupumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2 Speed, mekanisk stammeheiser med vedklaff, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk, håndtrukket understell med støttehjul                                                                                                                                                |    | 5                                  | 10                                 | 9                           | 13              | 385          |
| M2821P  | E5,5D-400-V2 Turbo | HydroCombi 13, E5,5D-400-V2 Turbo, stående vedkløyver med 13 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2- -hastighet, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk, manuelt understell med støttehjul                                                                    |    | 4                                  | 22                                 | 19                          | 13              | 391          |
| M2824P  | PZG-E5,5-400-V2    | HydroCombi 13, PZG-E5,5-400-V2, stående vedkløyver med 13 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, kraftbehov 14 kW, gråstøpepumpe og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, aluminiumpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2 Speed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk, trepunktsoppheng kat. I + II. Kardangakselen kreves! |  | 11                                 | 23                                 | 20                          | 13              | 384          |
|         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 5                                  | 10                                 | 9                           | 13              |              |
| M2823P  | B5,9D-V2 Turbo     | HydroCombi 13, B5,9D-V2 Turbo, stående vedkløyver med 13 t kløyvekraft, drivverk med bensinmotor på 5,9 kW, start med tau, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2- -trinns, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk, håndtrukket understell med støttehjul                                                                                                                                                                       |  | 3                                  | 22                                 | 19                          | 13              | 383          |



HÅNDRALLE



På modeller uten trepunktsoppheng sørger det avtakbare håndvognen med to hjul (diameter 300 mm) og et svingbart støttehjul, som er standardutstyr, for optimal transport av HydroCombi 13. Med svinghendelen kan du enkelt manøvrere maskinen på fast underlag og raskt sette den i transportstilling.

HYDROCOMBI 13, PZG-V2



► V2 Speed

På side 280 kan du lese alt om fordelene med V2- -hastighets-funksjonen!

## Ekstraustyr HydroCombi 13

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>PZG-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-400-V2<br>Turbo | Type<br>PZG-E-5,5-<br>400-V2 | Type<br>B5,9D-V2<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|--|
| <b>R<br/>(SO1001)</b> | Tilleggsutstyr AUTOSPEED for automatisk valg av optimal skjærehastighet og nødvendig skjærekraft.                                                                                                                                                                                                                                                                          | O              | O                       | O                             | O                            | O                         | 6            |  |
| <b>D<br/>(SO1006)</b> | Tilleggspris for trepunktsoppheng, kat. I + II, for enkel transport med traktor, for maskiner med elektromotor. Trepunktsoppheng, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og hybriddrivverk. Dette tilleggstyret inkluderer kjøreadapteren F0003117. Det standardmonterte håndtralle med støttehjul er ikke lenger inkludert. | X              | O                       | O                             | X                            | X                         | 35           |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard



### TRANSPORT MED TRAKTOR

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være trepunktsoppheng i kategori I + II gjør det enkelt å transportere HydroCombi på traktoren. På drivversjonen med traktor og kraftuttak er dette standardutstyr, mens det er tilgjengelig som ekstraustyr på maskiner med elektrisk drift. Alternativt kan HydroCombi-maskinen med trepunktsoppheng også flyttes manuelt – takket være den medfølgende kjøreadordningen med to svingbare støttehjul, som enkelt festes til trepunktsoppheng.

► Autospeed

På side 280 kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

## Tilbehør HydroCombi 13

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>PZG-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-400-V2<br>Turbo | Type<br>PZG-E-5,5-<br>400-V2 | Type<br>B5,9D-V2<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|--|
| <b>F0003117</b> | Kjøreadanordning for manuell transport av maskinen, med håndtak og to svingbare støttehjul. Koblingen av kjøreinnretningen skjer via trepunktsoppheng på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak eller med hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak + elektromotor. | O              | X                       | X                             | O                            | X                         | 23           |  |
| <b>F0003357</b> | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen                                                                                                                                                                                                | O              | O                       | O                             | O                            | O                         | 3            |  |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                                                                                                                                                                | X              | X                       | X                             | X                            | O                         | 1            |  |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                                                                                                                           | X              | O                       | O                             | O                            | X                         | 1            |  |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak                                                                                                                                             | O              | X                       | X                             | O                            | X                         | 1            |  |
| <b>ZZ000635</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                                                            | O              | X                       | X                             | O                            | X                         | 8            |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### KJØREADANORDNING

Praktisk for oppbevaring i skuret eller rundt omkring. Å flytte HydroCombi 13 dit du ikke lenger kommer frem med traktoren din. Den avtakbare kjøreinnretningen med to svingbare støttehjul festes til trepunktsfestet. Dette gjør at du kan betjene maskinen manuelt manøvrere på fast underlag. Varenr.: F0003117



### MOTORSAGHOLDER



### DRIFTSTIMETELLER



## Ettermontering av elektrisk drivverk HydroCombi 13

For HydroCombi-maskiner med drift via traktorens kraftuttak, produsert fra og med 2023. Gjør det mulig å gå over til en moderne hybriddrift ved å integrere en elektromotor i tillegg.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Type<br>PZG-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-400-V2<br>Turbo | Type<br>PZG-E-5,5-<br>400-V2 | Type<br>B5,9D-V2<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|
| F0002762 | Ettermonteringssett for en ekstra elektrisk drivmotor, bestående av en elektromotor på 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE 16 A og direkte start, motorbryter med fasevender, aluminiumpumpe og øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til HydroCombi 10 og 13 fra og med produksjonsår 2023 med drivverk via traktorens kraftuttak.<br>Anslått monterings tid: 6 timer | ○              | ×                       | ×                             | ×                            | ×                         | 65           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### ETTERMONTERINGSSETT FOR ELEKTRISK DRIFT TIL HYDROCOMBI-MODELLENE 10 OG 13 FRA PRODUKSJONSÅR 2023, TYPE PZG

Oppgrader din HydroCombi 10 eller 13, produsert fra og med 2023, til en moderne og pålitelig elektromotørløsning med ettermonteringssettet for elektromotor! Dra nytte av Du får en holdbar og vedlikeholdsvennlig teknologi som sikrer ytelsen og øker fleksibiliteten til maskinen din betydelig. Den 5,5 kW sterke elektromotoren (S6) er et effektivt alternativ til den tradisjonelle drivmekanismen. Settet inneholder en motorbeskyttelsesbryter med direkte start og fasevender for sikker drift. Strømforsyningen skjer via 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A – ideell for krevende bruksområder. Ettermonteringssettet inneholder alle det nødvendige tilbehøret og er så langt det lar seg gjøre ferdigmontert!

## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

For HydroCombi-maskiner produsert fra og med 2010, «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxM).

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Type<br>PZG-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-400-V2<br>Turbo | Type<br>PZG-E-5,5-<br>400-V2 | Type<br>B5,9D-V2<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|
| F0004979 | Ettermonteringssett Fixomatic 2.0 med ruller, bestående av en bevegelig knivdel med integrerte spor samt ruller med riller for spaltkilen. Passer til HydroCombi 13 og 18, M-serien.<br>Anslått monterings tid: 2 timer                                                                                                                                                                                                                      | ○              | ○                       | ○                             | ○                            | ○                         | 15           |
| F0004982 | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på sikkerhetsbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtbeskyttelse i henhold til . Energien absorberes, og minimerer tilbakespranget fra det kløvede treverket, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Passer til HydroCombi 13, 16, 18 og 20, M-serien. Anslått monterings tid: 3 timer | ○              | ○                       | ○                             | ○                            | ○                         | 6            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FIXOMATIC MED « »-RULLER

For enklere kapping av fiberrikt eller mykt treverk. Rullene med spor for kløvekilen sikrer presis styring under kløvingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



### ETTERMONTERINGSSETT FOR LYDDEMPER TIL VENSTRE OG TIL HØYRE



## Oversikt HydroCombi 16 og 18

| Drivverk       | HydroCombi 16                                  |                       |                           | HydroCombi 18                      |                         |                                    |
|----------------|------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
|                | Drivverk 1                                     | Kraftuttak på traktor | Elektromotor              | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor | Traktor-<br>-kraftuttak | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|                | Drivverk 2                                     | -                     | -                         | Elektromotor                       | -                       | -                                  |
|                | Type                                           | PZG-R                 | E5,5D-400-R               | PZG-E5,5D-400-R                    | PZG-R                   | E5,5D-400-R                        |
| Grunnmodell av | Fixomatic 2.0                                  | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
|                | V2 Speed                                       | ✗                     | ✗                         | ✗                                  | ✗                       | ✗                                  |
|                | Autospeed                                      | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
|                | Mekanisk stammeheiseanordning                  | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
|                | Justerbar spalteslag                           | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
|                | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                     | ✗                         | ✓                                  | ✓                       | ✗                                  |
|                | Alupumpe                                       | ✗                     | ✓                         | ✓                                  | ✗                       | ✓                                  |
|                | Dobbeltrinnspumpe                              | ✗                     | ✓                         | ✓                                  | ✗                       | ✓                                  |
|                | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
|                | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                     | ✗                         | ✗                                  | ✗                       | ✗                                  |
|                | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
| Tekniske data  | Sprekkraft, maks. t                            | 16                    | 16                        | 16                                 | 18                      | 18                                 |
|                | Stammediameter maks. cm                        | 50                    | 50                        | 50                                 | 50                      | 50                                 |
|                | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                    | 55                        | 55                                 | 55                      | 55                                 |
|                | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                   | 110                       | 110                                | 110                     | 110                                |
|                | Sylinderslag, maks. mm                         | 1000                  | 1000                      | 1000                               | 1000                    | 1000                               |
|                | Spaltemålerlengde mm                           | 240                   | 240                       | 240                                | 240                     | 240                                |
|                | Vekt kg                                        | 465                   | 509                       | 512                                | 475                     | 513                                |
|                | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s              | 11                    | 5                         | 11                                 | 10                      | 5                                  |
|                | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s              | 19                    | 16                        | 19                                 | 19                      | 16                                 |
|                | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 23                    | 19                        | 23                                 | 19                      | 16                                 |
|                | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                     | -                         | 5                                  | -                       | -                                  |
|                | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                     | -                         | 16                                 | -                       | -                                  |
|                | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                     | -                         | 19                                 | -                       | -                                  |
|                | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                     | 5,5                       | 5,5                                | -                       | 5,5                                |
|                | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                     | 2–3                       | 2–3                                | -                       | 2–3                                |
|                | Motorsikringsbryter / Fasevender               | -                     | ✓                         | ✓                                  | -                       | ✓                                  |
|                | Rotasjonsfeltgjenkjenning                      | -                     | ✓                         | ✓                                  | -                       | ✓                                  |
|                | Stjerne-trekant-oppstart                       | -                     | ✗                         | ✗                                  | -                       | ✗                                  |
|                | Krav til strømmettet                           | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          | -                       | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          |
|                | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 17                    | -                         | 17                                 | 17                      | -                                  |
|                | Hekspindelhastighet, min. o/min                | 300 – 380             | -                         | 300 – 380                          | 300 – 380               | -                                  |
|                | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 450                   | -                         | 450                                | 450                     | -                                  |
|                | Drivaksel nødvendig                            | Ja                    | -                         | Ja                                 | Ja                      | -                                  |
|                | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor      | -                     | -                         | -                                  | -                       | -                                  |
|                | Drivstofforbruk l/t                            | -                     | -                         | -                                  | -                       | -                                  |
|                | Drivstofftankens kapasitet, l                  | -                     | -                         | -                                  | -                       | -                                  |
|                | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 38                    | 38                        | 38                                 | 38                      | 38                                 |
|                | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1470 / 1470           | 1500 / 1470               | 1550 / 1470                        | 1400 / 1470             | 1470 / 1470                        |
|                | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1100 / 1950           | 1060 / 1950               | 1030 / 1950                        | 1030 / 1330             | 1100 / 1950                        |
|                | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2250 / 2620           | 2300 / 2620               | 2300 / 2620                        | 2320 / 2620             | 2300 / 2620                        |
| Transport      | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                     | ✗                         | ✗                                  | ✗                       | ✗                                  |
|                | Drivanordning for PZG/PZG-E-drivverk           | ✗                     | ✗                         | ✗                                  | ✗                       | ✗                                  |
|                | Veifjæring som kan kobles fra                  | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  | ✓                       | ✓                                  |
| Ekstraustyr    | Hydraulisk stammeheiseanordning                | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Veifjæring (kan kobles fra)                    | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Hånddrevet vinsj 500                           | ○                     | ✗                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Vinsj 750 – manuell/radiostyrt                 | ○                     | ✗                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Gripetang                                      | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | 2-Bloch-strikkekrok                            | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
| Tilbehør       | Drivanordning for PZG-/PZG-E-drivverk          | ✗                     | ✗                         | ✗                                  | ✗                       | ✗                                  |
|                | Motorsagholder                                 | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |
|                | Driftstimeteller                               | ○                     | ○                         | ○                                  | ○                       | ○                                  |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell HydroCombi 16 og 18 ▶ Autospeed

En tidløs klassiker: Den populære vedkløyveren som gjør vedarbeidet enklere!

| Varenr.        | Type            | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Drivverk                                                                            | Kvalifisering, etappe 1 cm/s | Kvalifisering, etappe 2 cm/s | Tilbakemelding cm/s | Sprekkkraft t | Vekt ~ kg |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|-----------|
| <b>M6202PR</b> | PZG-R           | HydroCombi 16, PZG-R, stående vedkløyver med 16 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 17 kW, gråstøpepumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                         |    | 11                           | 19                           | 23                  | 16            | 465       |
| <b>M6204PR</b> | E5,5D-400-R     | HydroCombi 16, E5,5D-400-R, stående vedkløyver med 16 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II                                                                                                                                            |    | 5                            | 16                           | 19                  | 16            | 509       |
| <b>M6206PR</b> | PZG-E5,5D-400-R | HydroCombi 16, PZG-E5,5D-400-R, Stående vedkløyver med 16 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 17 kW, gråstøpt pumpe og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |    | 11                           | 19                           | 23                  | 16            | 512       |
|                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 5                            | 16                           | 19                  |               |           |
| <b>M6192PR</b> | PZG-R           | HydroCombi 18, PZG-R, stående vedkløyver med 18 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 17 kW, gråstøpejernpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                     |  | 10                           | 19                           | 19                  | 18            | 475       |
| <b>M6194PR</b> | E5,5D-400-R     | HydroCombi 18, E5,5D-400-R, stående kløyver med 18 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium. Maks. lengde på vedkubber: 110 cm. Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng, kat. I + II                                                                                                                                                       |  | 5                            | 16                           | 16                  | 18            | 513       |
| <b>M6196PR</b> | PZG-E5,5D-400-R | HydroCombi 18, PZG-E5,5D-400-R, Stående vedkløyver med 18 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 17 kW, gråstøpt pumpe og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |  | 10                           | 19                           | 19                  | 18            | 529       |
|                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | 5                            | 16                           | 16                  |               |           |



**HYDROCOMBI 18 PZG-R**

**HYDROCOMBI 18 PZG-R MED VINSJ HC**

Artikkelnumrene for vinsjene finner du på neste side!



## Ekstrauststyr HydroCombi 16 og 18

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                        | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| <b>H<br/>(SO1007)</b> | Tilleggspris for hydraulisk stammeheiser med eget oljesystem og integrert ventil. Den mekaniske løfteanordningen som er standardutstyr, er ikke lenger inkludert. | ○             | ○                       | ○                           | 32           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard



### HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING

Enda en smart løsning! Den valgfrie hydrauliske stammeheisen erstatter den mekaniske varianten og løfter materialet som skal kløves, uten problemer opp i kløveposisjon. Den muliggjør presis styring takket være et eget oljekretsløp og en integrert ventil.

## Tauvinsjer HydroCombi 16 og 18

Kraftige, hydraulisk drevne tauvinsjer er praktiske hjelpemidler ved trearbeid. POSCH-taljene utmerker seg med myk start og myk senking ved manuell betjening, automatisk avstengning ved taljens ende og fri taljeuttrekking på modellen «750». Bloch-kroker følger med som standard. I tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport.

**!** Ekstrauststyr ved første utstyr, inkl. montering!

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                             | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R                                 | Vekt<br>~ kg |  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|--|
| <b>HC<br/>(SO1138)</b> | Tauvinsj «500», hånddrevet, 20 m tau, 500 kg trekkraft, maksimal tauuttrekshastighet 80 cm/s. For å kunne bruke tauvinsjen må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.                               | ○             | ✗                       | ○<br>Ved drift<br>Kan ikke brukes<br>med elektro-<br>motor! | 128          |  |
| <b>HW<br/>(SO1139)</b> | Talje «750», hånddrevet, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset uttrekshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.                                              | ○             | ✗                       | ○<br>Ved drift<br>Kan ikke brukes<br>med elektro-<br>motor! | 128          |  |
| <b>FH<br/>(SO1175)</b> | Talje «750», fjernstyrt og manuell, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset uttrekshastighet. Håndsender med standardbatterier. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. | ○             | ✗                       | ○<br>Ved drift<br>Kan ikke brukes<br>med elektro-<br>motor! | 128          |  |
| <b>F0003962</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 65 cm                                                                                                                                                       | ○             | ✗                       | ○                                                           | 7            |  |
| <b>F0003971</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med en diameter på opptil 80 cm                                                                                                                                                  | ○             | ✗                       | ○                                                           | 8            |  |
| <b>F0002605</b>        | 2-blokk-strekkrok for opptil 1 000 kg, kjetting til talje med en lengde på 1 m for optimal opptak av trestammen                                                                                                                        | ○             | ✗                       | ○                                                           | 4            |  |
| <b>F0003978</b>        | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerlig strøm-stikkontakt til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning                                                                                                                    | ○             | ✗                       | ○                                                           | 1            |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

Oversikt over  
vinsjer og  
tilbehør



# Det taler til fordel for vinsjen!

## 500 KG TREKKRAFT FOR HÅND

Ved å trykke kort på den manuelle betjeningsknappen slippes det 20 meter lange tauet ut med en uttrekkshastighet på opptil 0,8 m/s.



## 750 KG TREKKRAFT PER RADIO ELLER HÅND

Ved manuell betjening med hånden eller med fjernkontrollen frigjøres det 40 meter lange tauet, slik at det kan trekkes ut uten hindringer.



## SKÅNER RYGGEN, SPARER KREFTER

Slik trekker du hver stamme uten problemer inn til maskinen. Vinsjen utmerker seg ved sin myke oppstart i manuell drift og den automatiske avstengningen ved enden av tauet. Takket være det høye innføringspunktet med vinsjens svingbare omlødningsrulle kan du plassere stammen nøyaktig under spaltkniven.



## MAKSIMAL FRIHET

Den nedfellbare stammeheiseanordningen og sidearmen gir maksimal bevegelsesfrihet når man arbeider med vinsjen – både i trange og romslige områder.



## STOR I BRUK – MEN TAR LITEN Plass VED OPPBEVARING OG TRANSPORT

For oppbevaring og transport av HydroCombi kan vinsjen klappes inn. Med sin kompakte høyde (opptil maks. 2 m) får HydroCombi plass i nesten alle skur.



## Tilbehør til vinsjen



### GRIPETANG

Vil du feste tauet til vinsjen enklere og raskere til trestammen? Det finnes to gripetenger å velge mellom, tilpasset ulike stammediametre. Den innebygde torsjonsfjæren sørger for et sikkert grep, selv når det ikke er spenning på tauet. Hvis gripe-tangen ikke er i bruk akkurat nå, finnes det en egen oppbevaringsplass ved vinsjen.

### ADAPTER FRA 3- TIL 7-POLET



Har traktoren din ikke en kontinuerlig strømkontakt? Til dette formålet kan du som tilleggsutstyr få en adapter som konverterer en 3-polet kontinuerlig strømmuttak til en 7-polet Euro-plugg for bilbelysning.

### 2-BLOCH-STRIKKEKROK

Ønsker du å feste tauet til trestammen med en kjetting og begge Bloch-strikkrokene i stedet for den standardmonterte Bloch-strikkroken, for å trekke store trestammer enda sikrere inn mot maskinen? De to «»-krokene med blokkstriper slås inn i stammen, forankres dobbelt og sikrer dermed enda bedre feste.

## Understell HydroCombi 16 og 18

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
| <b>SA<br/>(SO1008)</b> | Tilleggspris for veifjæring med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg. Undervognen kan kobles fra, slik at maskinen også kan brukes med den standardmonterte trepunktsopphenget i kategori I + II kan transporteres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent i henhold til og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). | ○             | ○                       | ○                           | 250          |
| <b>YDE142</b>          | Enkelt driftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike/Tyskland: HydroCombi, SplitMaster, Polly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ○             | ○                       | ○                           | 1            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### VEIFJÆRING (80 KM/T)



Du kan enkelt transportere HydroCombi-en din med personbil fra A til B! Vårt valgfrie veifjæringssystem med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg gjør det enkelt å transportere HydroCombi-en din. For å bruke HydroCombi med traktordrift, kobler du ganske enkelt understellet fra maskinen og kan umiddelbart begynne å arbeide, eller du kan bruke HydroCombi på trepunktsopphenget i kategori I + II med traktoren deres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). For å sikre at maskinen kobles fra på en sikker måte før arbeidet påbegynnes, er understellet i tillegg utstyrt med to støtteben.

## Tilbehør HydroCombi 16 og 18

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                   | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
| <b>F0003357</b> | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen                                                    | ○             | ○                       | ○                           | 3            |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                               | ✗             | ○                       | ○                           | 1            |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak | ○             | ✗                       | ○                           | 1            |
| <b>Z2000636</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                | ○             | ✗                       | ○                           | 9            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Ettermontering av elektrisk drivverk HydroCombi 16 og 18

For HydroCombi-maskiner med drift via traktorens kraftuttak, produsert fra og med 2023. Gjør det mulig å gå over til en moderne hybriddrift ved å integrere en elektromotor i tillegg.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
| F0004895 | Ettermonteringssett for en ekstra elektrisk drivmotor, bestående av en elektromotor på 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start og motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, Dobbeltrinns pumpe i aluminium og øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 fra og med produksjonsår 2023 med drivverk via traktorens kraftuttak. Anslått monteringsstid: 6 timer | ○             | ✗                       | ✓                           | 55           |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard



### ETTERMONTERINGSSETT FOR ELEKTRISK DRIFT TIL HYDROCOMBI-MODELLENE 16, 18 OG 20 FRA PRODUKSJONSÅR 2023, TYPE PZG

Oppgrader din HydroCombi 16, 18 eller 20 fra og med produksjonsår 2023 med ettermonteringssettet for elektromotor, og få en moderne og pålitelig elektromotorløsning! Dra nytte av en holdbar og vedlikeholdsvennlig teknologi som øker maskinens ytelse og fleksibilitet betydelig. Den 5,5 kW sterke elektromotoren (S6) er et effektivt alternativ til den tradisjonelle drivmekanismen. Settet inneholder en motorbeskyttelsesbryter med direkte start, fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning for sikker drift. Strømforsyningen skjer via 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A – ideelt for krevende bruksområder. Ettermonteringssettet inneholder alt nødvendig tilbehør og er så langt det lar seg gjøre ferdigmontert!

## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

For HydroCombi-maskiner produsert fra og med 2010, «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxM).

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
| F0004980 | Ettermonteringssett Fixomatic 2.0 med ruller, bestående av bevegelig Knivunderdel med integrerte spor samt ruller med riller for spalkilen. Passer til HydroCombi 16 og 18, M-serien. Anslått monteringsstid: 2 timer                                                                                                                                                                                                                       | ○             | ○                       | ○                           | 15           |
| F0004982 | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på sikkerhetsbøylen og stammeheiseanordningen, som skliskre polstringer og støtbeskyttelse i henhold til . Energien absorberes, og minimerer tilbakespranget fra det kløvede treverket, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Passer til HydroCombi 13, 16, 18 og 20, M-serien. Anslått monteringsstid: 3 timer | ○             | ○                       | ○                           | 6            |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FIXOMATIC MED RULLER

For enklere kapping av fiberrikt eller mykt treverk. Rullene med spor for kløvekilen sikrer presis styring under kløvingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



### ETTERMONTERINGSSETT FOR LYDDEMPER TIL VENSTRE OG TIL HØYRE



## Ettermontering av vinsj HydroCombi 16 og 18

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-taljene kan også ettermonteres. Den trekker hvert trestamme uanstrengt inn til maskinen, og utmerker seg med jevn oppstart og jevn senking i manuell drift, automatisk avstengning ved enden av tauet, og i tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport. For maskiner i «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxMR) fra og med produksjonsåret 2010, «L»-serien (f.eks. varenr. MxxxLR) fra og med produksjonsåret 2011 samt «P»-serien (f.eks. varenr. MxxxxPR) fra og med produksjonsåret 2025.

For å sikre at vinsjen er kompatibel med maskinen din, må du sammenligne varenummeret med typeskiltet på maskinen din. Driften er kun mulig ved bruk av traktorens kraftuttak, og det kreves dessuten en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm. Vær oppmerksom på at det ikke er mulig å ettermontere en vinsj på modellen HydroCombi 16 «Turbo».

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| <b>F0003861</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «500» (HC), håndbetjent, 20 m tau, 500 kg trekkraft, tauuttrekshastighet maks. 80 cm/s. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak.<br>Anslått monterings tid: 6 timer                                                                      | ○             | ×                       | ×                           | 70           |  |
| <b>F0003862</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «500» (HC), håndbetjent, 20 m tau, 500 kg trekkraft, tauuttrekshastighet maks. 80 cm/s. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktor-Kraftuttak + elektromotor.<br>Anslått monterings tid: 6 timer                                                       | ×             | ×                       | ○                           | 85           |  |
| <b>F0003863</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak.<br>Anslått monterings tid: 6 timer                                                                         | ○             | ×                       | ×                           | 126          |  |
| <b>F0003864</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktor-Kraftuttak + elektromotor.<br>Anslått monterings tid: 6 timer                                                          | ×             | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>F0003865</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), fjernstyrt og manuelt betjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, håndsender med standardbatterier, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak.<br>Anslått monterings tid: 6 timer                     | ○             | ×                       | ×                           | 130          |  |
| <b>F0003866</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), fjernstyrt og manuell betjening, 40 m tau, 750 kg trekkraft, håndsender med standardbatterier, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor.<br>Anslått monterings tid: 6 timer | ×             | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>H<br/>(SO1233)</b> | Nødvendig utvidelse til ettermonteringssettet «H» for tauvinsj, for ventilfesting, passer til HydroCombi 16, 18, 20, 22, 24 Turbo og 26 med eksisterende hydraulisk stammeheiseanordning (f.eks. F0003861H).<br>Anslått monterings tid: 1 time                                                        | ○             | ×                       | ○                           | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering av vinsj på HydroCombi-modellene

Vinsjen drives via trekkbilens kraftuttak, noe som sikrer pålitelig og kraftfull drift. For maskiner som er utstyrt med begge drivvariantene – traktorens kraftuttak og elektromotor – er bruk av vinsjen kun mulig ved drift via traktorens kraftuttak, for å sikre optimal sikkerhet.



### Viktige opplysninger:

- For drift kreves det en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.
- For å feste vinsjen til søylen kan det være nødvendig – avhengig av produksjonsår – å sveise på to beslag.
- Anslått monterings tid: 6 timer.



# Det taler til fordel for vinsjen!

## FRA PRAKSIS

### Ettermontere vinsjen

Allerede kort tid etter at han kjøpte HydroCombi hos BayWa Lamag Frastanz, monterte Erich Seemann en vinsj på maskinen. Hvert år går det med ca. 20 til 40 m<sup>3</sup> ask- og bøkved til sandsteinsovn i stuen og til sentralvarmeanlegget. Enten det dreier seg om knudrete eller fiberrike stammer med en diameter på opptil 75 cm – etter 8 års bruk kan vi oppsummere:

**Jeg har jobbet et år uten vind for å spare kostnader. Det angret jeg raskt på. Så ble radiostyrt vinsjen ettermontert i 2016 – en stor berikelse! Min HydroCombi 22 blir brukt ofte og med stor glede! Takket være det 40 m lange tauet og den enorme trekkraften klarer vinsjen å trekke til seg selv de tykkeste trestammene på flere meter.**

ERICH SEEMANN



Herr Seemann ble oppmerksom på produktet gjennom en testrapport i tidsskriftet «Landwirt» – den gode, generelle brukervennligheten og produktkvaliteten hadde overbevist ham. Han kjører den med sin lille Steyr 545.

## Oversikt HydroCombi 20

| HydroCombi 20  |                                                |                         |                              |                                          |
|----------------|------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------------------|
| Drivverk       | Drivverk 1                                     | Traktor-<br>-kraftuttak | Elektromotor                 | Hybrid drift: Kraft-<br>uttak på traktor |
|                | Drivverk 2                                     | -                       | -                            | Elektromotor                             |
|                | Type                                           | PZG-R                   | E5,5D-400-R                  | PZG-E5,5D-400-R                          |
| Grunnmodell av | Fixomatic 2.0                                  | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | V2 Speed                                       | ✗                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Autospeed                                      | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Mekanisk stammeheiseanordning                  | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Justerbar spalteslag                           | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                       | ✗                            | ✓                                        |
|                | Alupumpe                                       | ✗                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Dobbeltrinnspumpe                              | ✗                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
| Tekniske data  | Sprekkraft, maks. t                            | 20                      | 20                           | 20                                       |
|                | Stammediameter maks. cm                        | 60                      | 60                           | 60                                       |
|                | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                      | 55                           | 55                                       |
|                | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                     | 110                          | 110                                      |
|                | Sylinderslag, maks. mm                         | 1000                    | 1000                         | 1000                                     |
|                | Spaltemålerlengde mm                           | 300                     | 300                          | 300                                      |
|                | Vekt kg                                        | 559                     | 587                          | 643                                      |
|                | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s              | 11                      | 5                            | 11                                       |
|                | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s              | 22                      | 16                           | 22                                       |
|                | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 21                      | 16                           | 21                                       |
|                | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                       | -                            | 5                                        |
|                | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                       | -                            | 16                                       |
|                | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                       | -                            | 16                                       |
|                | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                       | 5,5                          | 5,5                                      |
|                | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                       | 2–3                          | 2–3                                      |
|                | Motorsikringsbryter / Fasevender               | -                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Rotasjonsfeltgjenkjenning                      | -                       | ✓                            | ✓                                        |
|                | Stjerne-trekant-oppstart                       | -                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Krav til strømmettet                           | -                       | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A             |
|                | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 21                      | -                            | 21                                       |
|                | Hekkspindelhastighet, min. o/min               | 300 – 380               | -                            | 300– 380                                 |
|                | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 420                     | -                            | 420                                      |
|                | Drivaksel nødvendig                            | Ja                      | -                            | Ja                                       |
|                | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor      | -                       | -                            | -                                        |
|                | Drivstoffforbruk l/t                           | -                       | -                            | -                                        |
|                | Drivstofftankens kapasitet, l                  | -                       | -                            | -                                        |
|                | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 38                      | 38                           | 38                                       |
|                | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1500 / 1470             | 1470 / 1470                  | 1600 / 1470                              |
|                | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1050 / 1950             | 1050 / 1950                  | 1030 / 1950                              |
|                | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2150 / 2650             | 2340 / 2650                  | 2370 / 2650                              |
| Transport      | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Drivanordning for PZG/PZG-E-drivverk           | ✗                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Veifjæring som kan kobles fra                  | ○                       | ○                            | ○                                        |
|                | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ✓                            | ✓                                        |
| Ekstra utstyr  | Hydraulisk stammeheiseanordning                | ○                       | ○                            | ○                                        |
|                | Veifjæring (kan kobles fra)                    | ○                       | ○                            | ○                                        |
|                | Hånddrevet vinsj 500                           | ○                       | ✗                            | ○                                        |
|                | Vinsj 750 – manuell/radiostyrt                 | ○                       | ✗                            | ○                                        |
|                | Gripetang                                      | ○                       | ○                            | ○                                        |
|                | 2-Bloch-strikke krok                           | ○                       | ○                            | ○                                        |
| Tilbehør       | Drivanordning for PZG-/PZG-E-drivverk          | ✗                       | ✗                            | ✗                                        |
|                | Motorsagholder                                 | ○                       | ○                            | ○                                        |
|                | Driftstimeteller                               | ○                       | ○                            | ○                                        |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

# Oversikt HydroCombi 22 og 26

|                     |                                                | HydroCombi 22          |                              |                                       | HydroCombi 26          |                              |                                       |
|---------------------|------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Drivverk            | Drivverk 1                                     | Traktor-<br>kraftuttak | Elektromotor                 | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor | Traktor-<br>kraftuttak | Elektromotor                 | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor |
|                     | Drivverk 2                                     | -                      | -                            | Elektromotor                          | -                      | -                            | Elektromotor                          |
|                     | Type                                           | PZG-R                  | E7,5D-400-R                  | PZG-E7,5D-400-R                       | PZG-R                  | E7,5D-400-R                  | PZG-E7,5D-400-R                       |
| Grunnmo-<br>dell av | Fixomatic 2.0                                  | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | V2 Speed                                       | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Autospeed                                      | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Mekanisk stammeheiseanordning                  | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Justerbar spalteslag                           | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                      | ✗                            | ✓                                     | ✓                      | ✗                            | ✓                                     |
|                     | Alupumpe                                       | ✗                      | ✓                            | ✓                                     | ✗                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Dobbeltrinnspumpe                              | ✗                      | ✓                            | ✓                                     | ✗                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
| Tekniske<br>data    | Sprekkraft, maks. t                            | 22                     | 22                           | 22                                    | 26                     | 26                           | 26                                    |
|                     | Stammediameter maks. cm                        | 60                     | 60                           | 60                                    | 65                     | 65                           | 65                                    |
|                     | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                     | 55                           | 55                                    | 55                     | 55                           | 55                                    |
|                     | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                    | 110                          | 110                                   | 110                    | 110                          | 110                                   |
|                     | Sylinderslag, maks. mm                         | 1000                   | 1000                         | 1000                                  | 1000                   | 1000                         | 1000                                  |
|                     | Spaltemålerlengde mm                           | 300                    | 300                          | 300                                   | 300                    | 300                          | 300                                   |
|                     | Vekt kg                                        | 595                    | 647                          | 665                                   | 645                    | 679                          | 705                                   |
|                     | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s              | 11                     | 6                            | 11                                    | 10                     | 6                            | 10                                    |
|                     | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s              | 23                     | 20                           | 23                                    | 23                     | 20                           | 23                                    |
|                     | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 20                     | 18                           | 20                                    | 17                     | 15                           | 17                                    |
|                     | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                      | -                            | 6                                     | -                      | -                            | 6                                     |
|                     | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                      | -                            | 20                                    | -                      | -                            | 20                                    |
|                     | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                      | -                            | 18                                    | -                      | -                            | 15                                    |
|                     | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                      | 7,5                          | 7,5                                   | -                      | 7,5                          | 7,5                                   |
|                     | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                      | 2,5 – 4                      | 2,5 – 4                               | -                      | 2,5 – 4                      | 2,5 – 4                               |
|                     | Motorsikringsbryter / Fasevender               | -                      | ✓                            | ✓                                     | -                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Rotasjonsfeltjenkjenning                       | -                      | ✓                            | ✓                                     | -                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Stjerne-trekant-oppstart                       | -                      | ✓                            | ✓                                     | -                      | ✓                            | ✓                                     |
|                     | Krav til strømnettet                           | -                      | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A          | -                      | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A          |
|                     | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 23                     | -                            | 23                                    | 24                     | -                            | 24                                    |
|                     | Hekkspindelhastighet, min. o/min               | 300–450                | -                            | 300 – 450                             | 300 – 450              | -                            | 300 – 450                             |
|                     | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 500                    | -                            | 500                                   | 450                    | -                            | 450                                   |
|                     | Drivaksel nødvendig                            | Ja                     | -                            | Ja                                    | Ja                     | -                            | Ja                                    |
|                     | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor      | -                      | -                            | -                                     | -                      | -                            | -                                     |
|                     | Drivstoffforbruk l/t                           | -                      | -                            | -                                     | -                      | -                            | -                                     |
|                     | Drivstofftankens kapasitet, l                  | -                      | -                            | -                                     | -                      | -                            | -                                     |
|                     | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 43                     | 43                           | 43                                    | 43                     | 43                           | 43                                    |
|                     | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1550 / 1580            | 1550 / 1580                  | 1650 / 1580                           | 1600 / 1585            | 1600 / 1585                  | 1640 / 1585                           |
|                     | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1050 / 1320            | 1050 / 1320                  | 1040 / 1930                           | 1040 / 1950            | 1030 / 1950                  | 1050 / 1950                           |
|                     | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2250 / 2650            | 2250 / 2650                  | 2350 / 2650                           | 2460 / 2675            | 2540 / 2675                  | 2460 / 2675                           |
| Transport           | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Drivanordning for PZG/PZG-E-drivverk           | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Veifjæring som kan kobles fra                  | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
|                     | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                      | ✓                            | ✓                                     | ✓                      | ✓                            | ✓                                     |
| Ekstra-<br>tyr      | Hydraulisk stammeheiseanordning                | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
|                     | Veifjæring (kan kobles fra)                    | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
|                     | Hånddrevet vinsj 500                           | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Vinsj 750 – manuell/radiostyrt                 | ○                      | ✗                            | ○                                     | ○                      | ✗                            | ○                                     |
|                     | Gripetang                                      | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
|                     | 2-Block-strikke krok                           | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
| Tilbehør            | Drivanordning for PZG-/PZG-E-drivverk          | ✗                      | ✗                            | ✗                                     | ✗                      | ✗                            | ✗                                     |
|                     | Motorsagholder                                 | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |
|                     | Driftstimeteller                               | ○                      | ○                            | ○                                     | ○                      | ○                            | ○                                     |

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

## Grunnmodell HydroCombi 20 og 22

De hydrauliske vedkløverne med større kraft gir høyere timeproduksjon ved kløving av meterved for profesjonelle.

| Varenr.        | Type            | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Drivverk                                                                            | Kvalifisering, etappe 1 cm/s | Kvalifisering, etappe 2 cm/s | Tilbakemelding cm/s | Sprekkkraft t | Vekt ~ kg |
|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|-----------|
| <b>M6230PR</b> | PZG-R           | HydroCombi 20, PZG-R, stående vedkløyver med 20 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 21 kW, gråstøpejernpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                             |    | 11                           | 22                           | 21                  | 20            | 559       |
| <b>M6233PR</b> | E5,5D-400-R     | HydroCombi 20, E5,5D-400-R, stående vedkløyver med 20 t kløyvekraft, drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II                                                                                                                                                    |    | 5                            | 16                           | 16                  | 20            | 587       |
| <b>M6234PR</b> | PZG-E5,5D-400-R | HydroCombi 20, PZG-E5,5D-400-R, Stående vedkløyver med 20 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 21 kW, gråstøpepumpe, samt drift via elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!       |    | 11                           | 22                           | 21                  | 20            | 643       |
|                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 5                            | 16                           | 16                  |               |           |
| <b>M6241PR</b> | PZG-R           | HydroCombi 22, PZG-R, stående vedkløyver med 22 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, effektbehov 23 kW, gråstøpepumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                                 |  | 11                           | 23                           | 20                  | 22            | 595       |
| <b>M6243PR</b> | E7,5D-400-R     | HydroCombi 22, E7,5D-400-R, stående vedkløyver med 22 t kløyvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II                                                                                                                                                                |  | 6                            | 20                           | 18                  | 22            | 647       |
| <b>M6244PR</b> | PZG-E7,5D-400-R | HydroCombi 22, PZG-E7,5D-400-R, Stående vedkløyver med 22 t kløyvekraft, drift via traktors kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, effektbehov 23 kW, gråstøpepumpe, samt drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrst, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |  | 11                           | 23                           | 20                  | 22            | 665       |
|                |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 6                            | 20                           | 18                  |               |           |

## Grunnmodell HydroCombi 26 Autospeed

De hydrauliske vedkløyverne med større kraft gir høyere timeproduksjon ved kløving av meterved for profesjonelle.

| Varenr. | Type            | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Driv-<br>verk                                                                       | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekke-<br>kraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------|
| M2140PR | PZG-R           | HydroCombi 26, PZG-R, stående vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift via traktorens krafttuttak, nødvendig krafttuttakshastighet 300–450 o/min, effektbehov 24 kW, gråstøpejernspumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                              |    | 10                                 | 23                                 | 17                          | 26                     | 645          |
| M2145PR | E7,5D-400-R     | HydroCombi 26, E7,5D-400-R, stående vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinnspumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist, trepunktsoppheng kat. I + II.                                                                                                                                            |    | 6                                  | 20                                 | 15                          | 26                     | 679          |
| M2143PR | PZG-E7,5D-400-R | HydroCombi 26, PZG-E7,5D-400-R, Stående vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift via traktorens krafttuttak, nødvendig krafttuttakshastighet 300–450 o/min, effektbehov 24 kW, gråstøpt pumpe, drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinnspumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |    | 10                                 | 23                                 | 17                          | 26                     | 705          |
|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 6                                  | 20                                 | 15                          |                        |              |



### HYDROCOMBI MED VINSJ «FH»

Artikkelnumrene for vinsjene finner du på neste side!

### HYDROCOMBI 26, PZG-R



## Ekstraustyr HydroCombi 20, 22 og 26

 Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.       | Betegnelse                                                                                                                                                        | Hydro-<br>Combi<br>20, 22, 26 | Vekt<br>~ kg |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| H<br>(SO1007) | Tilleggspris for hydraulisk stammeheiser med eget oljesystem og integrert ventil. Den mekaniske løfteanordningen som er standardutstyr, er ikke lenger inkludert. | O                             | 32           |

O valgfritt    X ikke mulig    ✓ som standard



### HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING

Enda en smart løsning! Den valgfrie hydrauliske stammeheisen erstatter den mekaniske varianten og løfter materialet som skal kløves, uten problemer opp i kløveposisjon. Den muliggjør presis styring takket være et eget oljekretsløp og en integrert ventil.

## Tauvinsjer HydroCombi 20, 22 og 26

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-tauvinjene trekker hver eneste trestamme uansett størrelse inn til maskinen, og utmerker seg med myk oppstart og myk senking i manuell drift, automatisk avstengning ved tauende, fri tauuttrekking på modellen «750», og i tillegg kan vinjen klappes sammen for transport.

**! Ekstra utstyr ved første utstyr, inkl. montering!**

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                         | HydroCombi 20 |                         |                                            | HydroCombi 22, 26 |                         |                                            | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                        |                                                                                                                                                                                                                                                    | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R                | Type<br>PZG-R     | Type<br>E7,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-R                |              |
| <b>HC<br/>(SO1138)</b> | Tauvinsj modell «500», hånddrevet, 20 m tau, 500 kg trekraft, tauuttrekshastighet maks. 80 cm/s. For å kunne bruke tauvinsjen må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 | ○             | ×                       | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | ×                 | ×                       | ×                                          | 128          |
| <b>HW<br/>(SO1139)</b> | Talje, modell «750», hånddrevet, 40 m tau, 750 kg trekraft, ubegrenset uttrekshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.                                                   | ○             | ×                       | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | ○                 | ×                       | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | 128          |
| <b>FH<br/>(SO1175)</b> | Talje, modell «750», fjernstyrt og manuell, 40 m tau, 750 kg trekraft, ubegrenset uttrekshastighet, håndsender med standardbatterier. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.      | ○             | ×                       | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | ○                 | ×                       | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | 128          |
| <b>F0003962</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 65 cm                                                                                                                                                                   | ○             | ×                       | ○                                          | ○                 | ×                       | ○                                          | 7            |
| <b>F0003971</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med en diameter på opptil 80 cm                                                                                                                                                              | ○             | ×                       | ○                                          | ○                 | ×                       | ○                                          | 8            |
| <b>F0002605</b>        | 2-blokk-strekkrøk for opptil 1 000 kg, kjetting til talje med en lengde på 1 m for optimal opptak av trestammen                                                                                                                                    | ○             | ×                       | ○                                          | ○                 | ×                       | ○                                          | 4            |
| <b>F0003978</b>        | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerlig strøm-stikkontakt til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning                                                                                                                                | ○             | ×                       | ○                                          | ○                 | ×                       | ○                                          | 1            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



**ALLE FORDELNE OG INFORMASJON OM  
DU FINNER TAEVINER PÅ SIDE 55!**



## Understell HydroCombi 20, 22 og 26

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.

**Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.**

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Hydro-Combi<br>20, 22, 26 | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| <b>SA<br/>(SO1008)</b> | Tilleggspris for veifjæring med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg. Undervognen kan kobles fra, slik at maskinen også kan brukes med det standardmonterte trepunktsopphenget i kategori I + II kan transporteres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). | <input type="radio"/>     | 250          |
| <b>YDE142</b>          | Individuell driftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike / Tyskland<br>HydroCombi, SplitMaster, Polly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="radio"/>     | 1            |

☐ valgfritt ☒ ikke mulig ☒ som standard

### VEIFJÆRING (80 KM/T)



Du kan enkelt transportere HydroCombi-en din med personbil fra A til B! Vårt valgfrie veifjæringssystem med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg gjør det enkelt å transportere HydroCombi-en din. For å bruke HydroCombi med traktordrift, kobler du ganske enkelt understellet fra maskinen og kan umiddelbart begynne å arbeide, eller du kan bruke HydroCombi på trepunktsopphenget i kategori I + II med traktoren deres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). For å sikre at maskinen kobles fra på en sikker måte før arbeidet påbegynnes, er understellet i tillegg utstyrt med to støtteben.

## Tilbehør HydroCombi 20, 22 og 26

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                   | HydroCombi 20                    |                                  |                                  | HydroCombi 22, 26                |                                  |                             | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--------------|
|                 |                                                                                                                              | Type<br>PZG-R                    | Type<br>E5,5D-<br>400-R          | Type PZG-<br>E5,5D-400-R         | Type<br>PZG-R                    | Type<br>E7,5D-<br>400-R          | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-R |              |
| <b>F0003357</b> | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen                                                    | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>       | 3            |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                               | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>       | 1            |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>       | 1            |
| <b>Z2000636</b> | Kardangaksel Walterscheid W-Line, passer til HydroCombi 20 og 22                                                             | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>       | 9            |
| <b>Z2000653</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line, passer til HydroCombi 26                                                                      | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>       | 12           |

☐ valgfritt ☒ ikke mulig ☒ som standard

### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Ettermontering av elektrisk drivverk HydroCombi 20, 22, 26

For HydroCombi-maskiner med drift via traktorens kraftuttak, produsert fra og med 2023. Gjør det mulig å gå over til en moderne hybriddrift ved å integrere en elektromotor i tillegg.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | HydroCombi 20 |                         |                             | HydroCombi 22, 26 |                         |                             | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-R     | Type<br>E7,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-R |              |
| <b>F0004895</b> | Ettermonteringssett for en ekstra elektrisk drivmotor, bestående av en elektromotor på 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start og motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbelttrinnspumpe i aluminium og øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til HydroCombi 16, 18 og 20 fra og med produksjonsår 2023 med drivverk via traktorens kraftuttak. Anslått monterings-<br>tid: 6 timer       | ○             | ×                       | ✓                           | ×                 | ×                       | ×                           | 55           |
| <b>F0004896</b> | Ettermonteringssett for en ekstra elektrisk drivmotor, bestående av en elektromotor på 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbelttrinnspumpe i aluminium og øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til HydroCombi 22, 24 og 26 fra og med produksjonsår 2023 med drivverk via traktorens kraftuttak. Anslått monterings-<br>tid: 6 timer | ×             | ×                       | ×                           | ○                 | ×                       | ✓                           | 72           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### ETTERMONTERINGSSETT FOR ELEKTRISK DRIFT TIL HYDROCOMBI-MODELLER FRA OG MED PRODUKSJONSÅR 2023, TYPE PZG

Oppgrader din HydroCombi 20, 22 eller 26 fra og med produksjonsår 2023 med ettermonteringssettet for elektromotor, og få en moderne og pålitelig elektromotorløsning! Dra nytte av en holdbar og vedlikeholdsvennlig teknologi som øker maskinens ytelse og fleksibilitet betydelig. Den kraftige elektromotoren er et effektivt alternativ til den tradisjonelle drivlinjen. Settet inneholder en motorbeskyttelsesbryter med direkte start, fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning for sikker drift. Strømforsyningen skjer via 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A – ideelt for krevende bruksområder. Ettermonteringssettet inneholder alt nødvendig tilbehør og er så langt det lar seg gjøre ferdigmontert!

## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

For maskiner i «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxM) fra og med produksjonsår 2010.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Hydro-<br>Combi<br>20, 22, 26 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| <b>F0004981</b> | Ettermonteringssett Fixomatic 2.0 med ruller, bestående av en bevegelig knivdel med integrerte spor samt ruller med riller for spaltkilen. Passer til HydroCombi 20, 22, 24 og 26, M-serien. Anslått monterings-<br>tid: 2 timer                                                                                                                                                                                                                 | ○                             | 15           |
| <b>F0004982</b> | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på sikkerhetsbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtbeskyttelse i henhold til . Energien absorberes, og minimerer tilbakespranget fra det kløvede treverket, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Passer til HydroCombi 13, 16, 18 og 20, M-serien. Anslått monterings-<br>tid: 3 timer | ○                             | 6            |
| <b>F0004983</b> | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på beskyttelsesbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtbeskyttelse. Energien absorberes, og tilbakespranget fra det kløvede treverket minimeres, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Passer til HydroCombi 22, 24 og 26. Anslått monterings-<br>tid: 3 timer                            | ○                             | 6            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

**MER INFORMASJON OM FIXOMATIC 2.0 OG  
DU FINNER ABSORBERE PÅ SIDE 57**



**FOR MEG ER MONTERINGEN  
SOM Å LEKE MED LEGO  
FOR «EKTE KARER».**

GERD SCHLICHTING  
I OVER 30 ÅR HAR HAN MONTERT VÅRE  
HYDROCOMBI-ENHETER

## Ettermontering av vinsj HydroCombi 20-talje

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-taljene kan også ettermonteres. Den trekker hvert trestamme uanstrengt inn til maskinen, og utmerker seg med jevn oppstart og jevn senking i manuell drift, automatisk avstengning ved enden av tauet, og i tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport. For maskiner i «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxMR) fra og med produksjonsåret 2010, «L»-serien (f.eks. varenr. MxxxLR) fra og med produksjonsåret 2011 samt «P»-serien (f.eks. varenr. MxxxxPR) fra og med produksjonsåret 2025.

For å sikre at vinsjen er kompatibel med maskinen din, må du sammenligne varenummeret med typeskiltet på maskinen din. Driften er kun mulig ved bruk av traktorens kraftuttak, og det kreves dessuten en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.

| Varenr.           | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>PZG-R | Type<br>E5,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-E5,5D-<br>400-R | Vekt<br>~ kg |  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| <b>F0003861</b>   | Ettermonteringssett for vinsj «500» (HC), håndbetjent, 20 m tau, 500 kg Trekkraft, tauets uttrekkshastighet maks. 80 cm/s. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                               | ○             | ×                       | ×                           | 70           |  |
| <b>F0003862</b>   | Ettermonteringssett for vinsj «500» (HC), håndbetjent, 20 m tau, 500 kg Trekkraft, tauets uttrekkshastighet maks. 80 cm/s. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer                                             | ×             | ×                       | ○                           | 85           |  |
| <b>F0003863</b>   | Ettermonteringssett for tauvinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg. Trekkraft, ubegrenset tauuttrekkshastighet. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                                  | ○             | ×                       | ×                           | 126          |  |
| <b>F0003864</b>   | Ettermonteringssett for tauvinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg. Trekkraft, ubegrenset tauuttrekkshastighet. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer                                                | ×             | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>F0003865</b>   | Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), fjernstyrt og manuelt betjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, håndsender med standardbatterier, tauuttrekkubegrenset hastighet. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                   | ○             | ×                       | ×                           | 130          |  |
| <b>F0003866</b>   | Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), fjernstyrt og manuelt betjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, håndsender med standardbatterier, tauuttrekkubegrenset hastighet. Passer til HydroCombi-modellene 16, 18 og 20 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer | ×             | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>H (S01233)</b> | Nødvendig utvidelse til ettermonteringssettet «H» for tauvinsjer til Ventilfesting, passer til HydroCombi-modellene 16, 18, 20, 22, 24 Turbo og 26 med eksisterende hydraulisk stammeheiseanordning (f.eks. F0003861H). Anslått monterings tid: 1 time                                                     | ○             | ×                       | ○                           | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering av vinsj på HydroCombi-modellene

Vinsjen drives via trekkbilens kraftuttak, noe som sikrer pålitelig og kraftfull drift. For maskiner som er utstyrt med begge drivvariantene – traktorens kraftuttak og elektromotor – er bruk av vinsjen kun mulig ved drift via traktorens kraftuttak, for å sikre optimal sikkerhet.



### Viktige opplysninger:

- For drift kreves det en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.
- For å feste vinsjen til søylen kan det være nødvendig – avhengig av produksjonsår – å sveise på to beslag.
- Anslått monterings tid: 6 timer.



## Ettermontering av vinsj HydroCombi 22 og 26

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-taljene kan også ettermonteres. Den trekker hvert trestamme uanstrengt inn til maskinen, og utmerker seg med jevn oppstart og jevn senking i manuell drift, automatisk avstengning ved enden av tauet, og i tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport. For maskiner i «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxMR) fra og med produksjonsåret 2010, «L»-serien (f.eks. varenr. MxxxLR) fra og med produksjonsåret 2011 samt «P»-serien (f.eks. varenr. MxxxxPR) fra og med produksjonsåret 2025.

For å sikre at vinsjen er kompatibel med maskinen din, må du sammenligne varenummeret med typeskiltet på maskinen din. Driften er kun mulig ved bruk av traktorens kraftuttak, og det kreves dessuten en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | HydroCombi 22, 26 |                         |                             | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--|
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG-R     | Type<br>E7,5D-<br>400-R | Type<br>PZG-<br>E7,5D-400-R |              |  |
| <b>F0003867</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi 22 og 26 med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                                                                                                | ○                 | ×                       | ×                           | 130          |  |
| <b>F0003868</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Med ny motorplassering, festet til trepunktsopphenget. Passer til HydroCombi 22 og 26 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer                                                       | ×                 | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>F0003869</b>       | Ettermonteringssett for tauevinsj «750» (FH), radiostyrt og manuell betjening, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Håndsender med standardbatterier. Passer til HydroCombi 22 og 26 med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                                      | ○                 | ×                       | ×                           | 130          |  |
| <b>F0003870</b>       | Ettermonteringssett for vinsj «750» (FH), radiostyrt og manuell betjening, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Med ny motorplassering, festet til trepunktsopphenget. Håndsender med standardbatterier. Passer til HydroCombi 22 og 26 med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer | ×                 | ×                       | ○                           | 145          |  |
| <b>H<br/>(SO1233)</b> | Nødvendig tilleggsutstyr til ettermonteringssettet «H» for tauvinsj, for ventilfesting, passer til HydroCombi 16, 18, 20, 22, 24 Turbo og 26 med eksisterende hydraulisk stammeheiseanordning (f.eks. F0003861H). Anslått monterings tid: 1 time                                                                                                      | ○                 | ×                       | ○                           | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

**Jeg har jobbet et år uten vind for å spare kostnader. Det angret jeg raskt på. Så ble radiostyrt vinsjen ettermontert i 2016 – en stor berikelse! Min HydroCombi 22 blir brukt ofte og med stor glede! Takket være det 40 m lange tauet og den enorme trekkraften klarer vinsjen å trekke til seg selv de tykkeste trestammene på flere meter.**

ERICH SEEMANN



## Oversikt HydroCombi 24 Turbo

| Drivverk      | Drivverk 1                                     | Kraftuttak på traktor | Elektromotor              | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|---------------|------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------|
|               | Drivverk 2                                     | -                     | -                         | Elektromotor                       |
|               | Type                                           | PZG-Turbo             | E7,5D-400-Turbo           | PZG-E7,5D-400-turbo                |
|               |                                                |                       |                           |                                    |
| Grunnmodell   | Fixomatic 2.0                                  | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | V2 Speed                                       | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Autospeed                                      | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Mekanisk stammeheiseanordning                  | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Justerbar spaltetlag                           | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                     | ✗                         | ✓                                  |
|               | Alupumpe                                       | ✗                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Dobbeltrinnspumpe                              | ✗                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                            | 24                    | 24                        | 24                                 |
|               | Stammediameter maks. cm                        | 60                    | 60                        | 60                                 |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                    | 55                        | 55                                 |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                   | 110                       | 110                                |
|               | Sylinderslag, maks. mm                         | 1000                  | 1000                      | 1000                               |
|               | Spaltemålerlengde mm                           | 300                   | 300                       | 300                                |
|               | Vekt kg                                        | 679                   | 727                       | 739                                |
|               | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s              | 11                    | 5                         | 11                                 |
|               | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s              | 18                    | 16                        | 18                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 42                    | 38                        | 42                                 |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                     | -                         | 5                                  |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                     | -                         | 16                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                     | -                         | 38                                 |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                     | 7,5                       | 7,5                                |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                     | 2,5 – 4                   | 2,5 – 4                            |
|               | Motorsikringsbryter/fasevender                 | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                      | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                       | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Krav til strømnettet                           | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 26                    | -                         | 26                                 |
|               | Hekspindelhastighet, min. o/min                | 300 – 380             | -                         | 300 – 380                          |
|               | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 450                   | -                         | 450                                |
|               | Drivaksel nødvendig                            | Ja                    | -                         | Ja                                 |
|               | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor      | -                     | -                         | -                                  |
|               | Drivstofforbruk l/t                            | -                     | -                         | -                                  |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l                  | -                     | -                         | -                                  |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 45                    | 45                        | 45                                 |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1650 / 1585           | 1650 / 1585               | 1640 / 1585                        |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1060 / 1930           | 1040 / 1930               | 1040 / 1930                        |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2400 / 2655           | 2380 / 2655               | 2360 / 2655                        |
| Transport     | Håndtralle med støttehjul                      | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Drivanordning for PZG/PZG-E-drivverk           | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Veifjæring som kan kobles fra                  | ○                     | ○                         | ○                                  |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
| Ekstraustyr   | Hydraulisk stammeheiseanordning                | ○                     | ○                         | ○                                  |
|               | Veifjæring (kan kobles fra)                    | ○                     | ○                         | ○                                  |
|               | Hånddrevet vinsj 500                           | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Vinsj 750 – manuell/radiostyrt                 | ○                     | ✗                         | ○                                  |
|               | Gripetang                                      | ○                     | ○                         | ○                                  |
|               | 2-Bloch-strikkekok                             | ○                     | ○                         | ○                                  |
| Tilbehør      | Drivanordning for PZG-/PZG-E-drivverk          | ✗                     | ✗                         | ✗                                  |
|               | Motorsagholder                                 | ○                     | ○                         | ○                                  |
|               | Driftstimeteller                               | ○                     | ○                         | ○                                  |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell HydroCombi 24 Turbo

Autospeed

Turbo

Trekløveren med spesielt rask tilbakeløpshastighet.

| Varenr.       | Type                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Driv-<br>verk                                                                                                                                                            | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|
| <b>M2450P</b> | PZG-Turbo           | HydroCombi 24, PZG-Turbo, stående vedkløyver med 24 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 26 kW, gråstøpepumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                            |                                                                                         | 11                                 | 18                                 | 42                          | 24              | 679          |
| <b>M2452P</b> | E7,5D-400-Turbo     | HydroCombi 24, E7,5D-400-Turbo, stående vedkløyver med 24 t kløyvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning med dobbeltrinns aluminiumpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist samt trepunktsoppheng kat. I + II.                                                                                                                                              |                                                                                         | 5                                  | 16                                 | 38                          | 24              | 727          |
| <b>M2454P</b> | PZG-E7,5D-400-Turbo | HydroCombi 24, PZG-E7,5D-400-Turbo, stående kløyver med 24 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–380 o/min, effektbehov 26 kW med gråstøpepumpe og drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning med dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiseanordning med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist samt trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! | <br> | 11<br>5                            | 18<br>16                           | 42<br>38                    | 24              | 739          |

Autospeed

På side **280**  
her kan du lære alt om  
fordelene ved  
Autospeed- og Turbo-  
funksjon!

Turbo

### HYDROCOMBI 24, PZG-TURBO



## Ekstraustyr HydroCombi 24 Turbo



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                        | Type<br>PZG-Turbo     | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>H<br/>(S01007)</b> | Tilleggspris for hydraulisk stammeheiser med eget oljesystem og integrert ventil. Den mekaniske løfteanordningen som er standardutstyr, er ikke lenger inkludert. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>       | <input type="radio"/>           | 32           |

☐ valgfritt   ☒ ikke mulig   ☒ som standard



### HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING

Enda en smart løsning! Den valgfrie hydrauliske stammeheisen erstatter den mekaniske varianten og løfter materialet som skal kløves, uten problemer opp i kløveposisjon. Den muliggjør presis styring takket være et eget oljekretsløp og en integrert ventil.

## Tauvinsjer HydroCombi 24 Turbo

Kraftige, hydraulisk drevne tauvinsjer er praktiske hjelpemidler ved trearbeid. POSCH-taljene utmerker seg med myk start og myk senking ved manuell betjening, automatisk avstengning ved taljens ende og fri taljeuttrekking på modellen «750». Bloch-kroker følger med som standard. I tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport.



**Ekstra utstyr ved første utstyr, inkl. montering!**

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                      | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo            | Vekt<br>~ kg |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|--------------|--|
| <b>HW<br/>(SO1139)</b> | Talje, modell «750», hånddrevet, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset uttrekkshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.                                              | ○                 | ×                           | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | 128          |  |
| <b>FH<br/>(SO1175)</b> | Talje, modell «750», fjernstyrt og manuell, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset uttrekkshastighet, håndsender med standardbatterier. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. | ○                 | ×                           | ○<br>Kan ikke brukes med elektrisk motor ! | 128          |  |
| <b>F0003962</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 65 cm                                                                                                                                                                | ○                 | ×                           | ○                                          | 7            |  |
| <b>F0003971</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med en diameter på opptil 80 cm                                                                                                                                                           | ○                 | ×                           | ○                                          | 8            |  |
| <b>F0002605</b>        | 2-blokk-strekkrok for opptil 1 000 kg, kjetting til talje med en lengde på 1 m for optimal optak av trestammen                                                                                                                                  | ○                 | ×                           | ○                                          | 4            |  |
| <b>F0003978</b>        | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerlig strøm-stikkontakt til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning                                                                                                                             | ○                 | ×                           | ○                                          | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



**ALLE FORDELNE OG INFORMASJON OM  
DU FINNER TAUVINER PÅ SIDE 55!**



## Understell HydroCombi 24 Turbo

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.

**Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.**

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>SA<br/>(SO1008)</b> | Tilleggspris for veifjæring med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg. Undervognen kan kobles fra, slik at maskinen også kan brukes med den standardmonterte trepunktsoffenget i kategori I + II kan transporteres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). | ○                 | ○                           | ○                               | 250          |
| <b>YDE142</b>          | Individuell driftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike / Tyskland HydroCombi, SplitMaster, Polly                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ○                 | ○                           | ○                               | 1            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### VEIFJÆRING (80 KM/T)



Du kan enkelt transportere HydroCombi-en din med personbil fra A til B! Vårt valgfrie veifjæringssystem med gummifjæraksel (80 km/t), kulekobling, driv- og parkeringsbrems, støttehjul og belysningsanlegg gjør det enkelt å transportere HydroCombi-en din. For å bruke HydroCombi med traktordrift, kobler du ganske enkelt understellet fra maskinen og kan umiddelbart begynne å arbeide, eller du kan bruke HydroCombi på trepunktsoffenget i kategori I + II med traktoren deres. Forutsetningen for bruk er at maskinen er typegodkjent og at det foreligger et individuelt godkjenningsbevis (AT) eller en individuell driftsgodkjenning (DE). For å sikre at maskinen kobles fra på en sikker måte før arbeidet påbegynnes, er understellet i tillegg utstyrt med to støtteben.

## Tilbehør HydroCombi 24 Turbo

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                   | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>F0003357</b> | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen                                                    | ○                 | ○                           | ○                               | 3            |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                               | ✗                 | ○                           | ○                               | 1            |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak | ○                 | ✗                           | ○                               | 1            |
| <b>Z2000653</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                | ○                 | ✗                           | ○                               | 12           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Ettermontering av elektrisk drivverk HydroCombi 24 Turbo

For HydroCombi-maskiner med drift via traktorens kraftuttak, produsert fra og med 2023. Gjør det mulig å gå over til en moderne hybriddrift ved å integrere en elektromotor i tillegg.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| F0004896 | Ettermonteringssett for en ekstra elektrisk drivmotor, bestående av en elektromotor på 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbelttrinns-pumpe i aluminium og øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til HydroCombi 22, 24 Turbo og 26 fra og med produksjonsår 2023 med drivverk via traktorens kraftuttak.<br>Anslått monterings tid: 6 timer | ○                 | ×                           | ✓                               | 72           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### ETTERMONTERINGSSETT FOR ELEKTRISK DRIFT TIL HYDROCOMBI-MODELLER FRA OG MED PRODUKSJONSÅR 2023, TYPE PZG

Oppgrader din HydroCombi 24 fra og med produksjonsår 2023 med ettermonteringssettet for elektromotor til en moderne og pålitelig elektromotorløsning! Dra nytte av en holdbar og vedlikeholdsvennlig teknologi som øker maskinens ytelse og fleksibilitet betydelig. Den kraftige elektromotoren er et effektivt alternativ til den tradisjonelle drivlinjen. Settet inneholder en motorbeskyttelsesbryter med direkte start, fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning for sikker drift. Strømforsyningen skjer via 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A – ideelt for krevende bruksområder. Ettermonteringssettet inneholder alt nødvendig tilbehør og er så langt det lar seg gjøre ferdigmontert!

## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

For HydroCombi-maskiner produsert fra og med 2010, «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxM).

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|
| F0004981 | Ettermonteringssett Fixomatic 2.0 med ruller, bestående av en bevegelig knivdel med integrerte spor samt ruller med riller til spaltkilen. Passer til HydroCombi 20, 22, 24 Turbo og 26, M-serien.<br>Anslått monterings tid: 2 timer                                                                                                                                                                                                             | ○                 | ○                           | ○                               | 15           |
| F0004983 | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på sikkerhetsbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtbeskyttelse i henhold til . Energien absorberes, og minimerer tilbakespranget fra det kløvede treverket, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Passer til HydroCombi 22, 24 Turbo og 26, M-serien.<br>Anslått monterings tid: 3 timer | ○                 | ○                           | ○                               | 6            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FIXOMATIC MED RULLER

For enklere kapping av fiberrikt eller mykt treverk. Rullene med spor for kløvekilen sikrer presis styring under kløvingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



### ETTERMONTERINGSSETT FOR LYDDEMPER TIL VENSTRE OG TIL HØYRE



## Ettermontering av vinsj HydroCombi 24 Turbo

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-taljene kan også ettermonteres. Den trekker hvert trestamme uanstrengt inn til maskinen, og utmerker seg med jevn oppstart og jevn senking i manuell drift, automatisk avstengning ved enden av tauet, og i tillegg kan vinsjen klappes sammen for transport. For maskiner i «M»-serien (f.eks. varenr. MxxxxMR) fra og med produksjonsåret 2010, «L»-serien (f.eks. varenr. MxxxLR) fra og med produksjonsåret 2011 samt «P»-serien (f.eks. varenr. MxxxxPR) fra og med produksjonsåret 2025.

For å sikre at vinsjen er kompatibel med maskinen din, må du sammenligne varenummeret med typeskiltet på maskinen din. Driften er kun mulig ved bruk av traktorens kraftuttak, og det kreves dessuten en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.

| Varenr.    | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>PZG-Turbo | Type<br>E7,5D-400-<br>Turbo | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400-Turbo | Vekt<br>~ kg |  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------|--|
| F0004074   | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Passer til HydroCombi-modell 24 Turbo med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                                                                                            | ○                 | ×                           | ×                               | 130          |  |
| F0004075   | Ettermonteringssett for vinsj «750» (HW), håndbetjent, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Med ny motorplassering, festet til trepunktsopphenget. Passer til HydroCombi-modell 24 Turbo med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer                                                   | ×                 | ×                           | ○                               | 145          |  |
| F0004091   | Ettermonteringssett for tauvinsj «750» (FH), radiostyrt og manuell betjening, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Håndsender med standardbatterier. Passer til HydroCombi 24 Turbo med drift via traktorens kraftuttak. Anslått monterings tid: 6 timer                                                                          | ○                 | ×                           | ×                               | 130          |  |
| F0004227   | Ettermonteringssett for tauvinsj «750» (FH), radiostyrt og manuell betjening, 40 m tau, 750 kg trekkraft, ubegrenset tauuttrekshastighet. Med ny motorplassering, festet til trepunktsopphenget. Håndsender med standardbatterier. Passer til HydroCombi 24 Turbo med hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor. Anslått monterings tid: 6 timer | ×                 | ×                           | ○                               | 145          |  |
| H (SO1233) | Tilleggsutstyr til ettermonteringssettet «H» for tauvinsj, for ventilfesting. Passer til HydroCombi 16, 18, 20, 22, 24 Turbo og 26 med eksisterende hydraulisk stammeheiseanordning (f.eks. F0003861H). Anslått monterings tid: 1 time                                                                                                                   | ○                 | ×                           | ○                               | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering av vinsj på HydroCombi-modellene

Vinsjen drives via trekkbilens kraftuttak, noe som sikrer pålitelig og kraftfull drift. For maskiner som er utstyrt med begge drivvariantene – traktorens kraftuttak og elektromotor – er bruk av vinsjen kun mulig ved drift via traktorens kraftuttak, for å sikre optimal sikkerhet.



### Viktige opplysninger:

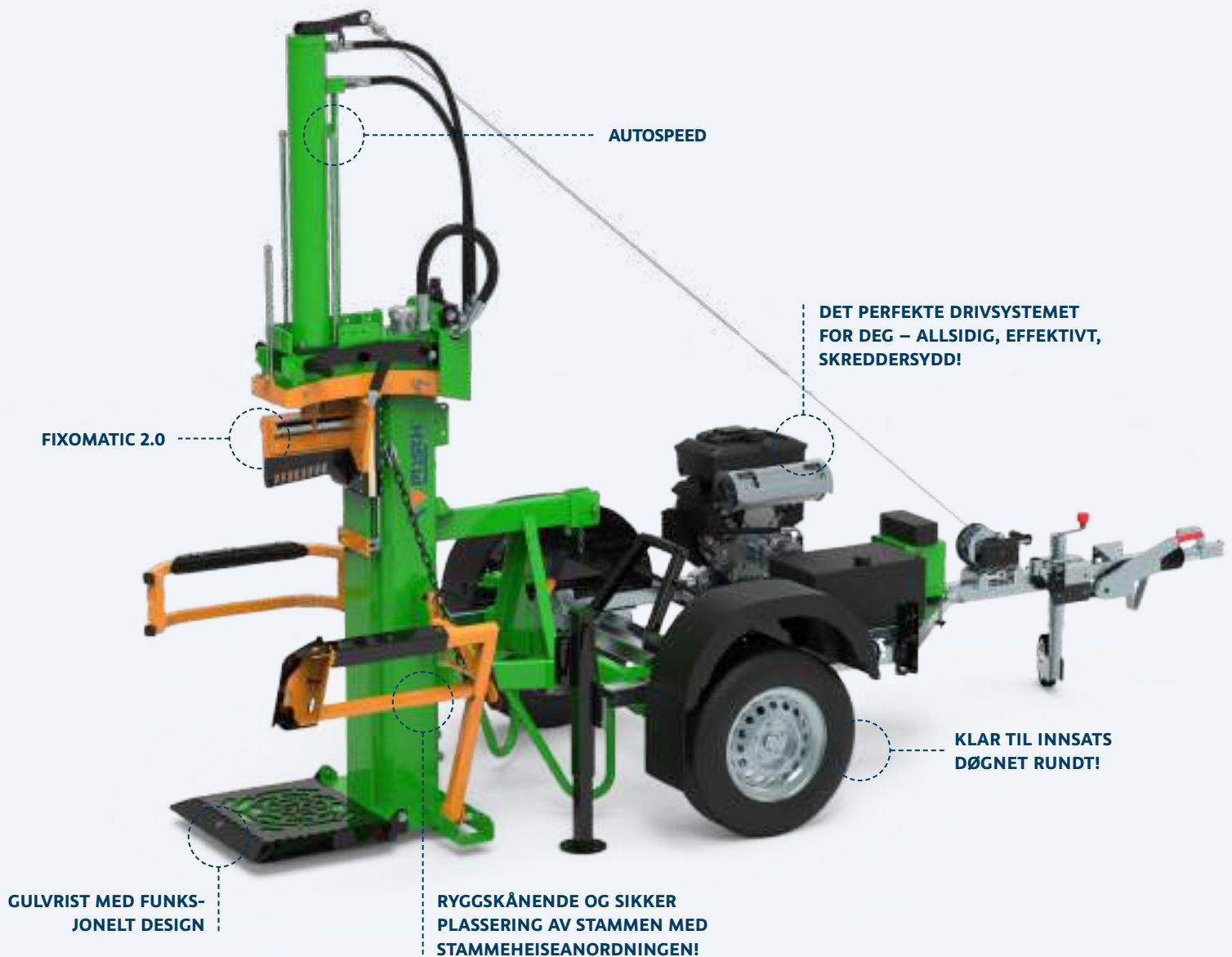
- For drift kreves det en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.
- For å feste vinsjen til søylen kan det være nødvendig – avhengig av byggeår – å sveise på to beslag.
- Anslått monterings tid: 6 timer.

# HydroCombi med understell

▶ Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

Varenr.: **M6248PSAR** HydroCombi 20, B16,4-D-R-PKW



**STAMME Ø**  
maks. 50 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 110 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 22 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
22 | 19 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 509 kg

# Høydepunkter

**NYTT**

**FIXOMATIC 2.0**

Med den todelte kløvkniven (Fixomatic-systemet) festes veden sikkert for kløvningen – helt uten at man trenger å holde den fast. Den nedre kniven holder også fast tynt eller skrått treverk uten problemer, og utløsningen skjer enkelt i betjeningshøyde. De innebygde, patenterte sporene på denne knivdelen gjør det lettere å kløve fiberrikt eller mykt tre, hindrer at kniven glir av og griper inn i hverandre. I tillegg sørger den velprøvde treholderen på knivføringen for enda bedre grep. Så snart kløvingsprosessen settes i gang, beveger det øvre knivet seg mot den faste knivholderen og presser kløveknivet gjennom treet. Riller i den øvre delen av kniven sikrer presis styring under kuttingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.


**RYGGSKÅNENDE OG SIKKER OPPSTILLING AV STAMMEN MED STAMMEHEISEANORDNINGEN**

HydroCombi plasserer tunge trestammer nesten helt av seg selv i riktig posisjon. Den mekaniske stammeheisen, som er standardutstyr, reiser tømmeret på en praktisk og ryggskånende måte. Treklappen som er festet på den, hindrer at trestammen glir av eller velter under oppstillingen. For at stammen lettere skal kunne rulles opp på stammeheisen, kan denne klappes bort med bare ett håndgrep. Den dempede oppfangingsflaten fungerer som sklisikker polstring og støtbeskyttelse, absorberer energien fra det kløvede treverket og minimerer tilbakespranget. På denne måten holdes vedklossene bedre på plass for videre bearbeiding, og kan ikke falle i retning av operatøren. Valgfrie vinsjer gjør arbeidet enda enklere.

**NYTT**

**DEN KLOKESTE GIR ETTER: DEMPENDE BESKYTTELSBØYLE MED STØTBESKYTTELSE**

Den nye støtkebøylen hindrer at det kløvede treverket velter, og fungerer samtidig som et praktisk avlastningssted. Takket være innovativ teknologi hører bøyde og ødelagte beskyttelsesbøyer nå fortiden til. Ved høy belastning svinger den nydesignede beskyttelsesbøylen nedover og bakover, og gir i tillegg en energiabsorberende støtbeskyttelse som minimerer tilbakeslaget fra vedklossene. Det er også en praktisk Sappie-holder innebygd. Dersom vinsjen skal monteres i etterkant, kan beskyttelsesbøylen enkelt klappes ned. Dette utvider arbeidsområdet for arbeid med vinsjen.

**NYTT**

**GULVRISTER MED FUNKSJONELT DESIGN**

Den spesielle, videreutviklede utformingen av gulvrister gir, i kombinasjon med Fixomatic-systemet 2.0, et optimalt underlag og sikkert feste for tømmerstokken din. Den gir bedre stabilitet og dermed større sikkerhet og komfort ved påfylling og kløvning av ved. For å gjøre rengjøringen enklere kan gulvrister klappes opp; dette krever bare at én skrue løsnes.

**► Autospeed**

På side **280** kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

## Oversikt HydroCombi med understell

| HydroCombi     |                                         | 13 Undervogn    |                           |                           | 16 Undervogn       | 20 Undervogn      | 22 Undervogn    |
|----------------|-----------------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| Drivverk       | Drivverk 1                              | Bensinmotor     | Elektromotor              | Elektromotor              | Bensinmotor        | Bensinmotor       | Dieselmotor     |
|                | Type                                    | B5,5D-V2        | E5,5-400-V2               | E5,5D-400-V2              | B10,4D-R-personbil | B16,4-R-personbil | D19-R-personbil |
| Grunnmodell av | Fixomatic 2.0                           | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | V2 Speed                                | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✗                  | ✗                 | ✗               |
|                | Autospeed                               | ○               | ○                         | ○                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Mekanisk stammeheiseanordning           | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Justerbar spalteslag                    | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Alupumpe                                | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Dobbeltrinnspumpe                       | ✓               | ✗                         | ✓                         | ✓                  | ✗                 | ✗               |
|                | Sklisikkert gulvgitter                  | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Montering på langsgående understell     | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
| Tekniske data  | Sprekkraft, maks. t                     | 13              | 13                        | 13                        | 16                 | 20                | 22              |
|                | Stammediameter, min. cm                 | 8               | 8                         | 8                         | 8                  | 8                 | 8               |
|                | Stammediameter maks. cm                 | 45              | 45                        | 45                        | 50                 | 50                | 50              |
|                | Min. lengde på vedkubber, cm            | 55              | 55                        | 55                        | 55                 | 55                | 55              |
|                | Maks. lengde på vedkubber (cm)          | 110             | 110                       | 110                       | 110                | 110               | 110             |
|                | Sylinderslag, maks. mm                  | 1000            | 1000                      | 1000                      | 1000               | 1000              | 1000            |
|                | Spaltemålerlengde mm                    | 240             | 240                       | 240                       | 240                | 300               | 300             |
|                | Vekt kg                                 | 517             | 509                       | 529                       | 777                | 929               | 1229            |
|                | Fremløp trinn 1 (drivverk 1) cm/s       | 3               | 5                         | 4                         | 3                  | 6                 | 6               |
|                | Fremløp trinn 2 (drivverk 1) cm/s       | 22              | 10                        | 22                        | 16                 | 13                | 14              |
|                | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s          | 19              | 9                         | 19                        | 14                 | 11                | 12              |
|                | Ytelsesopplysninger -elektromotor S6 kW | -               | 5,5                       | 5,5                       | -                  | -                 | -               |
|                | Gjennomsnittlig Strømforbruk kWh*       | -               | 2 – 3                     | 2 – 3                     | -                  | -                 | -               |
|                | Motorsikringsbryter                     | -               | ✓                         | ✓                         | -                  | -                 | -               |
|                | Fasevender                              | -               | ✓                         | ✓                         | -                  | -                 | -               |
|                | Rotasjonsfeltgjenkjenning               | -               | ✗                         | ✓                         | -                  | -                 | -               |
|                | Krav til strømmettet                    | -               | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | -                  | -                 | -               |
|                | Ytelsesopplysninger -forbrenningsmotor  | 5,5 kW / 7,5 PS | -                         | -                         | 10,4 kW / 14,1 PS  | 16,4 kW / 22,3 PS | 19 kW / 25,8 PS |
|                | Drivstofforbruk l/t                     | 1,0 – 1,5       | -                         | -                         | 2,0 – 2,5          | 3,0 – 3,5         | 2,0 – 2,5       |
|                | Drivstofftankens kapasitet, l           | 4,1             | -                         | -                         | 5,7                | 7,9               | 30              |
|                | Tankkapasitet for hydrauliskolje l      | 18              | 18                        | 18                        | 38                 | 38                | 43              |
|                | Lengde Transport-/arbeidsstilling, mm   | 3100 / 3070     | 3030 / 2980               | 3000 / 3000               | 3500 / 3450        | 3500 / 3500       | 3800 / 3800     |
|                | Bredde Transport-/arbeidsstilling mm    | 1330 / 1300     | 1250 / 1260               | 1260 / 1260               | 1700 / 1730        | 1700 / 1750       | 1700 / 1700     |
|                | Høyde Transport-/arbeidsstilling, mm    | 1920 / 1860     | 1900 / 1840               | 1860 / 1860               | 1950 / 1920        | 1970 / 1950       | 2270 / 2270     |
| Transport      | Fastmontert veifjæring med:             | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Hydraulisk svinghjelp                   | ✓               | ✓                         | ✓                         | ✗                  | ✗                 | ✗               |
|                | Svinghjelp med hånddrevet talje         | ✗               | ✗                         | ✗                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
| Ekstraustyr    | Hydraulisk stammeheiseanordning         | ✗               | ✗                         | ✗                         | ○                  | ○                 | ○               |
|                | Ekstra drivsystem med elektromotor      | ○               | ✗                         | ✗                         | ○                  | ○                 | ✗               |
|                | Parkeringsbrems                         | ○               | ○                         | ○                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
|                | Støttehjul i stedet for støttefot       | ○               | ○                         | ○                         | ✓                  | ✓                 | ✓               |
| Tilbehør       | Motorsagholder                          | ○               | ○                         | ○                         | ○                  | ○                 | ○               |
|                | Driftstimeteller                        | ○               | ○                         | ○                         | ○                  | ○                 | ✗               |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell HydroCombi 13 understell ► V2 Speed

Vedkløyveren for mobil bruk.

| Varenr.        | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Driv-<br>verk                                                                      | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|
| <b>M2823PS</b> | B5,9D-V2     | HydroCombi 13, B5,9D-V2, stående kløyver med 13 t kløyvekraft, på hjul med gummi fjærakslar (80 km/t, uten bremsar) med kulehodekobling, støtteben, belysning, kløyveren kan svinges hydraulisk til arbeidsposisjon. Drift med bensinmotor på 5,9 kW, starttau, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2 Speed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk                                                                                                                |   | 3                                  | 22                                 | 19                          | 13              | 517          |
| <b>M2820PS</b> | E5,5-400-V2  | HydroCombi 13, E5,5-400-V2, stående kløyver med 13 t kløyvekraft, på hjul med gummi fjærakslar (80 km/t, uten bremsar) med kulehodekobling, støtteben, belysning, kløyveren kan svinges hydraulisk til arbeidsposisjon. Drivverk med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, aluminiumpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2 Speed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk                                                           |   | 5                                  | 10                                 | 9                           | 13              | 509          |
| <b>M2821PS</b> | E5,5D-400-V2 | HydroCombi 13, E5,5D-400-V2, stående kløyver med 13 t kløyvekraft, på hjul med gummi fjærakslar (80 km/t, uten bremsar) med kulehodekobling, støtteben, belysning, kløyveren kan svinges hydraulisk til arbeidsposisjon. Drivverk med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, V2-Speed, mekanisk stammeheiser med vedklaff, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrisk |  | 4                                  | 22                                 | 19                          | 13              | 529          |



### FLINK PÅ JOBBen – FLEKSIBEL NÅR DET GJELDER LAGRING OG TRANSPORT

For oppbevaring og transport av HydroCombi kan sylindren senkes for å redusere maskinens totale høyde. Når arbeidet er utført, sørger den hydrauliske svingcyklindren for at maskinen uten problemer settes i horisontal transportstilling. På denne måten kan maskinen oppbevares på en kompakt måte.



► V2 Speed

På side **280** kan du lese  
alt om fordelene med  
V2- -hastighetsfunksjo-  
nen!

## Ekstraustyr HydroCombi 13 understell



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                        | Type<br>B5,9D-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-<br>400-V2 | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>ED<br/>(SO1003)</b> | Tilleggspris for ekstra elektrisk drivverk, bestående av elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE 16 A og motorbeskyttelsesbryter for direkte start med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, dobbelttrinnspumpe i aluminium, artikkel som passer til maskin M2823PS | O                | X                       | X                        | 30           |
| <b>R<br/>(SO1001)</b>  | Tilleggsutstyr AUTOSPEED for automatisk valg av optimal skjærehastighet og nødvendig skjærekraft                                                                                                                                                                                  | O                | O                       | O                        | 6            |
| <b>X<br/>(SO1004)</b>  | Tilleggspris for støttehjul i stedet for støttefot, for å gjøre det lettere å manøvrere HydroCombi                                                                                                                                                                                | O                | O                       | O                        | 1            |
| <b>B<br/>(SO1005)</b>  | Tilleggspris for parkeringsbrems inkludert støttehjul (= alternativ X) for ekstra komfort og enda større sikkerhet                                                                                                                                                                | O                | O                       | O                        | 24           |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard



### MER FLEKSIBELT OG KOMFORTABELT TAKKET VÆRE VALGFRI ELMOTOR TIL HYDROCOMBI-EN DIN

I tillegg til bensinmotoren sørger en elektrisk motor på 5,5 kW, som er tilgjengelig som ekstraustyr, for økt fleksibilitet og energieffektivitet. Denne drivmekanismen er perfekt tilpasset din HydroCombi og passer til varenummer M2823PS.

▶ Autospeed

På side **280** kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

### PARKERINGSBREMS FOR DEN HYDROCOMBI 13-UNDERSTELL

For ekstra komfort og sikkerhet tilbyr vi deg tilleggsutstyret parkeringsbrems til HydroCombi 13 med understell. I kombinasj, med alternativ B, får du enda bedre håndtering – perfekt for alle brukssituasjoner.



### UNDERVOGNSUTSTYR MED STØTTEHJUL I STEDET FOR STØTTEFOT!

Foretrekker du et støttehjul fremfor et støtteben for å kunne manøvrere maskinen lettere? I så fall kan du velge alternativ X.

## Understell HydroCombi 13 understell

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.       | Betegnelse                                                                                   | Type<br>B5,9D-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-<br>400-V2 | Vekt<br>~ kg |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>YDE142</b> | Enkelt driftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike/Tyskland: HydroCombi, SplitMaster, Polly | O                | O                       | O                        | 1            |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

## Tilbehør HydroCombi 13 understell

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                     | Type<br>B5,9D-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-<br>400-V2 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|--|
| F0003463 | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen      | O                | O                       | O                        | 5            |  |
| F0001482 | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor      | O                | X                       | X                        | 1            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor | X                | O                       | O                        | 1            |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

Passer til maskiner produsert fra og med 2010, f.eks. varenr. MxxxMR

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>B5,9D-V2 | Type<br>E5,5-<br>400-V2 | Type<br>E5,5D-<br>400-V2 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|--|
| F0004979 | Ettermonteringssett Fixomatic med ruller, bestående av bevegelig Knivunderdel med integrerte spor samt ruller med riller til spaltkilen.<br>Anslått monteringsstid: 2 timer<br>Passer til HydroCombi 13 fra og med produksjonsår 2010                                                                                                                                                                                                                    | O                | O                       | O                        | 15           |  |
| F0004982 | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på beskyttelsesbøylen og stammeheiseanordningen, som skliskre polstringer og støtbeskyttelse. Energien absorberes, og tilbakespranget fra det kløvede treverket minimeres, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding.<br>Anslått monteringsstid: 3 timer<br>Passer til HydroCombi 13, 16, 18 og 20 fra og med produksjonsår 2010. | O                | O                       | O                        | 6            |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FIXOMATIC MED RULLER

For enklere kapping av fiberrikt eller mykt treverk. Rullene med spor for kløvekilen sikrer presis styring under kløvingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



### ETTERMONTERINGSSETT DEMPER, VENSTRE OG HØYRE



## Grunnmodell HydroCombi 16, 20 og 22 understell ▶ Autospeed

Vedkløyveren for mobil bruk.

| Varenr.          | Type            | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Drivverk                                                                            | Kvalifisering, etappe 1 cm/s | Kvalifisering, etappe 2 cm/s | Tilbakemelding cm/s | Sprekkraft t | Vekt ~ kg |
|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|-----------|
| <b>M6203PSAR</b> | B10,4D-R-PKW    | HydroCombi 16, B10,4D-R-PKW, stående kløyver med 16 t kløyvekraft, på hjul med gummifjæraksel (80 km/t, med påkjøringsbrems) med kulehodekobling, parkeringsbrems, støttehjul, to støtteben og lysanlegg. Spalteren kan svinges til arbeidsstilling ved hjelp av en håndsveiv. Drift med bensinmotor på 10,4 kW, starttau, dobbeltrinns pumpe i aluminium, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist |    | 3                            | 16                           | 14                  | 16           | 777       |
| <b>M6248PSAR</b> | B16,4-R-PKW     | HydroCombi 20, B16,4-R-PKW, stående kløyver med 20 t kløyvekraft, på hjul med gummifjæraksel (80 km/t, med påkjøringsbrems), med kulehodekobling, parkeringsbrems, støttehjul, to støtteben og lysanlegg. Spalteren kan svinges til arbeidsstilling ved hjelp av en håndsveiv. Drivverk med bensinmotor på 16,4 kW, elektrisk start, aluminiumpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist       |    | 6                            | 13                           | 11                  | 20           | 929       |
| <b>M6349PSAR</b> | D19-R-personbil | HydroCombi 22, D19-R-PKW, stående kløyver med 22 t kløyvekraft, på hjul med gummifjæraksler (80 km/t, med påkjøringsbrems) med kulehodekobling, parkeringsbrems, støttehjul, to støtteben og lysanlegg. Spalter med håndsveiv som kan svinges til arbeids-posisjon. Drivverk med dieselmotor på 19 kW, elektrisk starter, aluminiumpumpe, maks. vedlengde 110 cm, Fixomatic, Autospeed, mekanisk stammeheiser med treklapp, beskyttelsesbøyle, løftebegrensning, gulvrist                  |  | 6                            | 14                           | 12                  | 22           | 1229      |
| <b>YF187</b>     |                 | Fraktsats HydroCombi 16 / 20 / 22 understell<br>Gjelder kun for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                              |                              |                     |              |           |
| <b>YDI141</b>    |                 | Igangsetting AT / DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |                              |                              |                     |              |           |



### EFFEKTIV PÅ JOBBEN, KOMPAKT VED LAGRING OG TRANSPORT

Når arbeidet er ferdig, trenger du bare å betjene håndsveiven som er montert på understellets aksel for å svinge HydroCombi tilbake til transportstilling. På denne måten kan maskinen oppbevares på en kompakt måte.



▶ Autospeed

På side **280** kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

## Ekstraustyr HydroCombi 16, 20 og 22 understell

| ! Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |                               |                             |              |  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| Varenr.                                        | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Type<br>B10,4D –<br>R-PKW | Type<br>B16,4–<br>R-personbil | Type<br>D19–<br>R-personbil | Vekt<br>~ kg |  |
| <b>ED<br/>(SO1281)</b>                         | Tilleggspris for en ekstra elektrisk drivmekanisme, bestående av en elektromotor på 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE 16 A og en motorbeskyttelsesbryter med direkte start, fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, en dobbelttrinns-pumpe i aluminium samt øvrige nødvendige tilbehørsdeler. Passer til maskinene M6203PSAR og M6248PSAR | ○                         | ○                             | ×                           | 30           |  |
| <b>H<br/>(SO1536)</b>                          | Tilleggspris for hydraulisk stammeheiser med eget oljesystem og integrert ventil. Den mekaniske løfteanordningen som er standardutstyr, er ikke lenger inkludert.                                                                                                                                                                              | ○                         | ○                             | ○                           | 32           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### HYDRAULISK STAMMEHEISEANORDNING



Enda en smart løsning! Den valgfrie hydrauliske stammeheisen erstatter den mekaniske varianten og løfter materialet som skal kløves, uten problemer opp i kløveposisjon. Den muliggjør presis styring takket være et eget oljekretsløp og en integrert ventil.

### MAKSIMAL FLEKSIBILITET OG KOMFORT: VALGFRI ELMOTOR TIL DIN HYDROCOMBI



Nyt enda mer komfort i tillegg til den kraftige bensinmotoren. For å gi deg ekstra fleksibilitet tilbyr vi deg ved førsteutstyr, mot et tilleggsgebyr, muligheten til å integrere en elektromotor på 5,5 kW, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE 16 A, samt en motorbeskyttelsesbryter for direkte start med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning. Denne drivmekanismen er perfekt tilpasset din HydroCombi og passer til varenumrene M6203PSAR og M6248PSAR – for mer effektiv bruk og optimaliserte arbeidsprosesser.

## Understell HydroCombi 16-, 20- og 22 understell

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.

| ! Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering. |                                                                                             |                           |                               |                             |              |  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| Varenr.                                        | Betegnelse                                                                                  | Type<br>B10,4D –<br>R-PKW | Type<br>B16,4–<br>R-personbil | Type<br>D19–<br>R-personbil | Vekt<br>~ kg |  |
| <b>YDE142</b>                                  | Enkeltdriftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike/Tyskland: HydroCombi, SplitMaster, Polly | ○                         | ○                             | ○                           | 1            |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Tilbehør HydroCombi 16, 20 og 22 understell

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                     | Type<br>B10,4D –<br>R-PKW                                | Type<br>B16,4-<br>R-personbil                            | Type<br>D19-<br>R-personbil | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| <b>F0003463</b> | Motorsagholder for sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen      | ○                                                        | ○                                                        | ○                           | 5            |  |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor      | ○                                                        | ○                                                        | ×                           | 1            |  |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor | ○<br>Dette er kun mulig med ED-alternativet på maskinen! | ○<br>Dette er kun mulig med ED-alternativet på maskinen! | ×                           | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Ettermontering Fixomatic 2.0 | lyddemper HydroCombi

Passer til maskiner produsert fra og med 2010, f.eks. varenr. MxxxMR

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>B10,4D –<br>R-PKW | Type<br>B16,4–<br>R-personbil | Type<br>D19–<br>R-personbil | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| <b>F0004980</b> | Ettermonteringssett Fixomatic med ruller, bestående av en bevegelig knivdel med integrerte spor samt ruller med riller til spaltkilen. Anslått monterings tid: 2 timer<br>Passer til HydroCombi 16 og 18 fra og med produksjonsår 2010.                                                                                                                                                                                                                  | O                         | X                             | X                           | 15           |  |
| <b>F0004981</b> | Ettermonteringssett Fixomatic med ruller, bestående av en bevegelig knivdel med integrerte spor samt ruller med riller til spaltkilen. Anslått monterings tid: 2 timer<br>Passer til HydroCombi 20, 22, 24 Turbo og 26 fra og med produksjonsår 2010.                                                                                                                                                                                                    | X                         | O                             | O                           | 15           |  |
| <b>F0004982</b> | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på beskyttelsesbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtteskyttelse. Energien absorberes, og tilbakespranget fra det kløvede treverket minimeres, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Anslått monterings tid: 3 timer<br>Passer til HydroCombi 13, 16, 18 og 20 fra og med produksjonsår 2010.   | O                         | O                             | X                           | 6            |  |
| <b>F0004983</b> | Ettermonteringssett med støtdempere til venstre og høyre, for demping av oppfangingsflatene på beskyttelsesbøylen og stammeheiseanordningen, som sklisikre polstringer og støtteskyttelse. Energien absorberes, og tilbakespranget fra det kløvede treverket minimeres, slik at vedklossene holder seg bedre på plass for videre bearbeiding. Anslått monterings tid: 4 timer<br>Passer til HydroCombi 22, 24 Turbo og 26 fra og med produksjonsår 2010. | X                         | X                             | O                           | 6            |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FIXOMATIC MED HJUL

For enklere kapping av fiberrikt eller mykt treverk. Rullene med spor for kløveki- len sikrer presis styring under kløvingen og øker dermed sikkerheten for brukeren.



### ETTERMONTERINGSSETT FOR LYDDEMPER TIL VENSTRE OG TIL HØYRE



# Ferdinand

## En smart liten knapp

I nesten 80 år har POSCH utviklet kraftige maskiner som gjør det tyngre arbeidet med ved lettere. Nå gjenoppliver et innovativt produkt grunnleggerens pionerånd og revolusjonerer vedkløving: Hei, Ferdinand!

Ferdinand kombinerer tradisjon med toppmoderne styring og løfter vedkløving til et helt nytt nivå. Dagens Ferdinand er smart og en ekte pioner innen vedproduksjon! Nettverksbasert, pålitelig og effektivt – og samtidig fortsatt dypt forankret i våre verdier. Akkurat slik Ferdinand en gang viste veien: Innovativt og banebrytende. Med den nye Ferdinand forener vi fortid og fremtid for å gjøre arbeidet ditt enklere, raskere og smartere! Er du klar?



**SPALTER**  
stående



**STAMME Ø**  
maks. 60 cm



**PRODUSERT**  
Kort- og metertre



# Ferdinand

▶ Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M6274FHR** Ferdinand 22, PZG-E7,5D-400

INKLUDERT VINSJ

STØRRE ARBEIDSMRÅDE,  
MER FRIHET, HØYERE KOM-  
FORT

TOUCH ENCODER SOM STANDARD  
JUSTERBAR SPALTEBEVEGELSE

INNOVATIV SPALKILE  
SOM STANDARDUTSTYR

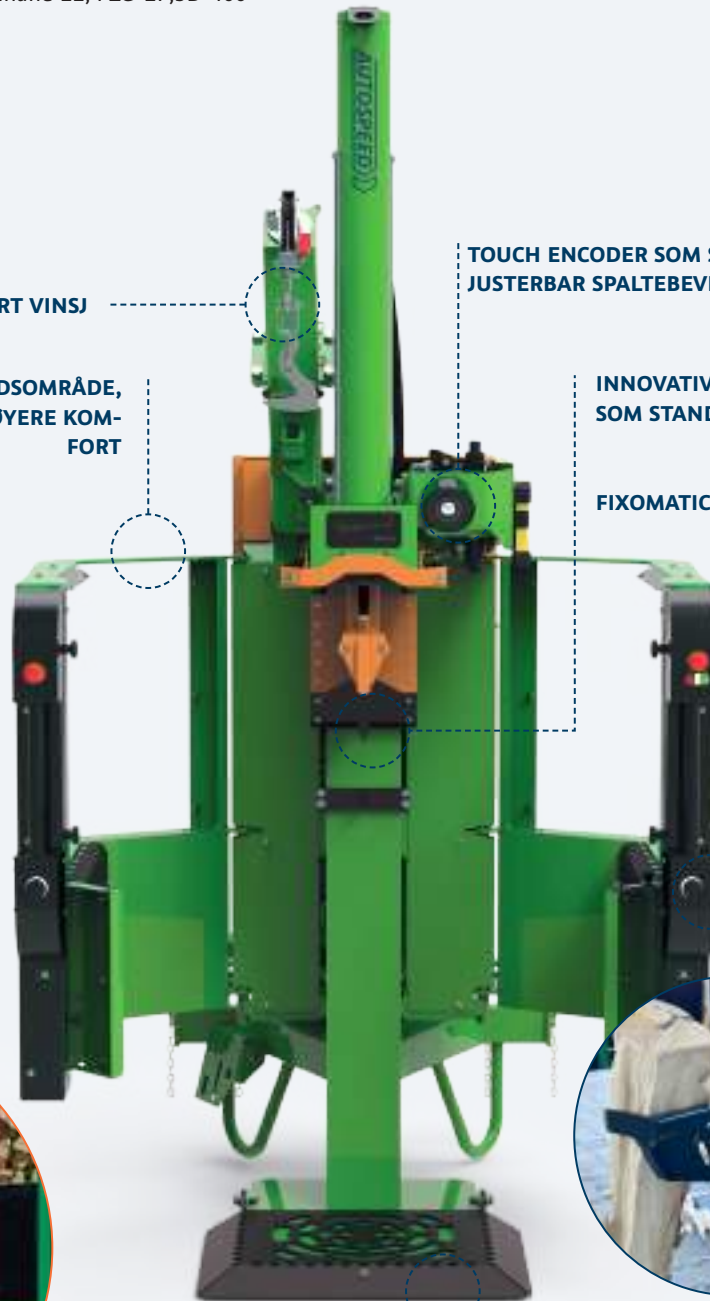
FIXOMATIC 2.0

FARVEL TIL TO-  
HÅNDSGIR – HURRA  
FOR KNAPPETRYKK!

VALGFRITT

KURZHOLZ-BORD

Mer informasjon på  
side 97



GULVPLATE MED  
FUNKSJONELT DESIGN

SKIVEHOLDER FOR  
KOMFORTABELT  
ARBEID



STAMME Ø  
maks. 60 cm



VEDLENGDE  
maks. 110 cm



SPREKKKRAFT  
maks. 26 t



FORLØP/  
TILBAKEGANG  
23 | 20 cm/s



BEHANDLINGSMENGDE  
mer enn 20 srm per år



VEKT  
min. 995 kg

# Høydepunkter

## FARVEL TIL TO-HÅNDSGIR ET TRYKK PÅ KNAPPEN – HURRA!

### Ferdinand kan betjenes med bare én hånd:

Med et enkelt trykk på en knapp kløyver maskinen automatisk, slik at du har begge hender fri under kløyvingen og kan bruke tiden til andre oppgaver, som å klargjøre nye tømmerstokker eller stable det kløyvede veden. En lysbarriere registrerer om det befinner seg en person i fare- eller spalteområdet. Oppdelingsprosessen startes først når man forlater dette området – slik kan du arbeide trygt. Med Ferdinands innovative enhåndsbetjening sparer du tid, og kan kløyve trygt og uten å bli sliten. Alternativt kan du også betjene Ferdinand med den eksisterende tohåndsstyringen.



## TOUCH ENCODER SOM STANDARDUTSTYR



Den moderne betjeningsenheten med høyoppløselig skjerm muliggjør smart kommunikasjon med Ferdinand: Visning av daglige og samlede timer, oljetemperatur, kraftuttakshastighet og spaltetrykk, samt mulighet til å slå arbeidsbelysningen på eller av.

Takket være Touch Encoder kan man med bare ett klikk stille inn eller justere tilbake ønsket kløyvingsslag for den aktuelle trelengden, og innstillingen lagres for fremtidige kløyvingsoperasjoner.

Hvis det valgfrie kløvbordet brukes, gjenkjenner Ferdinand dette automatisk og tilpasser kløvslaglengden automatisk. En ekstra funksjon er den innebygde USB-porten, som du kan benytte deg av.

## JUSTERBAR SPALTESLAG

Tomkjøring er bortkastet tid – med vår justerbare spaltehøyde kan den reduseres betydelig. Ett klikk er nok: For å gjøre dette stilles spaltemåleren inn på ønsket høyde, og med bare et dobbeltklikk på Touch-Encoder lagres denne målerposisjonen og fungerer som sluttposisjon for returbevegelsen. I standardinnstillingen beveger spaltemåleren seg helt ned til bunnen.

Spalteløftet kan stilles inn eller justeres i begge retninger ved hjelp av TouchEncoder (en elektronisk styreenhet). Hvis kløvehøyden begrenses oppover, reduseres avstanden til treet, og innstillingen lagres for fremtidige kløveoperasjoner.

**NYTT**  
maks. 115 cm

**NYTT**  
min. 5 cm  
perfekt for  
fiberholdig tre



Justerbar øvre  
posisjon: 5–115 cm  
(i trinn på 5 cm)



Justerbar nedre  
posisjon 5 – 105 cm  
(i trinn på 5 cm)



► Autospeed

På side 280 kan du lese  
alt om fordelene med  
Autospeed-funksjonen!

# Det taler til Ferdinands fordel!



## FIXOMATIC 2.0



Med den todelte kløvkniven (Fixomatic-systemet) festes treet sikkert under kløvingen – helt uten at man trenger å holde det fast. Den nedre kniven holder også fast tynt eller skrått treverk uten problemer, og utløsningen skjer enkelt i betjeningshøyde. De innarbeidede sporene på denne knivdelen gjør det lettere å kløve fiberrikt eller mykt tre, hindrer at kniven glir av og griper inn i hverandre. I tillegg sørger den velprøvde treholderen på knivføringsen for enda bedre grep. Så snart kløvingsprosessen settes i gang, beveger det øvre knivet seg mot den faste knivholderen og presser kløveknivet gjennom treet. Riller i den øvre delen av kniven sikrer presis styring under kuttingen og øker dermed sikkerheten for brukeren. De kløvede vedklossene blir fanget opp på sidene av sidevingene – de kan enten kløves på nytt eller transporteres til lagringsplassen.

## INNOVATIV SPALTKILE SOM STANDARD

Spaltkniven, som skråner fremover, hindrer at materialet som skal kløves blir presset mot brukeren, og reduserer samtidig den kraften som må til for å kløve.

### Spaltkilen består av to deler:

For å hindre at treet faller mot brukeren under kløvingen, er det innarbeidet riller i den øvre kløvekilen, og det er integrert spor i den nedre delen av kløvekniven.

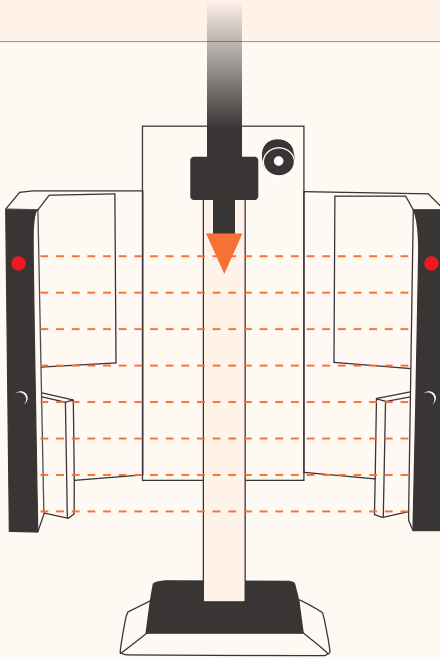
Disse patenterte innovasjonene sikrer presis styring, minimerer risikoen for at treverket glir ut av posisjon og beskytter dermed brukeren mot vedkubber som velter.



## BUNNPLATE MED FUNKSJONELT DESIGN



Den spesielle, videreutviklede utformingen av bunnplaten gir, i kombinasjon med Fixomatic-system 2.0, et optimalt underlag og sikkert feste for tømmerstokken din. Den gir bedre stabilitet og dermed større sikkerhet og komfort ved påfylling og kløving av ved. I tillegg kan den enkelt klappes opp for enkel rengjøring.



#### SIKKERHETSLYSGITTER

Sensorteknologien som er montert på sidefløyene sørger for sikker og enkel tilgang til spalteområdet. Dette beskytter alle som er involvert i spaltingsprosessen. Hvis lysgitteret brytes – enten av operatøren eller et treverk – stopper kløvingsprosessen umiddelbart, og kløvekniven går tilbake til utgangsposisjonen.



#### INKLUDERT VINSJ

Store trestammer som ikke kan flyttes for hånd, trekkes uten problemer inn mot maskinen av den hydraulisk drevne vinsjen, som er standardutstyr, med en trekraft på 750 kg. Via fjernkontrollen frigjøres tauet slik at det kan trekkes ut uhindret, og deretter kan det trekkes manuelt mot stammen med ubegrenset hastighet. Den medfølgende Bloch-strekkroken brukes til å feste tauet til trestammen. En brems på trommelen hindrer at tauet vikler seg inn.

Når stammen er festet, kan innføringen startes med et knappetrykk, og operatøren kan i mellomtiden fortsette å arbeide effektivt. Den trådløse vindmåleren unngår unødvendige tomkjøringer og sparer dermed verdifull tid.

#### Vinden utmerker seg ved

- et stort virkeområde på opptil 180 grader,
- et høyt innløpspunkt med svingbar omløpningsrulle,
- en tauavbryter ved innkjøring og
- kan klappes sammen for å spare plass under transport.

De svingbare sidearmene gir i tillegg maksimal bevegelsesfrihet for trestammer i trange eller romslige områder. For drift er det nødvendig med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. Til stammeopptak er det to forskjellige gripe-tanger samt en kjetting med to blokk-avtrekkingskroker tilgjengelig som tilvalg.



#### STØRRE ARBEIDSRÅDE, MER FRIHET, STØRRE KOMFORT

Ferdinands to sidearmer beskytter det som er viktig: De og alle som er involvert i arbeidsprosessen. I arbeidsposisjon danner de en sidevegg rundt hele spalteområdet. Den øvre delen av armene består av gjennomsiktig polykarbonat, som gir god sikt inn i spalten. I tillegg sørger LED-lysene, som er montert som standard, for optimal belysning – ideelt ved dårlige lysforhold eller i skumringen. Den nedre delen er utstyrt med dempede, støtdempende oppsamlingsflater som fungerer som skliskre underlag og støtbeskyttelse for kløvd ved. De solide stålhendtakene gjør det mulig å brette ut sidevingene på en praktisk, plassbesparende og rask måte – slik er Ferdinand klar for transport. Vingene kan åpnes hver for seg eller samtidig, noe som utvider bruksområdet til 180 grader. På denne måten blir det enda enklere og mer praktisk å trekke stammene inn med vinsjen.

# Det taler til Ferdinands fordel!

## VEDLIKEHOLD

Gjennom vedlikeholdsluken på baksiden av maskinen får man enkel og rask tilgang til hydraulikken og elektronikken. Siden det er montert en elektrisk betjent ventil for spaltefunksjonen, er det ikke lenger nødvendig å skifte ut låsesettet.

## VERKTØYHOLDER

Hvor skal du oppbevare verktøyet når maskinen din er på reise? Bruk den medfølgende verktøyholderen til å feste det nødvendige tilbehøret sikkert under transport.



## STILLEGÅENDE PURR-PUMPE

En ny æra for elektriske drivsystemer: Takket være bruken av en høykvalitets og støysvak pumpe går Ferdinand med elektrisk drift betydelig roligere. Etter en 8-timers arbeidsdag vil både ørene dine og naboen din være takknemlige.



## SKIVEHOLDER FOR KOMFORTABELT ARBEID

### Fordelene ved å jobbe:

- Allerede kløvede vedkubber kan enkelt lagres (midlertidig).
- På denne måten har man også raskere tilgang til mindre trestammer.



## ARBEIDSDAGEN ER OVER FOR FERDINAND

For oppbevaring og transport kan sidevingene klappes inn og festes, og sylindren kan trekkes inn. Medfølgende verktøy kan festes sikkert på de standardmonterte festepunktene på maskinen.

## Oversikt Ferdinand

|               |                                                | Ferdinand 22            |                                         | Ferdinand 26            |                                         |
|---------------|------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Drivverk      | Drivverk 1                                     | Traktor-<br>-kraftuttak | Hybriddrift:<br>Traktor-<br>-kraftuttak | Traktor-<br>-kraftuttak | Hybriddrift:<br>Traktor-<br>-kraftuttak |
|               | Drivverk 2                                     | -                       | Elektromotor                            | -                       | Elektromotor                            |
|               | Type                                           | PZG                     | PZG-E7,5D-400                           | PZG                     | PZG-E7,5D-400                           |
| Grunnmodell   | Betjening med én hånd, automatisk kutting      | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | 2-hånds girskift                               | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Fixomatic 2.0                                  | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Berøringsencoder                               | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Vinsj 750 FH                                   | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Sklisikkert gulvgitter                         | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Justerbar løftehøyde oppover og nedover        | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Pumpe i gråstøpejern                           | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | pur-aluminiumpumpe                             | ✗                       | ✓                                       | ✗                       | ✓                                       |
|               | Dobbeltrinns Pumpe                             | ✗                       | ✓                                       | ✗                       | ✓                                       |
|               | Autospeed                                      | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                            | 22                      | 22                                      | 26                      | 26                                      |
|               | Stammediameter, min. cm                        | 8                       | 8                                       | 8                       | 8                                       |
|               | Stammediameter maks. cm                        | 60                      | 60                                      | 60                      | 60                                      |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 55                      | 55                                      | 55                      | 55                                      |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 110                     | 110                                     | 110                     | 110                                     |
|               | Sylinderslag, maks. mm                         | 1100                    | 1100                                    | 1100                    | 1100                                    |
|               | Vekt kg                                        | 995                     | 1080                                    | 1010                    | 1100                                    |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 1 cm/s               | 11                      | 11                                      | 10                      | 10                                      |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 1 cm/s               | 23                      | 23                                      | 23                      | 23                                      |
|               | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                 | 20                      | 20                                      | 17                      | 17                                      |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s               | -                       | 6                                       | -                       | 6                                       |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s               | -                       | 20                                      | -                       | 20                                      |
|               | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                 | -                       | 18                                      | -                       | 15                                      |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | -                       | 7,5                                     | -                       | 7,5                                     |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | -                       | 2,5 – 4,0                               | -                       | 2,5 – 4,0                               |
|               | Motorsikringsbryter                            | -                       | ✓                                       | -                       | ✓                                       |
|               | Fasevender                                     | -                       | ✓                                       | -                       | ✓                                       |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                      | -                       | ✓                                       | -                       | ✓                                       |
|               | Automatisk stjerne-trekant-oppstart            | -                       | ✓                                       | -                       | ✓                                       |
|               | Krav til strømmettet                           | -                       | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | -                       | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | 23                      | 23                                      | 24                      | 24                                      |
|               | Hekkspindelhastighet, min. o/min               | 300                     | 300                                     | 300                     | 300                                     |
|               | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h o/min ** | 450                     | 450                                     | 450                     | 450                                     |
|               | Drivaksel nødvendig                            | ja                      | ja                                      | ja                      | ja                                      |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l             | 52                      | 52                                      | 52                      | 52                                      |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1900 / 1800             | 1850 / 1800                             | 1900 / 1800             | 1900 / 1800                             |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1200 / 1580             | 1250 / 1580                             | 1200 / 1580             | 1200 / 1580                             |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 2200 / 2870             | 2300 / 2870                             | 2200 / 2870             | 2200 / 2870                             |
| Transport     | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✓                       | ✓                                       | ✓                       | ✓                                       |
| Tilbehør      | Spaltbord                                      | ○                       | ○                                       | ○                       | ○                                       |
|               | Motorsagholder                                 | ○                       | ○                                       | ○                       | ○                                       |
|               | Drivaksel                                      | ○                       | ○                                       | ○                       | ○                                       |
|               | Gripetang                                      | ○                       | ○                                       | ○                       | ○                                       |
|               | 2-Bloch-strikkekrok                            | ○                       | ○                                       | ○                       | ○                                       |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480



*Ferdinand*  
by **POSCH**  
LEIGNITZ

## EN VISJONÆR DEN GANG, EN PIONER I DAG

Med et enkelt trykk på knappen treffer du treet midt i blinken, enten det er langt eller kort, fiberrikt eller mykt – Ferdinand kløyver hver eneste stokk raskere og sikrere enn noensinne!

Og med større frihet enn noensinne! Hittil har man måttet utløse åpningsprosessen med begge hender. Nå skjer det så å si med et trykk på en knapp, mens du rydder bort treverket. Med Ferdinand har du full frihet – takket være utfoldbare sidedører. Ganske smart, ikke sant?

Vår grunnlegger, Ferdinand Posch, var en visjonær og pioner – i dag ville han vært over 120 år gammel. Til ære for denne arven bærer vår nyeste vedkløyver hans navn.

Godt å vite

## FRA PRAKSISPRØVEN

Våre to «Bernd-er» fra testavdelingen har testet den nye vedkløyveren grundig: Vår Bernd, som hadde mer «erfaring», kløyvde i en direkte sammenligning med en 30 år gammel modell, mens kollegaen hans, den «unge» Bernd, jobbet sammen med Ferdinand. Resultatet var imponerende: Ferdinand imponerte virkelig med «spalting på et knappetrykk»!

**Jeg liker å bruke Ferdinand, fordi det gjør arbeidet mitt mye enklere. I motsetning til et vanlig tohåndskombiverktøy har jeg alltid begge hendene fri og trenger ikke å holde dem over hodet hele tiden. Det gjør arbeidet mye mer ergonomisk og betydelig mindre slitsomt.**

BERND KOHLWEG, POSCH-ANSATT INNEN  
PRODUKTUTVIKLING OG TESTBRUKER



Våre to «Bernd-er»  
Lenker: Bernd Trabi  
Til høyre: Bernd Kohlweg

Det var en utfordring  
å gjøre et vellykket  
og gjennomarbeidet  
produkt enda bedre  
— men ved å ta i bruk  
innovativ styringsteknologi  
ble det mulig å utvikle nye  
betjeningskonsepter og smarte  
funksjoner som begeistrer!

KARLHEINZ BRODSCHNEIDER,  
PRODUKTUTVIKLING

Perfekt sikt døgnet  
rundt – takket  
være kraftig LED-  
belysning!



## Grunnmodell Ferdinand 22 og 26 ► Autospeed

Kappemaskinen med knapper – kort og metervis treverk med et enkelt trykk på en knapp!

| Varenr.         | Type          | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Drivverk                                                                                                                                                                       | Kvalifisering, etappe 1 cm/s | Kvalifisering, etappe 2 cm/s | Tilbakemelding cm/s | Sprekkkraft t | Vekt ~ kg |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------|-----------|
| <b>M6270FHR</b> | PZG           | Ferdinand 22, PZG, stående klyvemaskin med 22 t klyvekraft, enhåndsbetjening med automatisk klyveprosess ved knappetrykk eller tohåndsbetjening, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, effektbehov 23 kW, Autospeed, justerbar kløveslag, gulvrst, dempede oppsamlingsflater, Fixomatic-system 2.0, berøringssensor, Sappie-holder, lysgitter, LED-arbeidsbelysning, trepunktsoppheng Kat. I + II, drivaksel kreves! Talje med fjernbetjening og manuell betjening, 750 kg trekraft, 40 m tau, bruksvinkel på opptil 180 grader. For drift er det nødvendig med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.                                                                                                                                                                       |                                                                                               | 11                           | 23                           | 20                  | 22            | 995       |
| <b>M6274FHR</b> | PZG-E7,5D-400 | Ferdinand 22, PZG-E7,5D-400, Stående kløyver med 22 t kløyvekraft, enhåndsbetjening med automatisk kløyveprosess ved knappetrykk eller tohåndsbetjening, drift med traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, kraftbehov 23 kW og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, automatisk stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, Autospeed, justerbar klippehøyde, gulvrst, dempede oppsamlingsflater, Fixomatic-system 2.0, berøringssensor, Sappie-holder, lysgitter, LED-arbeidsbelysning, trepunktsoppheng kat. I + II, drivaksel kreves! Talje med fjernbetjening og manuell betjening, 750 kg trekraft, 40 m tau, bruksvinkel på opptil 180 grader. For drift er det nødvendig med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.  | <br><br>    | 11<br><br>6                  | 23<br><br>20                 | 20<br><br>18        | 22            | 1080      |
| <b>M6275FHR</b> | PZG           | Ferdinand 26, PZG, stående kløver med 26 t kløyvekraft, enhåndsbetjening med automatisk kløyveprosess ved knappetrykk eller tohåndsbetjening, Drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, kraftbehov 24 kW, Autospeed, justerbar kløveslag, gulvrst, dempede oppsamlingsflater, Fixomatic-system 2.0, berøringssensor, Sappie-holder, lysgitter, LED-arbeidsbelysning, trepunktsoppheng kat. I + II, drivaksel kreves! Talje med fjernbetjening og manuell betjening, 750 kg trekraft, 40 m tau, opptil 180 graders bruksområde. For drift er det nødvendig med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.                                                                                                                                                                             |                                                                                             | 10                           | 23                           | 17                  | 26            | 1010      |
| <b>M6279FHR</b> | PZG-E7,5D-400 | Ferdinand 26, PZG-E7,5D-400, Stående kløyver med 26 t kløyvekraft, enhåndsbetjening med automatisk kløyving ved trykk på knapp eller tohåndsbetjening, drift med traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–450 o/min, kraftbehov 24 kW og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, automatisk stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, Autospeed, justerbar klippehøyde, gulvrst, dempede oppsamlingsflater, Fixomatic-system 2.0, berøringsenkoder, Sappie-holder, lysgitter og LED-arbeidsbelysning, trepunktsoppheng kat. I + II, drivaksel kreves! Talje med fjernbetjening og manuell betjening, 750 kg trekraft, 40 m tau, bruksvinkel på opptil 180 grader. For drift er det nødvendig med en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. | <br><br> | 10<br><br>6                  | 23<br><br>20                 | 17<br><br>15        | 26            | 1100      |
| <b>YF186</b>    |               | Fraktsats Ferdinand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                |                              |                              |                     |               |           |
| <b>YD1141</b>   |               | Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                |                              |                              |                     |               |           |
|                 |               | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                |                              |                              |                     |               |           |

## Tilbehør Ferdinand 22 og 26

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelsen                                                                                                                        | Type<br>PZG                  | Type<br>PZG-<br>E7,5D-400    | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------|--|
| F0005006 | Kloverbord for kort ved (33 cm vedlengde), 2 utklappbare sidehyller, 2 hjul av helgummi (diameter 200 mm) og håndtak for transport | ○                            | ○                            | 72           |  |
| F0005009 | Motorsagholder: sikker transport og praktisk oppbevaringsmulighet for motorsagen                                                   | ○                            | ○                            | 3            |  |
| Z2000636 | Drivaksel Walterscheid W-Line, passer til Ferdinand 22                                                                             | ○<br>kun for<br>Ferdinand 22 | ○<br>kun for<br>Ferdinand 22 | 9            |  |
| Z2000653 | Drivaksel Walterscheid W-Line, passer til Ferdinand 26                                                                             | ○<br>kun for<br>Ferdinand 26 | ○<br>kun for<br>Ferdinand 26 | 12           |  |
| F0003962 | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 65 cm                                                   | ○                            | ○                            | 7            |  |
| F0003971 | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med en diameter på opptil 80 cm                                              | ○                            | ○                            | 8            |  |
| F0003978 | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerligstrømuttak til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning på traktoren           | ○                            | ○                            | 1            |  |
| F0002605 | 2-blokk-strekkrok for 1 000 kg, kjetting til talje, 1 m                                                                            | ○                            | ○                            | 4            |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### BORD AV KORTVED

2 i 1 – Med Ferdinand kan du kløyve selv korte vedkubber på opptil 33 cm på et øyeblikk. Takket være den intelligente styringen registrerer Ferdinand automatisk at kortvedbordet er i bruk og tilpasser kuttelengden nøyaktig til bordhøyden. Takket være de praktiske hjulene og det solide håndtaket kan det robuste bordet for korttømmer skyves raskt og enkelt inn i kuttområdet. Sidevingene med en oppoverbøyd flate hindrer på en pålitelig måte at kløvet ved faller ned – ryggen din vil takke deg for det!



### 2-BLOCH-STRIKKEKROK

Ønsker du å feste tauet til trestammen med en kjetting og to Bloch-streikkroker i stedet for den standardmonterte Bloch-streikkroken, for å trekke store trestammer enda sikrere inn mot maskinen? Bloch-streifhaken slås inn i stammen og sikrer dermed et fast feste.

### ADAPTER FRA 3- TIL 7-POLET

Har du ingen fast strømkontakt på traktoren din? Til dette formålet kan du bruke adapteren fra en 3-polet kontinuerlig strømuttak til en 7-polet Euro-kontakt for bilbelysning.



### MOTORSAGHOLDER

For sikker transport og praktisk oppbevaring av motorsagen din.



### GREIFZANGE

Det perfekte tilskuddet til vinsjen.



# SplitMaster

## Kraftpakken for meterlangt treverk

### Større spaltkraft, flere muligheter:

Når store trestammer skal bearbejdes til metertømmer, er høy ytelse og maksimal sikkerhet avgjørende. Med kløvekrefter på opptil 30 tonn og et sikkerhetsgitter som hindrer tilgang til fareområdet, sikrer den horisontale kløveren best mulig beskyttelse for operatøren og andre personer.

Siden 1998 har den liggende kløveren vist seg å være en pålitelig løsning på markedet og sørger for effektiv og sikker treforedling fra Canada til Sri Lanka.

### Store stammer krever spesielle tilleggsutstyr:

Vinsjen utmerker seg med sin ekstra sterke trekraft og trekker dermed trestammene rett inn mot maskinen. I tillegg gjør den innovative kløvkniven det enklere å trekke vedklossene tilbake og kløve dem på nytt – noe som gir mer effektivt arbeid med mindre innsats.



**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 80 cm



**PRODUSERT**  
meter tre





# SplitMaster

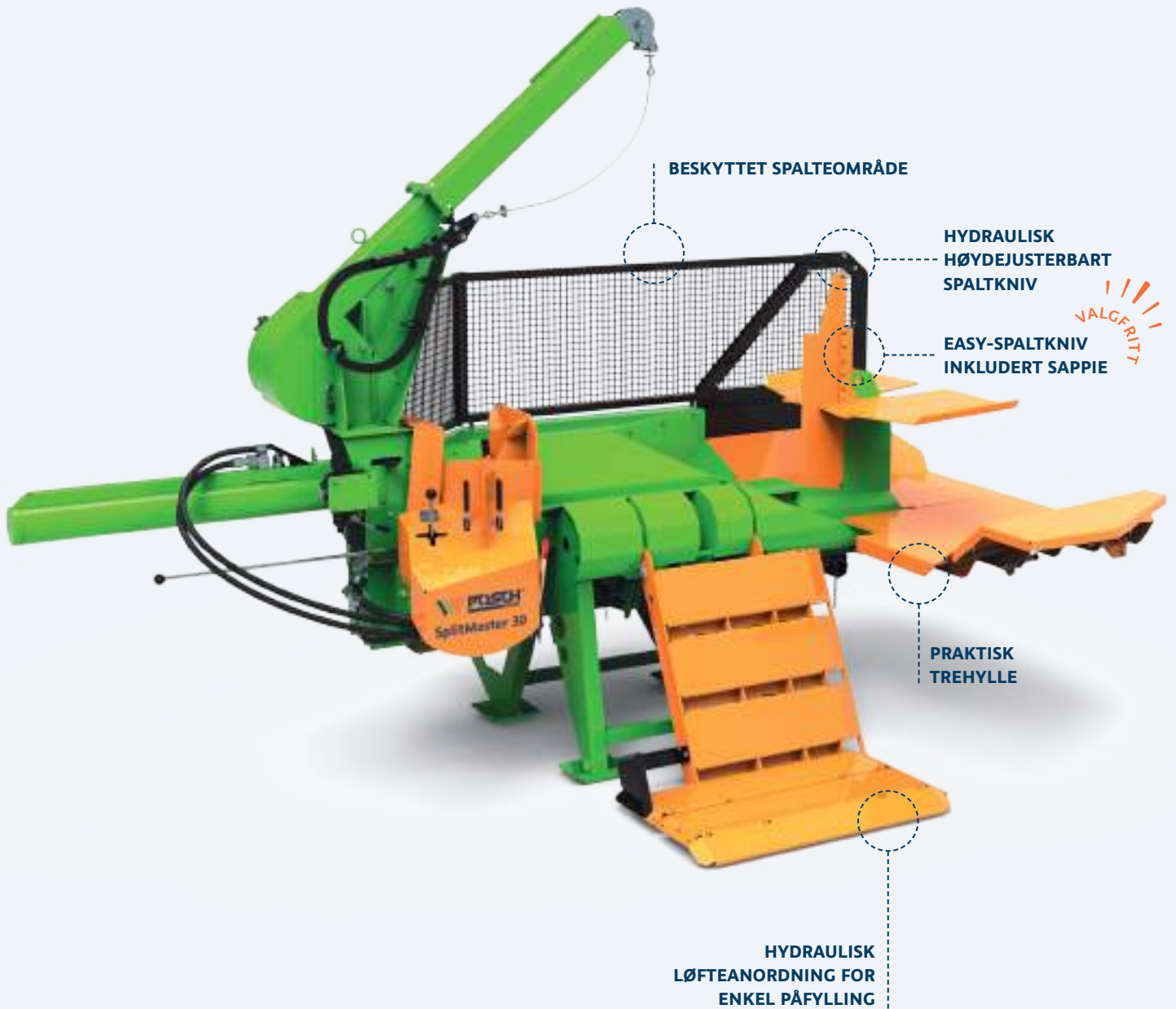
► Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M8470NG** SplitMaster 30 PZG-E15D-400

**Varenr.: Y** Easy-spaltkniv med Sappie (valgfritt)

**Varenr.: FH** Vinsj «750», fjernstyrt og manuell (valgfritt)



STAMME Ø  
maks. 80 cm



VEDLENGDE  
maks. 125 cm



SPREKKKRAFT  
maks. 30 t



FORLØP/  
TILBAKEGANG  
33 | 28 cm/s



BEHANDLINGSMENGDE  
mer enn 20 srm per år



VEKT  
min. 1280 kg

# Høydepunkter


**BESKYTTET SPALTEOMRÅDE**

Innovativt design for din sikkerhet: Vårt gjennomtenkte konsept beskytter deg og alle som oppholder seg i arbeidsområdet! Den består av et beskyttelsesgitter på baksiden av SplitMaster, en romslig treplattform samt en hydraulisk løfteanordning som må være i horisontal posisjon for å starte kløvingsprosessen. På denne måten sikres det en trygg avstand for alle involverte.


**BÆRBAR**

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være det standardmonterte trepunktsopphenget (kategori II) kan SplitMaster enkelt transporteres på traktoren.


**HYDRAULISK LØFTEANORDNING FOR ENKEL PÅFYLLING**

I stedet for å løfte stammen for hånd, noe som er slitsomt, avlastes den hydrauliske løfteanordningen ryggen din. Den løfter stammen opp i kløvingsområdet og gir ekstra avlastningsflate under kløvingsprosessen. En anslagsplate sørger for at trestammene plasseres optimalt foran trykkstykket og forhindrer at den setter seg fast ved overføringen til kløvingsområdet. Spaltingsprosessen startes først når den hydrauliske løfteanordningen er i horisontal posisjon. For plassbesparende oppbevaring og enkel transport kan løfteanordningen enkelt klappes opp i transportstilling ved hjelp av den medfølgende håndvinsjen.


**HYDRAULISK HØYDEJUSTERBAR SPALTEMÅLER**

For å sikre at stammen alltid kløves midt på og at man dermed oppnår optimal trekvalitet, kan kløvekniven enkelt justeres i høyden hydraulisk. På denne måten kan den tilpasses fleksibelt til ulike tre-diametre. Tre innskjæringer på grunnrammen fungerer som orienteringspunkter, slik at spaltemåleren enkelt kan stilles inn til ønsket vedhøyde. De oppgir vedstykkene på 7 cm, 10 cm og 13 cm som veiledende verdier.


**PRAKTISK TREHYLLE**

Takket være den standardmonterte vedhyllen ligger vedklossene i en behagelig høyde etter kløving, og kan dermed lagres direkte eller kløves på nytt. Den innfelte håndtaket gjør det lettere å gripe tak i og ta ut. Hyllen kan klappes opp for oppbevaring og transport. Alle deler som kan klappes ut, må være riktig plassert for å overholde sikkerhetsavstandene.

VALGFRITT

## EASY-SPALTKNIV INKLUDERT SAPPJE

Dette «must-have»-tilbehøret til SplitMaster gjør det enklere å kløve store trestammer: De nederste vedklossene har allerede ønsket størrelse etter den første kløvningen, mens de øverste ligger på kniven og kan kløves videre til ønsket vedkvalitet er oppnådd. Mer informasjon på side 109!



▶ Autospeed

På side 280 kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

# Det taler til fordel for SplitMaster!

## SIKKER BETJENING MED TO HENDER

Sikkerhet og kraftfull kløving utelukker ikke hverandre: SplitMaster betjenes via en sikker tohåndsutløser i ergonomisk høyde, slik at du alltid holder deg innenfor det beskyttede arbeidsområdet. Split On: Spaltingsprosessen aktiveres først når begge spakene er betjent og den hydrauliske løfteanordningen er i horisontal stilling. Denne funksjonen gir ekstra beskyttelse for alle som er involvert i arbeidsprosessen.



## SIKKERHETS AVSTENGINGSKLAFF

For økt sikkerhet: Hvis et treverk havner bak trykkstykket, stopper sikkerhetsavstengningsklaffen innkjøringen av trykkstykket.



## GJENNOMTENKT UTFORMING AV SPALTEKARET

Takket være den innovative utformingen av kløvingskaret blir stammen automatisk sentrert når den mates inn, slik at den ikke hele tiden må justeres for hånd. Dette gjør at du kan jobbe betydelig mer effektivt, siden det kreves færre inngrep – du sparer både krefter og tid.



## INNOVATIVT TRYKKSTYKKE

Trykkstykkets spesielle utforming minimerer risikoen for at materialet som skal kuttes, glir eller sklir.



## SMÅ HAKK – STOR HJELP

De tre innskjæringene på grunnrammen fungerer som orienteringspunkter, slik at man enkelt kan stille inn spaltemåleren til ønsket vedstokkhøyde. De oppgir vedstykkenes høyde på 7 cm, 10 cm og 13 cm som veiledende verdier.

## ENKEL OG UTEN VERKTØY JUSTERING AV SPALTEHØYDE

Unødvendige tomkjøringer ved kapping av kortved koster tid! Arbeid mer effektivt ved å stille inn kløveslaget til ønsket trelengde i en behagelig betjeningshøyde – helt uten verktøy og med bare noen få håndgrep.



# SplitMaster

## ALLROUNDEREN I METERLENGDER

SplitMaster har gjennom årene vist seg å være pålitelig i en rekke varianter – fra den kompakte vedkløveren med 9 tonn kløvekraft til den kraftige modellen med 55 tonn, inkludert kran. Som følge av en lovendring i 2018 ble noen modeller tatt ut av sortimentet.

I dag er metertrekløveren som standard utstyrt med et beskyttelsesgitter og en løfteanordning, slik at du kan arbeide enda tryggere. Til tross for denne tilpasningen er SplitMaster like allsidig som alltid!

Godt å vite!

For over 20 år siden eksporterte vi en SplitMaster til Sri Lanka, hvor den antakelig fremdeles bearbeider gummitrær og lignende til ved.

## FRA PRAKSIS

Siden 2016 har Antlashof i Niederösterreich tilbudt mennesker med psykiske funksjonsnedsettelse et sted som gir struktur og stabilitet – i harmoni med naturen. Med støtte fra et tverrfaglig team kan deltakerne fordype seg i ulike arbeidsområder og jobbe med å oppnå psykisk stabilitet. Her tas det hensyn til hver enkelt persons individuelle evner. Administrerende direktør Roland Hammerschmid legger særlig vekt på styrkene og ressursene til de ungdommene og voksne som er betrodd hans omsorg. Sammen produserer de blant annet regionale produkter som grønnsaker og ved, og de tilbyr dyreassistert pedagogikk.

**Som en del av driften av daghjemmet kløyver og stabler vi ved til oppvarmingsanlegget vårt. Her bearbeides det rundt 80 til 100 m<sup>3</sup> ved per år. Vi har anskaffet Splitmaster 30 for å lette arbeidsbyrden for ungdommene, de voksne og de ansatte som er betrodd vår omsorg, og ble overbevist etter å ha sett en demonstrasjon av maskinen.**

**Siden vi arbeider med mennesker med psykiske funksjonsnedsettelse, er det svært viktig at bruken er rask, effektiv, enkel og sikker. Vi har bare brukt spaltemaskinen i fire uker, men er allerede helt overbevist om at den er det rette utstyret for våre spesielle behov.**

ROLAND HAMMERSCHMID FRA ANTLASHOF



## Oversikt SplitMaster 26

| Drivverk      | Drivverk 1                                   | Kraftuttak på traktor | Elektromotor              | Elektromotor              | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|---------------|----------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|               | Drivverk 2                                   | -                     | -                         | -                         | Elektromotor                       | Elektromotor                       |
|               | Type                                         | PZG SPEED             | E7,5D-400 SPEED           | E15D-400 SPEED            | PZG-E7,5D-400 SPEED                | PZG-E15D-400 SPEED                 |
| Grunnmodell   | Autospeed                                    | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Justerbar spalteslag                         | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Hydraulisk justering av spaltknivene         | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Hydraulisk. Stammeheiseanordning             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Trehulle                                     | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Trepunktsoppheng, kategori II                | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                          | 26                    | 26                        | 26                        | 26                                 | 26                                 |
|               | Stammediameter, min. cm                      | 8                     | 8                         | 8                         | 8                                  | 8                                  |
|               | Stammediameter maks. cm                      | 80                    | 80                        | 80                        | 80                                 | 80                                 |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                 | 55                    | 55                        | 55                        | 55                                 | 55                                 |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)               | 125                   | 125                       | 125                       | 125                                | 125                                |
|               | Sylinderslag, maks. mm                       | 1300                  | 1300                      | 1300                      | 1300                               | 1300                               |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 1 cm/s             | 15                    | 9                         | 11                        | 15                                 | 15                                 |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 1 cm/s             | 33                    | 20                        | 23                        | 33                                 | 33                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s               | 28                    | 18                        | 20                        | 28                                 | 28                                 |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s             | -                     | -                         | -                         | 9                                  | 11                                 |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s             | -                     | -                         | -                         | 20                                 | 23                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s               | -                     | -                         | -                         | 18                                 | 20                                 |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW       | -                     | 7,5                       | 15                        | 7,5                                | 15                                 |
|               | Stjerne-trekant-opstart                      | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Motorsikringsbryter                          | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Fasevender                                   | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                    | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Dobbeltrinnspumpe                            | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Krav til strømnettet                         | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A          |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*          | -                     | 3,5 – 5,0                 | 5,0 – 7,5                 | 3,5 – 5,0                          | 5,0 – 7,5                          |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)             | 28                    | -                         | -                         | 28                                 | 28                                 |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                  | 300 – 480             | -                         | -                         | 300 – 480                          | 300 – 480                          |
|               | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h/min ** | 650                   | -                         | -                         | 650                                | 650                                |
|               | Drivaksel nødvendig                          | Ja                    | -                         | -                         | Ja                                 | Ja                                 |
|               | Tankekapasitet for hydraulikkolje l          | 72                    | 72                        | 72                        | 72                                 | 72                                 |
|               | Vekt kg                                      | 1294                  | 1314                      | 1280                      | 1341                               | 1394                               |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 2780 / 4450           | 2780 / 4450               | 3000 / 4450               | 2780 / 4450                        | 2780 / 4250                        |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 2050 / 2450           | 2050 / 2450               | 2050 / 2450               | 2050 / 2450                        | 2050 / 2450                        |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm       | 2280 / 1830           | 2280 / 1830               | 2300 / 1830               | 2280 / 1830                        | 2280 / 1850                        |
| Ekstrautstyr  | Easy spaltemåler                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Oljekjøler                                   | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Vinsj 750 FH                                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Vinsj 750 HW                                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
| Spaltemåler   | Easy spaltemåler                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | 2-delt spaltkniv                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |
|               | Kombinert 2- og 6-delt spaltkniv             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Kombinert 2- og 8-delt spaltkniv             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Kombinert 2-, 4- og 12-delt spaltemåler      | ✗                     | ✗                         | ✗                         | ✗                                  | ✗                                  |
| Tilbehør      | Drivaksel                                    | ○                     | ✗                         | ✗                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Forlengelse av spaltekår                     | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Håndpumpe for sentralsmøring                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Gripetang                                    | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | 2-Bloch-strikkekrok                          | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Lysenhet som kan settes på                   | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
|               | Driftstimeteller                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                                  | ○                                  |
| Transport     | Trepunktsoppheng, kategori II                | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                                  | ✓                                  |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Oversikt SplitMaster 30

| Drivverk             |                                              | Kraftuttak på traktor |                           |                           | Hybriddrift:              |                           |
|----------------------|----------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                      | Drivverk 1                                   |                       | Elektromotor              | Elektromotor              | Kraftuttak på traktor     | Kraftuttak på traktor     |
|                      | Drivverk 2                                   | -                     | -                         | -                         | Elektromotor              | Elektromotor              |
|                      | Type                                         | PZG                   | E7,5D-400                 | E15D-400                  | PZG-E7,5D-400             | PZG-E15D-400              |
| <b>Grunnmodell</b>   | Autospeed                                    | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Justerbar spalteslag                         | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Hydraulisk justering av spaltknivene         | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Hydraulisk. Stammeheiseanordning             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Trehylle                                     | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Trepunktsoppheng, kategori II                | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
| <b>Tekniske data</b> | Sprekkraft, maks. t                          | 30                    | 30                        | 30                        | 30                        | 30                        |
|                      | Stammediameter, min. cm                      | 8                     | 8                         | 8                         | 8                         | 8                         |
|                      | Stammediameter maks. cm                      | 80                    | 80                        | 80                        | 80                        | 80                        |
|                      | Min. lengde på vedkubber, cm                 | 55                    | 55                        | 55                        | 55                        | 55                        |
|                      | Maks. lengde på vedkubber (cm)               | 125                   | 125                       | 125                       | 125                       | 125                       |
|                      | Sylinderslag, maks. mm                       | 1300                  | 1300                      | 1300                      | 1300                      | 1300                      |
|                      | Forløp trinn 1, fremdrift 1 cm/s             | 13                    | 8                         | 9                         | 13                        | 13                        |
|                      | Forløp trinn 2, fremdrift 1 cm/s             | 25                    | 16                        | 18                        | 25                        | 25                        |
|                      | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s               | 26                    | 16                        | 18                        | 26                        | 26                        |
|                      | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s             | -                     | -                         | -                         | 8                         | 9                         |
|                      | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s             | -                     | -                         | -                         | 16                        | 18                        |
|                      | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s               | -                     | -                         | -                         | 16                        | 18                        |
|                      | Effektangivelse for elektromotor S6 kW       | -                     | 7,5                       | 15                        | 7,5                       | 15                        |
|                      | Stjerne-trekant-oppstart                     | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Motorsikringsbryter                          | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Fasevender                                   | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Rotasjonsfeltgjenkjenning                    | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Dobbeltrinnspumpe                            | -                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Krav til strømmettet                         | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A |
|                      | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*          | -                     | 3,5 – 5,0                 | 5,0 – 7,5                 | 3,5 – 5,0                 | 5,5 – 7,5                 |
|                      | Effektbehov på kraftuttaket (kW)             | 28                    | -                         | -                         | 28                        | 28                        |
|                      | Hekkspindelhastighet, o/min                  | 300 – 480             | -                         | -                         | 300 – 480                 | 300 – 480                 |
|                      | Maks. hastighet på kraftuttaket i 4 h/min ** | 650                   | -                         | -                         | 650                       | 650                       |
|                      | Drivaksel nødvendig                          | Ja                    | -                         | -                         | Ja                        | Ja                        |
|                      | Tankkapasitet for hydraulikkolje l           | 72                    | 72                        | 72                        | 72                        | 72                        |
|                      | Vekt kg                                      | 1312                  | 1332                      | 1380                      | 1341                      | 1380                      |
|                      | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 2800 / 4450           | 2800 / 4450               | 2800 / 4450               | 2800 / 4450               | 2800 / 4450               |
|                      | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 2070 / 2460           | 2070 / 2460               | 2070 / 2460               | 2070 / 2460               | 2070 / 2460               |
|                      | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm       | 2300 / 1830           | 2300 / 1830               | 2300 / 1830               | 2300 / 1830               | 2300 / 1830               |
| <b>Ekstraustyr</b>   | Easy spaltemåler                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Oljekjøler                                   | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Vinsj 750 FH                                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Vinsj 750 HW                                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
| <b>Spaltemåler</b>   | Easy spaltemåler                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | 2-delt spaltkniv                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv             | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                      | Kombinert 2- og 6-delt spaltkniv             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Kombinert 2- og 8-delt spaltkniv             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Kombinert 2-, 4- og 12-delt spaltemåler      | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
| <b>Tilbehør</b>      | Drivaksel                                    | ○                     | ✗                         | ✗                         | ○                         | ○                         |
|                      | Forlengelse av spaltekar                     | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Håndpumpe for sentralsmøring                 | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Gripetang                                    | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | 2-Bloch-strikkekkrok                         | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Lysenhet som kan settes på                   | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                      | Driftstimeteller                             | ○                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
| <b>Transport</b>     | Trepunktsoppheng, kategori II                | ✓                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

## Grunnmodell SplitMaster 26 ► Autospeed

Kraftpakken for meterlengde trevirke – med mer kraft og flere muligheter.

| Varenr.         | Type                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Driv-<br>verk                                                                       | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------|
| <b>M8450NSG</b> | PZG SPEED           | SplitMaster 26, PZG SPEED, liggende vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/min, effektbehov 28 kW, maks. vedlengde 125 cm, Autospeed, trepunktsoppheng, kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                            |    | 15                                 | 33                                 | 28                          | 26               | 1294         |
| <b>M8455NSG</b> | E7,5D-400 SPEED     | SplitMaster 26, E7,5D-400 SPEED, liggende vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbelttrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kløveslag, kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kløveområde og treavlastning                                                                                                                              |    | 9                                  | 20                                 | 18                          | 26               | 1314         |
| <b>M8460NSG</b> | E15D-400 SPEED      | SplitMaster 26, E15D-400 SPEED, liggende vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift med elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbelttrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kløveslag, kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kløveområde og treavlastning                                                                                                                    |    | 11                                 | 23                                 | 20                          | 26               | 1280         |
| <b>M8465NSG</b> | PZG-E7,5D-400 SPEED | SplitMaster 26 PZG-E7,5D-400 SPEED, liggende kløyver med 26 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/min, effektbehov 28 kW, og drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbelttrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves! |  | 15                                 | 33                                 | 28                          | 26               | 1341         |
|                 |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 9                                  | 20                                 | 18                          |                  |              |
| <b>M8470NSG</b> | PZG-E15D-400 SPEED  | SplitMaster 26 PZG-E15D-400 SPEED, liggende vedkløyver med 26 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/min, effektbehov 28 kW, og drift via elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, tottrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves!    |  | 15                                 | 33                                 | 28                          | 26               | 1394         |
|                 |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 11                                 | 23                                 | 20                          |                  |              |

## Grunnmodell SplitMaster 30

Kraftpakken for meterlengde trevirke – med mer kraft og flere muligheter.

| Varenr.        | Type          | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Driv-<br>verk                                                                                                                                                              | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------|
| <b>M8450NG</b> | PZG           | SplitMaster 30, PZG, liggende vedkløyver med 30 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/ min, effektbehov 28 kW, maks. vedlengde 125 cm, Autospeed, trepunktsoppheng, kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                             |                                                                                           | 13                                 | 25                                 | 26                          | 30               | 1312         |
| <b>M8455NG</b> | E7,5D-400     | SplitMaster 30, E7,5D-400, liggende vedkløyver med 30 t kløyvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbeltrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kløveslag, kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kløveområde og treavlastning                                                                                                                    |                                                                                           | 8                                  | 16                                 | 16                          | 30               | 1332         |
| <b>M8460NG</b> | E15D-400      | SplitMaster 30, E15D-400, liggende vedkløyver med 30 t kløyvekraft, drift med elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbeltrinnspumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kløveslag, kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kløveområde og treavlastning                                                                                                                      |                                                                                           | 9                                  | 18                                 | 18                          | 30               | 1380         |
| <b>M8465NG</b> | PZG-E7,5D-400 | SplitMaster 30, PZG-E7,5D-400, liggende vedkløyver med 30 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/min, effektbehov 28 kW, og drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, to-trinns pumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves! | <br> | 13<br>8                            | 25<br>16                           | 26<br>16                    | 30               | 1341         |
| <b>M8470NG</b> | PZG-E15D-400  | SplitMaster 30 PZG-E15D-400, liggende vedkløyver med 30 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 300–480 o/min, effektbehov 28 kW, og drift via elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, to-trinns pumpe, Autospeed, trepunktsoppheng kat. II, justerbar kuttedybde, kombinert 2- og 4-delt kuttkniv, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning, beskyttet kuttområde og treavlastningsflate. Drivaksel kreves!    | <br> | 13<br>9                            | 25<br>18                           | 26<br>18                    | 30               | 1380         |

## Ekstraustyr SplitMaster 26 | SplitMaster 30



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.           | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SplitMaster 26 | SplitMaster 30 | Vekt ~ kg |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-----------|
| <b>Y (SO1024)</b> | Tilleggspris for det valgfrie Easy-spaltknivet med Sappie, for å kunne bearbeide store stammediametre uten problemer. Med Sappie blir det mye enklere å trekke vedklossene ut for å kløye dem på nytt. Den kombinerte 2- og 4-delte spaltkniven som er standardutstyr, er ikke lenger inkludert.                                                    | ○              | ○              | 40        |
| <b>C (SO1029)</b> | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm. | ○              | ○              | 30        |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

## SLIK HOLDER DU SPALTEREN DIN KJØLIG!

Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.



## Spaltkniver SplitMaster 26 | SplitMaster 30

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Spaltemåler | SplitMaster 26 | SplitMaster 30 | Vekt ~ kg |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------|-----------|
| <b>F0003141</b> | Easy-spaltkniv med Sappie, for å bearbeide store stammediametre uten anstrengelse. Sappie gjør det enklere å trekke vedklossene ut igjen før neste kløvingsomgang. Stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven:<br>2-delt: 8 – 28 cm, for vedkvalitet D10 – D30,<br>4-delt: 8 – 50 cm, for vedkvalitet D5 – D35.<br>Det er mulig å oppnå større diameter og finere vedkvalitet ved å kløye vedet ytterligere.                            |             | ○              | ○              | 94        |
| <b>F0003074</b> | 2-delers kløvekniv, stammediameter som kan kløves midt på med denne kniven: 2-delers: 8 – 80 cm, for vedkvalitet D10 – >D30<br>Finere vedkvalitet er mulig ved etterkløving.                                                                                                                                                                                                                                                                          |             | ○              | ○              | 40        |
| <b>F0003075</b> | Kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves midt på med denne kniven: 2-delt: 8 – 28 cm, for vedkvalitet D10 – D30,<br>4-delt: 8 – 50 cm, for vedkvalitet D5 – D35.<br>Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløye dem ytterligere.<br><b>Inkludert som standard i grunnmodellen.</b>                                                                                                                        |             | ✓              | ✓              | 50        |
| <b>F0003044</b> | Kombinert 2- og 6-delt kløvekniv, stammediameter, som kan kløves midt på med denne kniven: 2-delt: 8–25 cm, for vedkvalitet D10–D25,<br>6-delt: 15–50 cm, for vedkvalitet D10–D25.<br>Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløye dem ytterligere.                                                                                                                                                                               |             | ○              | ○              | 63        |
| <b>F0003069</b> | Kombinert 2- og 8-delt kløvekniv, stammediameter, som kan kløves på midten med denne kniven: 2-delt: 8–22 cm, for vedkvalitet D10–D25,<br>8-delt: 15–50 cm, for vedkvalitet D10–D25.<br>Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløye dem ytterligere.                                                                                                                                                                             |             | ○              | ○              | 70        |
| <b>F0004533</b> | Kombinert 2-, 4- og 12-delt kløvekniv (ringdiameter 250 mm), for tre med en maksimal lengde og diameter på 50 cm.<br>Stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven:<br>2-delt: 8–15 cm, for vedkvalitet D10–D15,<br>4-delt: 8 – 15 cm, for vedkvalitet D5 – D10,<br>12-delt: 30 – 50 cm, for vedkvalitet D15 – D20.<br>Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløye dem ytterligere.<br><b>Kun for SplitMaster 30!</b> |             | ✕              | ○              | 62        |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

## Oversikt over SplitMaster-varianter av spaltemesser



- En kombinert 2- og 4-delt spaltkniv inngår som standard i alle maskintyper.
- For hvert ekstra spaltemål som bestilles, følger det med en egen festemekanisme for montering på maskinen din.
- Alle spaltemålere er utstyrt med en utsparring som gjør det enkelt å løfte dem med løfteverktøy.
- Det er mulig å oppnå større diameter og finere vedkvalitet ved å kløyve vedet ytterligere.

**For å oppnå den optimale vedkvaliteten for deg, kan du velge mellom følgende kløvekniver:**

SOM STANDARD

### 2- OG 4-DELTE SPALTEMÅLERE



#### 2-delt

Ø 8–28 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D30



Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv  
2-delt blir til 4-delt spaltkniv



#### 4-delt

Ø 8 – 50 cm  
Kvaliteten på ved  
D5 – D35

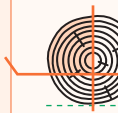
VALGFRITT

### EASY-SPALTKNIV INKLUDERT SAPPIE



#### 2-delt

Ø 8–28 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D30



#### 4-delt

Ø 8 – 50 cm  
Kvaliteten på ved  
D5 – D35

Sappie gjør det enklere å  
trekke vedklossene ut igjen  
før neste kløvingsomgang.



Hindrer at de kløvede  
vedkubberne faller ned

Et «must-have» til SplitMaster-en din, slik at du enkelt kan kløyve selv store trestammer uten å måtte slite med å få dem inn i kløvekanalen etterpå. Når treet skyves gjennom Easy-kløvekniven, blir de store øvre bitene liggende på den. Med Sappie-enheten, som følger med Easy-kniven som standard, kan disse trekkes tilbake inn i spaltekanaalen og inn i den hydrauliske løfteanordningen på en praktisk måte for videre bearbeiding. Denne prosessen kan gjentas så mange ganger man ønsker, inntil man oppnår ønsket kvalitet på vedklossene. Det standardmonterte 2- og 4-delte spaltknivet er ikke lenger inkludert.

### 2- OG 6-DELTE SPALTEMÅLERE



#### 2-delt

Ø 8–25 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D25



Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv  
2-delt blir til 6-delters spaltemåler



#### 6-trinns

Ø 15–50 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D25

### 2- OG 8-DELTE SPALTEMÅLERE



#### 2-delt

Ø 8 – 22 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D25



Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv  
2-delt blir til 8-delters spaltemåler



#### 8-ganger

Ø 15–50 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D25

### 2-DELTE SPALTKNIV



#### 2-delt

Ø 8 – 80 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – >D30



Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv

### 2-, 4- OG 12-DELTE SPALTEMÅLERE

Kun for SplitMaster 30!

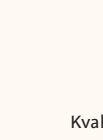


#### 2-delt

Ø 8–15 cm  
Kvaliteten på ved  
D10 – D15



Hydraulisk høydejusterbart spaltkniv



#### 4-delt

Ø 8–15 cm  
Kvaliteten på ved  
D5 – D10



#### 12-trinns

Ø 30–50 cm  
Kvaliteten på ved  
D15 – D20



### PRAKTISK: PARKERINGSANORDNINGEN FOR SPALTKNIVER

## Tauvinsjer SplitMaster 26 | SplitMaster 30

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-tauvinjene trekker hver eneste stamme uansett trengt inn til maskinen.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                            | Type<br>PZG SPEED | Type<br>E7,5D-400<br>SPEED | Type<br>E E15D-400<br>SPEED | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400 SPEED | Type<br>PZG-E15D-<br>400 SPEED | Vekt<br>~ kg |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------|--|
|                        |                                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG       | Type<br>E7,5D-400          | Type<br>E15D-400            | Type<br>PZG-E7,5D-400           | Type<br>PZG-E15D-400           |              |  |
| <b>FH<br/>(SO1213)</b> | Talje «750», fjernstyrt og manuell, 750 kg trekkraft, 40 m tau, ubegrenset uttrekkshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 214          |  |
| <b>HW<br/>(SO1214)</b> | Tauvinsj «750», hånddrevet, 750 kg trekkraft, 40 m tau, ubegrenset tauuttrekkshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.      | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 204          |  |
| <b>F0004148</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 65 cm                                                                                                                      | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 8            |  |
| <b>F0004149</b>        | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, for trestammer med diameter opp til 80 cm                                                                                                                      | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 9            |  |
| <b>F0002605</b>        | 2-blokk-strekkrok for opptil 1 000 kg, kjetting til talje med en lengde på 1 m for optimal optak av trestammen                                                                                        | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 4            |  |
| <b>F0003978</b>        | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerlig strøm-stikkontakt til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning                                                                                   | ○                 | ×                          | ×                           | ○                               | ○                              | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### VINSJ

Store trestammer som ikke kan flyttes for hånd, trekkes uten problemer inn mot maskinen av den hydraulisk drevne vinsjen, som har en imponerende trekkraft på opptil 750 kg. Betjeningen kan skje enten manuelt eller via en trådløs fjernkontroll. Tauet kan trekkes ut med ubegrenset hastighet, mens bremsen på trommelen forhindrer at det vikler seg inn. Den medfølgende Bloch-strekkroken brukes til å feste tauet til trestammen. Det høye innføringspunktet integrerer vinsjen optimalt i betjeningskonseptet og gjør det enkelt å klappe den sammen for transport. For å kunne bruke vinsjen må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. Et ekstra støtteben og en begrensning av trekkraften til 500 kg sikrer den nødvendige stabiliteten i det langsgående understellet. Til optak av trestammer finnes det to forskjellige gripe-tanger samt en kjetting med to Bloch-stripekroker som tilvalg. Maskinen er som standard forberedt for ettermontering av en tauvinsj.



### GRIPETANG

Vil du feste tauet til vinsjen enklere og raskere til trestammen? Det finnes to gripetenger å velge mellom, tilpasset ulike stammediametre. Den innebygde torsjonsfjæren sørger for et sikkert grep, selv når det ikke er spenning på tauet. Hvis gripe-tangen ikke er i bruk akkurat nå, finnes det en egen oppbevaringsplass ved vinsjen.



### 2-BLOCH-STRIKKEKROK

Ønsker du å feste tauet til trestammen med en kjetting og to Bloch-streikkroker i stedet for den standardmonterte Bloch-streikkroken, for å trekke store trestammer enda sikrere inn mot maskinen? Bloch-streiffakerne slås inn i stammen og sikrer dermed et fast feste.

## Tilbehør SplitMaster 26 | SplitMaster 30

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                    | Type<br>PZG SPEED | Type<br>E7,5D-400<br>SPEED | Type<br>E E15D-400<br>SPEED | Type<br>PZG-E7,5D-<br>400 SPEED | Type<br>PZG-E15D-<br>400 SPEED | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------|--|
|          |                                                                                                                                                               | Type<br>PZG       | Type<br>E7,5D-400          | Type<br>E15D-400            | Type<br>PZG-E7,5D-400           | Type<br>PZG-E15D-400           |              |  |
| F0004130 | Håndpumpe for smøring av trykkstykket                                                                                                                         | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 3            |  |
| F0004131 | Forlengelse av kløvingskaret, slik at det korte treverket sentreres direkte mot trykkstykket under kløvingsprosessen og dermed blir kløvet på en optimal måte | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 9            |  |
| F0004150 | Lysenhet, som kan festes på maskinen ved transport med trepunktsoppheng, kategori II ved dårlige lysforhold                                                   | ○                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 5            |  |
| F0001806 | Driftstimeteller med digital visning av timer og kraftuttakshastighet, egnet for maskiner som drives av traktorens kraftuttak                                 | ○                 | ×                          | ×                           | ○                               | ○                              | 1            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                | ×                 | ○                          | ○                           | ○                               | ○                              | 1            |  |
| Z2000653 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                 | ○                 | ×                          | ×                           | ○                               | ○                              | 12           |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### FORLENGELSE AV SPALTEKAR

Vil du kløyve både meterlengder og korte treklosser? Med forlengelsen til kløvkaret blir også korte stammer sentrert optimalt helt frem til kløvkniiven i kløvkaret, og det forhindres at materialet faller ut.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



### HÅNDPUMPE

Braker du fortsatt penselen til å smøre med? Med SplitMaster er det enklere: Ved hjelp av en håndspak på smørepumpen, som er plassert rett ved betjeningsplassen, smøres trykkstykket enkelt og effektivt.



### LYSENHET SOM KAN SETTES PÅ

Ønsker du å ferdes trygt også i trafikken eller under dårlige lysforhold? Her bringer de påstikkbare lampene, inkludert kabel og støpsel, lys i mørket på maskiner med trepunktsoppheng fra . (Merknad: (For tilkoblingen er det nødvendig med en 7-polet lyskontakt på traktoren.)

# SplitMaster Turbo med langsgående understell

▶ Autospeed

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M8490NTGY** SplitMaster 30 PZG-E15D-400-Turbo

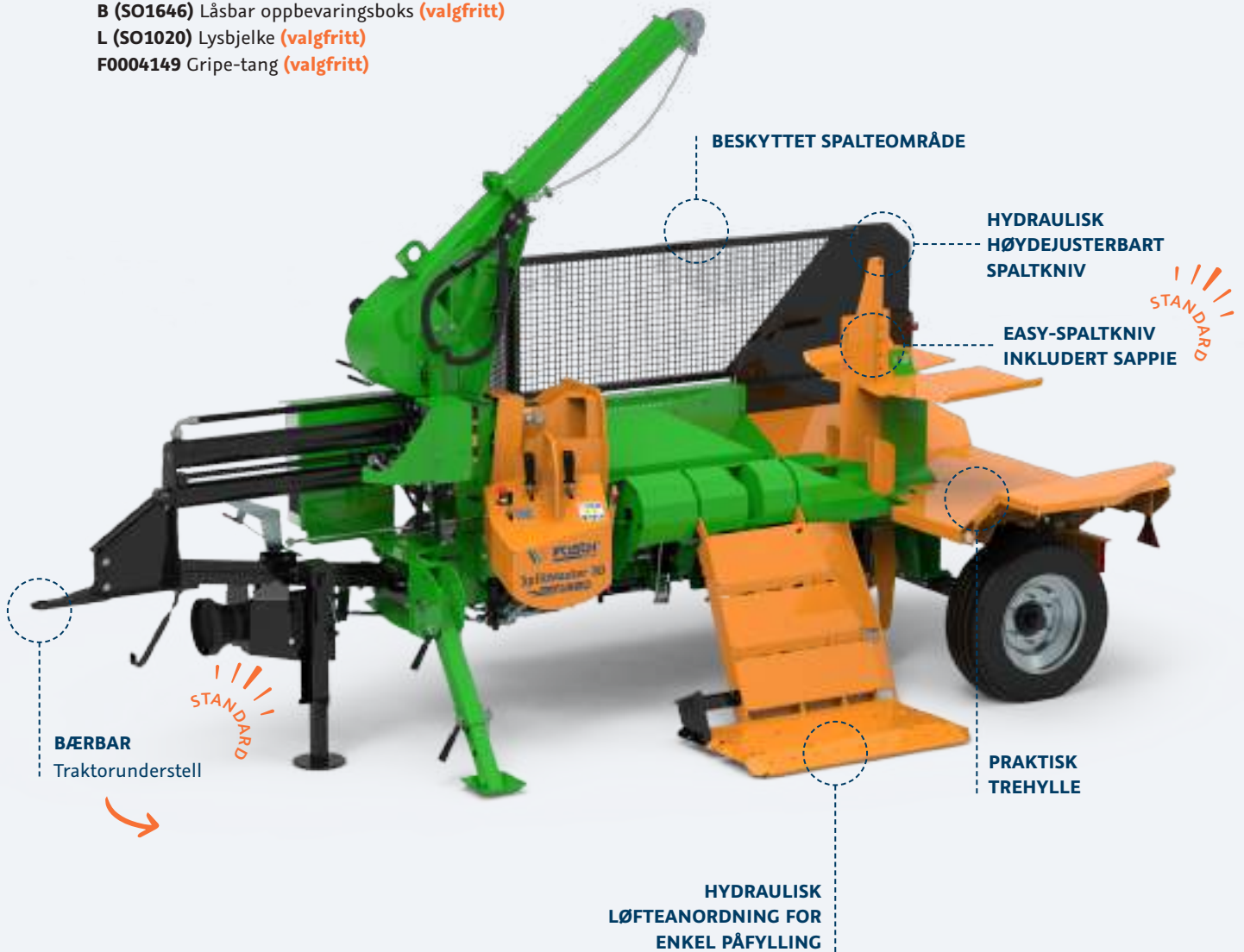
**Varenr.: FH** Vinsj «750», fjernstyrt og manuell (valgfritt)

**P (SO1645)** Easy-PRO tilleggsskjær til Easy-spaltkniv (valgfritt)

**B (SO1646)** Låsbar oppbevaringsboks (valgfritt)

**L (SO1020)** Lysbjelke (valgfritt)

**F0004149** Gripe-tang (valgfritt)



**STAMME Ø**  
maks. 80 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 125 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 30 t



**FORLØP/  
TILBAKEGANG**  
36 | 50 cm/s



**BEHANDLINGSMENGDE**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 1850 kg

# Høydepunkter


**BESKYTTET SPALTEOMRÅDE**

Innovativt design for din sikkerhet: Vårt gjennomtenkte konsept beskytter deg og alle som oppholder seg i arbeidsområdet! Den består av et beskyttelsesgitter på baksiden av SplitMaster, en romslig treplattform samt en hydraulisk løfteanordning som må være i horisontal posisjon for å starte kløvingsprosessen. På denne måten sikres det en trygg avstand for alle involverte.


**TRAKTORUNDERSTELL**

For å utvide bruksområdet er SplitMaster Turbo utstyrt med et traktorunderstell og et trekkøye. Understelet består av en trekkstang, et trekkøye, en aksel med to hjul, et mekanisk støtteben og en parkeringsbrems (uten lysanlegg). Transporten samt Kjørehastigheten på offentlige veier må kontrolleres for hvert enkelt land.


**HYDRAULISK LØFTEANORDNING FOR ENKEL PÅFYLLING**

Den løfter stammen opp i oppbevaringsområdet, avlastar ryggen og gir ekstra oppbevaringsplass. En støtteplate plasserer trestammen optimalt og forhindrer at den setter seg fast ved overgangen til spalteområdet. Den skråstilte løfteanordningen uten kanter gjør det mulig å trekke eller skyve treverket tilbake fra betjeningsplassen eller treverksavlastningen uten anstrengelse. For å øke sikkerheten kan ikke spaltprosessen startes før den hydrauliske løfteanordningen befinner seg i horisontal posisjon.


**HYDRAULISK HØYDEJUSTERBAR SPALTEMÅLER**

For å sikre at stammen alltid kløves midt på og at man dermed oppnår optimal trekvalitet, kan kløvekniven enkelt justeres i høyden hydraulisk. På denne måten kan den tilpasses fleksibelt til ulike tre-diametre. Knivjusteringen utføres enkelt ved hjelp av to trykknapper på joysticken med tohåndsbetjening, eller alternativt via en betjeningsboks på beskyttelsesgitteret. På denne måten kan også den andre personen ved treavlastningsbordet plassere kniven nøyaktig. Tre hakk på grunnrammen markerer referanseverdiene 7 cm, 10 cm og 13 cm, slik at spaltemåleren enkelt kan plasseres.


**PRAKTISK TREHYLLE**

Takket være den standardmonterte vedhyllen ligger vedklossene i en behagelig høyde etter kløving, og kan dermed lagres direkte eller kløves på nytt. Den innfelte håndtaket gjør det lettere å gripe tak i og ta ut. En del av hyllen kan klappes opp for oppbevaring og transport.

**EASY-SPALTKNIV INKLUDERT SAPPJE**

Det standardmonterte Easy-kløvekniven gjør det enklere å kløve store trestammer: De nederste vedklossene har allerede ønsket størrelse etter den første kløvningen, mens de øverste ligger på kniven og kan kløves videre til ønsket vedkvalitet er oppnådd.



STANDARD

# Det taler til fordel for SplitMaster!

## TRYGT OG KOMFORTABELT 2-HÅNDS GIRSKIFT

To-håndsbetjeningen er plassert i ergonomisk høyde, og kappingen startes ved å trekke begge joystickene samtidig. Forutsetningen for dette er at den hydrauliske løfteanordningen befinner seg i horisontal stilling. Delingsprosessen fortsetter så lenge joystickene holdes trukket ut. Når begge joystickene slippes, går trykkstykket automatisk tilbake til utgangsposisjonen uten ytterligere betjening.



## SIKKERHETS AVSTENGINGSKLAFF

For økt sikkerhet: Hvis et treverk havner bak trykkstykket, stopper sikkerhetsavstengningsklaffen innkjøringen av trykkstykket.



## GJENNOMTENKT UTFORMING AV SPALTEKARET

Takket være den innovative utformingen på kløvekaret blir stammen automatisk sentrert når den mates inn, slik at den ikke hele tiden må justeres manuelt. Dette gjør at du kan jobbe betydelig mer effektivt, siden det kreves færre inngrep. Den er utformet uten forstyrrende kanter og er avfaset mot treavlastningen, slik at det er enkelt å trekke ut tre som skal kløves videre, både fra treavlastningen og fra kløvekniven. Du sparer både krefter og tid.



## INNOVATIVT TRYKKSTYKKE

Trykkstykkets spesielle utforming minimerer risikoen for at materialet som skal kuttes, glir eller sklir.



## SMÅ HAKK – STOR HJELP

De tre hakkene på underammen fungerer som orienteringspunkter, slik at man enkelt kan stille kuttemåleren inn på ønsket vedstokkhøyde. De oppgir på vedstykkene på 7 cm, 10 cm og 13 cm som veiledende verdier.



## ENKEL OG VERKTØYSFRI JUSTERING AV SPALTELØFTET PÅ

Unødvendige tomkjøringer ved oppsplitting av kortved koster tid! Arbeid mer effektivt ved å stille inn ønsket trelengde på ved å justere kløveslaget til en behagelig betjeningshøyde – helt uten verktøy og med bare noen få håndgrep.

# SplitMaster

## ALLROUNDEREN I METERLENGDER

SplitMaster har gjennom årene vist seg å være pålitelig i en rekke varianter – fra den kompakte vedkløveren med 9 tonn kløvekraft til den kraftige modellen med 55 tonn, inkludert kran. Som følge av en lovendring i 2018 ble noen modeller tatt ut av sortimentet.

I dag er metertrekløveren som standard utstyrt med et beskyttelsesgitter og en løfteanordning, slik at du kan arbeide enda tryggere. Til tross for denne tilpasningen er SplitMaster like allsidig som alltid!

Godt å vite!

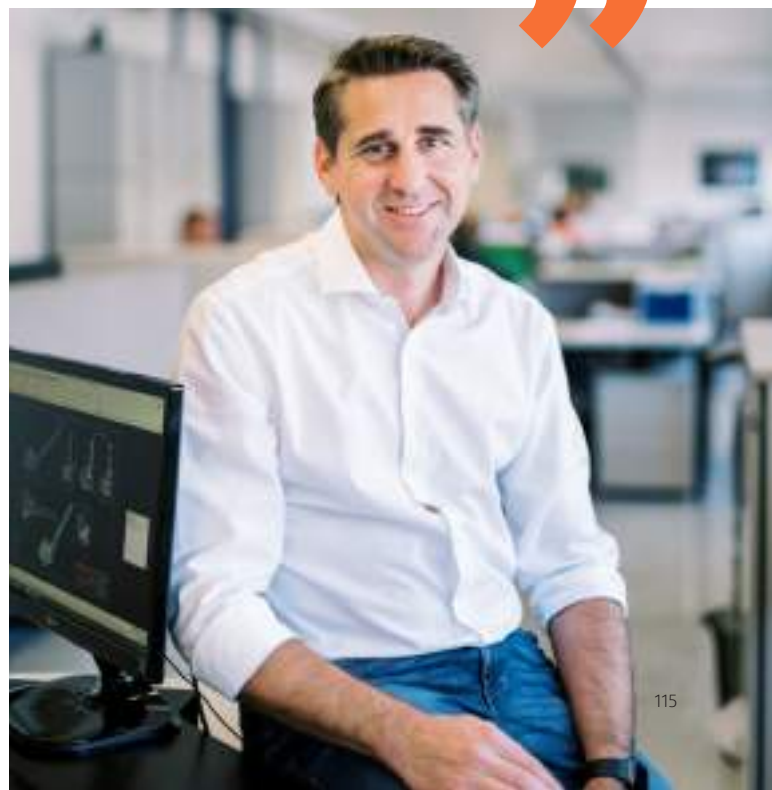
For over 20 år siden eksporterte vi en SplitMaster til Sri Lanka, hvor den antakelig fremdeles bearbeider gummitrær og lignende til ved.

## FRA TEKNIKK

Som utviklingsingeniør utvikler man ikke bare et produkt på det tekniske plan, man følger det også med lidensk. SplitMaster er akkurat et slikt produkt for meg. Hos POSCH har vi siden 1999 kontinuerlig videreutviklet SplitMaster, i direkte samarbeid med de som bruker den til daglig. Målet vårt har alltid vært klart: høyere ytelse, mindre belastning og maksimal sikkerhet, også ved bruk av flere personer. Med utgangspunkt i den nåværende utviklingsstatusen har vi fokusert på produktivitet og effektivitet. SplitMaster er spesielt utviklet for kostnadseffektiv produksjon av moderne, små vedstykker og oppnår en merkbart høyere arbeidshastighet. En tomgangssyklus på rundt seks sekunder sikrer en jevn arbeidsflyt, mens den reduserte pumpekapasiteten gir lavere energiforbruk.

Jeg er spesielt stolt av betjeningsfilosofien. Den elektriske justeringen av spaltniven direkte på joysticken gjør det mulig å foreta justeringer mens spaltingen pågår, uten å måtte bytte grep og uten avbrudd. Takket være den automatiske returbevegelsen reduseres antall håndgrep til et minimum. For meg er SplitMaster i dag langt mer enn bare en vedkløyver. er resultatet av 25 års utvikling og ambisjonen om å bygge en maskin som gjør en forskjell hver dag.

ERWIN REITER  
LEDER FOR PRODUKTUTVIKLING



## Oversikt SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

| Drivverk      | Drivverk 1                                                                        | Kraftuttak på traktor | Elektromotor              | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------|
|               | Drivverk 2                                                                        | -                     | -                         | Elektromotor                       |
|               | Type                                                                              | PZG-Turbo             | E15D-400-Turbo            | PZG-E15D-400-Turbo                 |
| Grunnmodell   | Betjening med begge hender ved hjelp av 2 joysticks                               | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Automatisk tilbaketrekking av trykkstykket når to-håndsutløseren slippes          | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | 2 betjeningsknapper på joysticken for justering av knivene                        | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Betjeningsboks for start og stopp av anlegget, inkl. nødstopp i betjeningsområdet | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Ekstra betjeningsboks inkl. nødstopp via trehyllen                                | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | To-sylindret system                                                               | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Easy-spaltemåler                                                                  | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | justerbar spalteslag                                                              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Hydraulisk justering av spaltknivene                                              | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Hydraulisk stammeheiseanordning                                                   | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Trehylle                                                                          | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | T-type slepeunderstell                                                            | ✓                     | ✓                         | ✓                                  |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                                                               | 30                    | 30                        | 30                                 |
|               | Stammediameter, min. cm                                                           | 8                     | 8                         | 8                                  |
|               | Stammediameter maks. cm                                                           | 80                    | 80                        | 80                                 |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                                                      | 55                    | 55                        | 55                                 |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                                                    | 125                   | 125                       | 125                                |
|               | Sylinderslag, maks. mm                                                            | 1 300                 | 1 300                     | 1 300                              |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 1 cm/s                                                  | 10                    | 8                         | 10                                 |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 1 cm/s                                                  | 36                    | 33                        | 36                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 1 cm/s                                                    | 50                    | 43                        | 50                                 |
|               | Forløp trinn 1, fremdrift 2 cm/s                                                  | -                     | -                         | 8                                  |
|               | Forløp trinn 2, fremdrift 2 cm/s                                                  | -                     | -                         | 33                                 |
|               | Tilbakegang på drivverk 2 cm/s                                                    | -                     | -                         | 43                                 |
|               | Effektangivelse for elektromotor S1 kW                                            | -                     | 11                        | 11                                 |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW                                            | -                     | 15                        | 15                                 |
|               | Automatisk stjerne-trekant-oppstart                                               | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Motorsikringsbryter                                                               | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Fasevender                                                                        | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                                                         | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Dobbeltrinnspumpe                                                                 | -                     | ✓                         | ✓                                  |
|               | Erf. Krav til strømnettet                                                         | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A          |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                                               | -                     | 5,5 – 7,5                 | 5,5 – 7,5                          |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                                  | 28                    | -                         | 28                                 |
|               | Hekspindelhastighet, o/min                                                        | 300 – 480             | -                         | 300 – 480                          |
|               | Maks. hastighet på kraftuttaket i 2 timer, o/min **                               | 540                   | -                         | 540                                |
|               | Drivaksel nødvendig                                                               | Ja                    | -                         | Ja                                 |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l                                                | 74                    | 74                        | 74                                 |
|               | Vekt kg                                                                           | 1 850                 | 1 860                     | 1 950                              |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Oversikt SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

| Drivverk    | Drivverk 1                              | Kraftuttak på traktor | Elektromotor   | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|-------------|-----------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------------------|
|             | Drivverk 2                              | -                     | -              | Elektromotor                       |
|             | Type                                    | PZG-Turbo             | E15D-400-Turbo | PZG-E15D-400-Turbo                 |
| Ekstraustyr | Easy-PRO tilleggsskjær                  | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Oljekjøler                              | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Låsbar oppbevaringsboks                 | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Vinsj 750 FH                            | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Vinsj 750 HW                            | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Lavt plassert trekkøye                  | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Lysbjelke                               | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Stativmodell uten aksel                 | ○                     | ○              | ○                                  |
| Spaltemåler | Easy spaltemåler                        | ✓                     | ✓              | ✓                                  |
|             | 2-delt spaltkniv                        | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Kombinert 2- og 4-delt spaltkniv        | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Kombinert 2- og 6-delt spaltkniv        | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Kombinert 2- og 8-delt spaltkniv        | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Kombinert 2-, 4- og 12-delt spaltemåler | ○                     | ○              | ○                                  |
| Tilbehør    | Drivaksel                               | ○                     | ×              | ○                                  |
|             | Forlengelse av spaltekar                | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Håndpumpe for sentralsmøring            | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Gripetang                               | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | 2-Bloch-strikkekkrok                    | ○                     | ○              | ○                                  |
|             | Driftstimeteller                        | ○                     | ○              | ○                                  |
| Transport   | T-type slepeunderstell                  | ✓                     | ✓              | ✓                                  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Grunnmodell SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell ► Autospeed

Uovertruffen når det gjelder store mengder trevirke og vedvarende høy ytelse, med et langsgående traktorunderstell for mobil bruk.

| Varenr.          | Type               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Driv-<br>verk                                                                                                                                                              | Kvalifisering,<br>etappe 1<br>cm/s | Kvalifisering,<br>etappe 2<br>cm/s | Tilbakemel-<br>ding<br>cm/s | Sprekkkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------|
| <b>M8480NTGY</b> | PZG-Turbo          | Traktorunderstell i lengderetningen i forhold til kløvretriningen, drift via traktorens krafttuttak, nødvendig krafttuttakshastighet 300–480 o/min, kraftbehov 28 kW, maks. vedlengde 125 cm, tosylindret system for høyere ytelse, tohåndsbetjening via 2 joysticks med 2 betjeningsknapper hver, ekstra betjeningsboks over treavlastningsplaten og nødstoppfunksjon, justerbar kløvhøyde, Easy-kløvekniv med Sappie, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning med anslagsplate, beskyttet kløveområde med beskyttelsesgitter og treavlastningsflate med innfelt håndtak. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                              |                                                                                           | 10                                 | 36                                 | 50                          | 30               | 1 850        |
| <b>M8485NTGY</b> | E15D-400-Turbo     | Trekkunderstell i lengderetningen i forhold til kløvretriningen, drift med elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, automatisk stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde 125 cm, dobbeltrinns-pumpe, tosylindret system for høyere ytelse, tohåndsbetjening via 2 joysticks med 2 betjeningsknapper hver, ekstra betjeningsboks over treavlastningsplaten og nødstoppfunksjon, justerbar kløveslag, Easy-kløvekniv med Sappie, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning med anslagsplate, beskyttet kløveområde med beskyttelsesgitter og treavlastningsflate med innfelt håndtak.                                                                                                                                       |                                                                                           | 8                                  | 33                                 | 43                          | 30               | 1 860        |
| <b>M8490NTGY</b> | PZG-E15D-400-Turbo | Traktorunderstell i lengderetningen i forhold til kløvretriningen, drift via traktorens krafttuttak, nødvendig krafttuttakshastighet 300–480 o/min, kraftbehov 28 kW og drift med elektromotor 15 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, automatisk stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, maks. vedlengde på 125 cm, dobbeltrinns-pumpe, tosylindersystem for høyere ytelse, tohåndsbetjening via 2 joysticks med 2 betjeningsknapper hver, ekstra betjeningsboks over treavlastningsplaten og nødstoppfunksjon, justerbar kløveslag, Easy-kløvekniv med Sappie, hydraulisk knivjustering, hydraulisk løfteanordning med anslagsplate, beskyttet kløveområde med beskyttelsesgitter og treavlastningsflate med innfelt håndtak. Drivaksel kreves! | <br> | 10<br>8                            | 36<br>33                           | 50<br>43                    | 30               | 1 950        |



### TO-SYLINDRET SYSTEM

Med SplitMaster Turbo jobber du raskere enn noensinne: det gjennomtenkte tosylindrede systemet sørger for høye fremover- og tilbakeføringshastigheter. Dette gjør at trykkstykket kommer tilbake til utgangsposisjonen betydelig raskere – dødtid minimeres, verdifull tid spares og gjennomstrømningen økes.

En hydraulisk sylindere i kombinasjon med den intelligente Autospeed-funksjonen sikrer høy spaltehastighet med minimal kraftinnsats. Systemet registrerer automatisk når det er behov for ekstra spalkraft, og aktiverer den andre sylindere av seg selv – for maksimal effektivitet og jevn, kraftfull drift.

## Ekstraustyr SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

Valgfritt, flere valg er mulig! Kan delvis ettermonteres, se tabellen over ettermonteringssett.

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                      | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Type<br>PZG-Turbo | Type E15D-<br>400-Turbo | Type PZG-<br>E15D-400-<br>Turbo | Vekt<br>~ kg |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------|
| <b>P</b><br><b>(SO1645)</b>  | Easy-PRO-ekstra skjæreblad til Easy-spaltkniv. Hydraulisk aktiverbare, fjærmonterte vertikale skjærekanten, plassert under tverrskjærekanten på Easymesser, med en avstand på ca. 90 mm til venstre og høyre for hovedskjærekanten. Kan betjenes via trykknapper på joysticken eller via betjeningspanelet over trehyllen. Består av: to skjærekanten, to hydraulikksylindere, hydraulikkør og magnetventil. | ○                 | ○                       | ○                               | 40           |
| <b>C</b><br><b>(SO1029)</b>  | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.                                                          | ○                 | ○                       | ○                               | 30           |
| <b>B</b><br><b>(SO1646)</b>  | Låsbar oppbevaringsboks. Beskyttet oppbevaringsplass som er integrert i maskinrammen uten fremspring. Består av: solid transportkasse, høydejusterbart oppbevaringsrom, dør støttet av to gassfjærer, inkludert låsefunksjon. Mål: 980 mm x 350 mm x 500 mm                                                                                                                                                  | ○                 | ○                       | ○                               | 40           |
| <b>ST</b><br><b>(SO1217)</b> | Gulvmodell uten aksel for stasjonær bruk i huset og på gården                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ○                 | ○                       | ○                               | 1            |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

### ERGONOMISK OG BRUKERVENNLIG BETJENINGSKONSEPT

Ergonomisk, komfortabel og Praktisk: Alle funksjonene kan styres enkelt fra betjeningsplassen. Start-/stopp- og nødstopppknapp, to joysticks for tohånds-betjening, hver med to knapper for høydejustering av spaltemåleren og valgfri EasyPro-skjæring. Ekstra håndtak for enkel betjening av løfteanordningen. Plassert rett ved treavlastningsbordet, ergonomisk plassert, for justering av kløvekniven og valgfri EasyPro-skjæring. Sparer tid og reduserer behovet for rettelser. Innebygd nødstoppbryter for ekstra sikkerhet.



### TRYGT OPPBEVART ER SMART INTEGRERT



Den låsable oppbevaringsboksen er integrert i maskinrammen slik at den ligger i flukt med denne. Den er utstyrt med et høydejusterbart oppbevaringsrom som kan skrues fast i ulike høyder, og fungerer som et beskyttet oppbevaringsrom for praktisk transport av ekstra arbeidstutstyr – en funksjonell og gjennomtenkt løsning. To gassfjærer holder luken sikkert i åpen stilling og bidrar til en kontrollert lukking.

### PRO-SKJÆRING I BRUK



Spar tid, reduser behovet for etterbearbeiding: Vedkubber kløves direkte i fire deler under tverrskjæret på Easymesser, slik at man slipper å kløve dem videre. Store vedkubber kan deles direkte under kløvingen ved hjelp av vertikale skjæreblader som kan kobles til under Easymesser-tverrskjæret (avstand ca. 90 mm), noe som sparer tid og reduserer behovet for etterkløving. De styres via to knapper på joysticken eller på betjeningsboksen og beveges opp og ned ved hjelp av hydrauliske sylindere. Når trykkstykket trekkes tilbake, senkes skjærene automatisk. De er montert litt skrått og fleksibelt, noe som letter spaltingsprosessen og beskytter mot skader.

## Tauvinsjer SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

Er du på jakt etter et kraftig verktøy som gjør trearbeidet enklere? POSCH-tauvinjene trekker hver eneste stamme uansett inn til maskinen. Valgfritt, flere valg er mulig!

| Varenr.            | Betegnelse                                                                                                                                                                                              | Type PZG-Turbo | Type E15D-400-Turbo | Type PZG-E15D-400-Turbo | Vekt ~ kg |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------------|-----------|--|
| <b>FH (SO1215)</b> | Vinsj «750», radiostyrt og manuell, 500 kg trekkraft, 40 m tau, ubegrenset tauuttrekshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. | ○              | ○                   | ○                       | 238       |  |
| <b>HW (SO1214)</b> | Talje «750», hånddrevet, 500 kg trekkraft, 40 m tau, ubegrenset uttrekshastighet. For å kunne bruke en vinsj må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren.               | ○              | ○                   | ○                       | 230       |  |
| <b>F0004148</b>    | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, opp til en stammediameter på 65 cm                                                                                                                               | ○              | ○                   | ○                       | 8         |  |
| <b>F0004149</b>    | Gripetang med spiralfjær til tauvinsj, opp til en stammediameter på 80 cm                                                                                                                               | ○              | ○                   | ○                       | 9         |  |
| <b>F0002605</b>    | 2-punkts strekkhake for opptil 1 000 kg, kjetting til tauheis med en lengde på 1 m for optimal tilpasning til stammen                                                                                   | ○              | ○                   | ○                       | 4         |  |
| <b>F0003978</b>    | Adapter, omformer fra 3-polet kontinuerlig strøm-stikkontakt til 7-polet euro-stikkontakt for kjøretøyets belysning                                                                                     | ○              | ×                   | ○                       | 1         |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### VINSJ

Store trestammer som ikke kan flyttes for hånd, trekkes uten problemer inn mot maskinen av den hydraulisk drevne vinsjen, som har en imponerende trekkraft på opptil 500 kg. Betjeningen kan skje enten manuelt eller via en trådløs fjernkontroll.

Tauet kan trekkes ut med ubegrenset hastighet, mens bremsen på trommelen forhindrer at det vikler seg inn. Den medfølgende Bloch-strekkroken brukes til å feste tauet til trestammen. Det høye innføringspunktet integrerer vinsjen optimalt i betjeningskonseptet og gjør det enkelt å klappe den sammen for transport. For å kunne bruke vinsjen må det være en 3-polet 12 V-stikkontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. Et ekstra støtteben sørger for den nødvendige stabiliteten. Til opptak av trestammer finnes det to forskjellige gripe-tanger samt en kjetting med to Bloch-streppkroker som tilvalg. Maskinen er som standard forberedt for ettermontering av en tauvinsj.



### GRIPETANG

Vil du feste tauet til vinsjen enklere og raskere til trestammen? Det finnes to gripetenger å velge mellom, tilpasset ulike stammediametre. Den innebygde torsjonsfjæren sørger for et sikkert grep, selv når det ikke er spenning på tauet. Hvis gripe-tangen ikke er i bruk akkurat nå, finnes det en egen oppbevaringsplass ved vinsjen.



### 2-BLOCH-STRIKKEKROK

Ønsker du å feste tauet til trestammen med en kjetting og to Bloch-streifkroker i stedet for den standardmonterte Bloch-streifkroke, for å trekke store trestammer enda sikrere inn mot maskinen? Bloch-streifhakerne slås inn i stammen og sikrer dermed et fast feste.

## Understell SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.

Valgfritt, flere valg er mulig!



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.           | Betegnelse                                                                                                                                               | Type PZG-Turbo | Type E15D-400-Turbo | Type PZG-E15D-400-Turbo | Vekt ~ kg |  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------------|-----------|--|
| <b>X (SO1022)</b> | Trekkøye (lavt plassert) med trekkraftkilde plassert øverst med kraftuttak, trekkstanghøyde 500 mm                                                       | ○              | ○                   | ○                       | 16        |  |
| <b>L (SO1020)</b> | Lysbjelke (for maskiner med traktorunderstell T), inkludert baklykter, kabler og kontakter, for økt sikkerhet i trafikken eller under dårlige lysforhold | ○              | ○                   | ○                       | 4         |  |
| <b>YDE142</b>     | Enkeltdriftsgodkjenning, typegodkjenning Østerrike/Tyskland: HydroCombi, SplitMaster, Polly                                                              | ○              | ○                   | ○                       | 1         |  |

○ valgfritt   ✕ ikke mulig   ✓ som standard

### LAVT PLASSERT TREKKØYE (X)

For SplitMaster Turbo gjelder følgende et lavt plassert trekkøye med en Trekkstangshøyde på 50 cm kan velges. Den gjør det mulig å montere et lavt festepunkt på traktoren. Fordel: Det lavere trekkpunktet senker løftearmen ned mot vogntoget og reduserer dermed faren for at kjøretøyet reiser seg eller velter – en sikkerhetsfordel ved oppkjøring og i skråninger. Med dette alternativet er traktorens drivverk med kraftuttak plassert over trekkstangen.



### LYSBJELKE (L)

Ønsker du å ferdes trygt også i trafikken eller under dårlige lysforhold? Dette gjør det mulig å montere lysbjelken, inkludert baklys, kabler og kontakter, på maskiner med traktorunderstell T. Merknad: For tilkoblingen må traktoren være utstyrt med en 7-polet lyskontakt.

## Spaltkniver SplitMaster 30 Turbo med langsgående understell

Valgfritt, flere valg er mulig! Easy-spaltmåleren med Sappie er standardutstyr på alle maskintyper. For hvert ekstra bestilt spaltmåler følger det med en egen festemekanisme for montering på maskinen din. Alle spaltkniver er utstyrt med en utsparring som gjør det enkelt å løfte dem med løfteverktøy. For å oppnå den optimale kvaliteten på vedstokkene fra , kan du velge mellom følgende kløvekniver:

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Spaltmåler                                                                          | Type PZG-Turbo | Type E15D-400-Turbo | Type PZG-E15D-400-Turbo | Vekt ~ kg |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------------|-----------|
| <b>F0003141</b> | Easy-spaltkniv med Sappie, for å bearbeide store stammediametre uten anstrengelse. Sappie gjør det enklere å trekke vedklossene ut igjen før neste kløvingsomgang. Stammediameter, som kan kløves på midten med denne kniven: 2-trinns: 8 – 28 cm, for vedkvalitet D10 – D30. 4-trinns: 8–50 cm, for vedkvalitet D5–D35. Det er mulig å oppnå større diameter og finere vedkvalitet ved å kløve vedet ytterligere. <b>Inkludert som standard i grunnmodellen.</b> |    | ✓              | ✓                   | ✓                       | 94        |
| <b>F0003074</b> | 2-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves midt på med denne kniven: 2-trinns: 8 – 80 cm, for vedkvalitet D10 – D30. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere.                                                                                                                                                                                                                                                       |    | ○              | ○                   | ○                       | 40        |
| <b>F0003075</b> | Kombinert 2- og 4-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-trinns: 8 – 28 cm, for vedkvalitet D10 – D30. 4-trinns: 8–50 cm, for vedkvalitet D5–D35. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere.                                                                                                                                                                                          |  | ○              | ○                   | ○                       | 50        |
| <b>F0003044</b> | Kombinert 2- og 6-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-trinns: 8–25 cm, for vedkvalitet D10–D25. 6-trinns: 15–50 cm, for vedkvalitet D10–D25. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere.                                                                                                                                                                                            |  | ○              | ○                   | ○                       | 63        |
| <b>F0003069</b> | Kombinert 2- og 8-delt kløvekniv, stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-trinns: 8–22 cm, for vedkvalitet D10–D25. 8-trinns: 15–50 cm, for vedkvalitet D10–D25. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere.                                                                                                                                                                                            |  | ○              | ○                   | ○                       | 70        |
| <b>F0004533</b> | Kombinert 2-, 4- og 12-delt kløvekniv (ringdiameter 250 mm), for tre med en maksimal lengde og diameter på 50 cm. Stammediameter som kan kløves på midten med denne kniven: 2-delt: 8–15 cm, for vedkvalitet D10–D15. 4-delt: 8–15 cm, for vedkvalitet D5–D10. 12-delt: 30–50 cm, for vedkvalitet D15–D20. Det er mulig å oppnå en finere kvalitet på vedkubber ved å kløve dem ytterligere.                                                                      |  | ○              | ○                   | ○                       | 62        |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

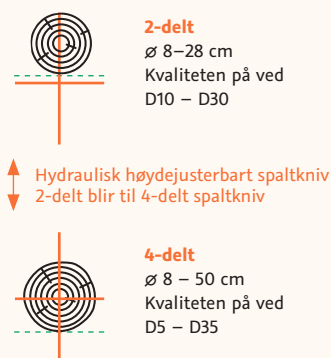
## Oversikt over SplitMaster-varianter av spaltemesser



- 2- og 4-delt Easy-spaltkniv, inkludert Sappie, inngår som standardutstyr i alle maskintyper.
- For hvert ekstra spaltemål som bestilles, følger det med en egen festemekanisme for montering på maskinen din.
- Alle spaltemålere er utstyrt med en utsparing som gjør det enkelt å løfte dem med løfteverktøy.
- Store vedkubber kan deles direkte under Easymesser-tverrsnittet ved hjelp av vertikale skjæreblader som kan slås på under kløvingsprosessen, noe som sparer tid og reduserer behovet for etterkløving.

**For å oppnå den optimale vedkvaliteten for deg, kan du velge mellom følgende kløvekniver:**

### 2- OG 4-DELTE SPALTEMÅLERE



SOM STANDARD

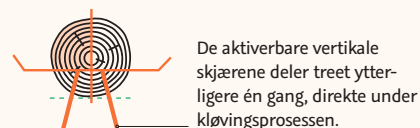
### EASY-SPALTEMÅLER INKL. SAPPIE



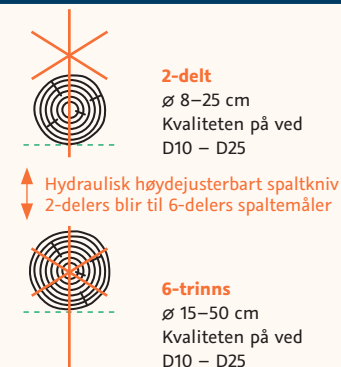
VALGFRITT

### PRO-SKJÆRING I BRUK

Vedkubber kløves direkte i fire deler under tverrskjæret på Easymesser, slik at man slipper å kløve dem videre. Store vedkubber kan deles direkte under kløvingen ved hjelp av vertikale skjæreblader som kan kobles inn under Easymesser-tverrskjæret (avstand ca. 90 mm), noe som sparer tid og reduserer behovet for etterkløving. De styres via to knapper på joysticken eller på betjeningsboksen og via hydraulikksylindere beveger seg opp og ned. Når man går tilbake-Når trykkstykket beveger seg, senkes skjærene automatisk. De er montert litt skrått og fleksibelt, noe som letter spaltingsprosessen og beskytter mot skader.



### 2- OG 6-DELTE SPALTEMÅLERE



### 2- OG 8-DELTE SPALTEMÅLERE

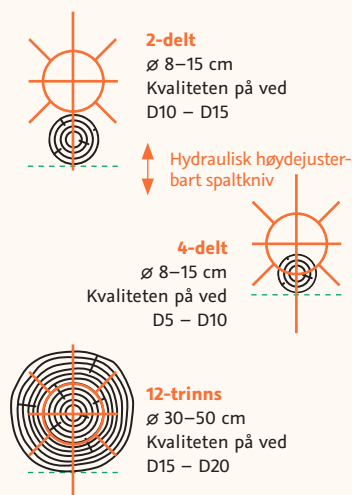


### 2-DELTE SPALTKNIV



### 2-, 4- OG 12-DELTE SPALTEMÅLERE

Kun for SplitMaster 30!



**PRAKTISK: PARKERINGSANORDNINGEN FOR SPALTKNIVER**

## Tilbehør SplitMaster 26 | SplitMaster 30

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG SPEED | Type<br>E7,5D-400<br>SPEED | Type<br>PZG-E15D-<br>400 SPEED | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------|--|
| <b>F0004130</b> | Håndpumpe<br>for smøring av trykkstykket                                                                                                                                                                         | ○                 | ○                          | ○                              | 3            |  |
| <b>F0004131</b> | Forlengelse av kløvingskaret, slik at det korte treverket sentreres direkte mot trykkstykket under kløvingsprosessen, og dermed blir delt på best mulig måte                                                     | ○                 | ○                          | ○                              | 9            |  |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med traktor-krafttaktsdrift og, når det gjelder SchälProfi, også for hybriddrift: Traktorens kraftuttak og elektromotor. | ○                 | ×                          | ○                              | 1            |  |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, Egnet for maskiner med elektrisk motor, 3 x 400 V, 50 Hz                                                                                                                    | ×                 | ○                          | ○                              | 1            |  |
| <b>Z2000653</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                    | ○                 | ×                          | ○                              | 12           |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### FORLENGELSE AV SPALTEKAR

Vil du i tillegg til Meter-Kan man også kløve kortved?  
Med forlengelsen til kløvkaret blir også korte stammer sentrert optimalt helt frem til kløvkniven i kløvkaret, og det forhindres at materialet faller ut.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



### HÅNDPUMPE

Bruker du fortsatt penselen til å smøre med? Med SplitMaster er det mye enklere: Med håndspaken på smørepumpen – som er plassert rett ved betjeningsplassen – smøres trykkstykket raskt og effektivt.





### TRAKTORDRIFT MED KRAFTUTTAK

Arbeider du også utenfor Hus og gård? Deres slepebåt kan Transporter maskinen ved trekkøyet og med tilbehør som er tilgjengelig som ekstrautstyr Drivaksel på ønsket Kjøre til innsatsstedet.



### ELEKTRISK DRIVVERK

Ta vare på deg selv og miljøet: elektromotoren går stille og kan drives med strøm fra fornybare kilder. Denne løsningen bidrar til å redusere luftforurensningen og avgir ingen skadelige gasser i arbeidsmiljøet ditt. Den støysvake elektriske drivlinjen er tilgjengelig med en 15 kW elektromotor (krever strømtilkobling CEE 32 A). Den innebygde motorbeskyttelsen sikrer lang levetid ved å beskytte mot termisk overbelastning. Rotasjonsfeltgjenkjenningen forhindrer at motoren går i feil retning, mens fasevenderen gjør det enkelt å endre rotasjonsretningen. Den automatiske stjerne-trekant-oppstarten sikrer lav oppstartsstrøm. Trykkavstengningsventilen på den innebygde 3-trinns pumpen reduserer den nødvendige drivkraften ved å trykkregulere og slå av ett pumpetrinn når belastningen på spalten øker. Dermed er det mulig å oppnå en rask arbeidsyklus også med elektrisk drift.



### KOMBINERT DRIVSYSTEM

Enten det er slepe- eller elektrisk drift Maskinen din er alltid klar til bruk! Hybriddriften kombinerer fordelene ved traktorens kraftuttak og elektromotoren, slik at du kan være fleksibel både på gården og i skogen: Traktoren kan transportere maskinen ved hjelp av trekkøyet og drive den på ønsket arbeidssted ved hjelp av en kardangaksel (tilgjengelig som ekstrautstyr). Elektromotoren går stille og kan drives med strøm fra fornybare kilder. Denne løsningen bidrar til å redusere luftforurensningen og avgir ingen skadelige gasser i arbeidsmiljøet ditt. I tillegg gir den elektriske drivlinjen betydelige kostnadsbesparelser sammenlignet med konvensjonelle forbrenningsmotorer. Den lave energiforbruket til elektromotoren reduserer driftskostnadene, og i tillegg er den elektriske drivlinjen vedlikeholdsvennlig. Denne kombinerte varianten gir dermed en bærekraftig, støysvak og kostnadseffektiv løsning.



### SELV I TURBOFART I TRANSPORTSTILLING

SplitMaster Turbo kan raskt settes i transportstilling uten bruk av verktøy. Den massive løfteanordningen svinges med hydraulikksylinderen til transportstilling og låses fast. En del av treplaten svinges inn og låses fast.

# Automatiske tenn- og vedmaskiner

|                                                                        | AutoSplit 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | AutoSplit 375                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | AutoLogger 420                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                |
| <b>Brukskategori</b>                                                   | Tennved                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ved og tennved                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ved og tennved                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Råved</b>                                                           | Mykt treverk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Mykt og hardt treverk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Mykt og hardt treverk                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Maks. lengde på vedkubber (cm)</b>                                  | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 33                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Treets diameter, maks. cm</b><br><b>Treets kantlengde, maks. cm</b> | Rundtømmer ø 25<br>Kanttømmer □ 20<br>valgfritt for planker<br>og svinerinder                                                                                                                                                                                                                                                                   | Rundtømmer ø 37,5<br>Kanttømmer □ 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Rundtømmer ø 41<br>Kanttømmer □ 35                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ytelse vedten ca. sekker/time</b>                                   | 50 – 100 *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 120                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ytelse ved tenning av ved, maks. srm/t</b>                          | 1 – 2 *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,5                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ytelse vedfyring, maks. srm/t</b>                                   | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Drivtyper</b>                                                       |     |     |    |
| <b>Pakking i poser for tennved</b>                                     | løst eller lagvis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | løst eller lagvis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | løst eller lagvis                                                                                                                                                                                                                                                 |

\* avhengig av drivtype

## Drivtyper



Elektromotor



Kraftuttak på traktor



Hybriddrift



Bensin/diesel

## Oversikt over mulige kvaliteter på ved

| AutoSplit      |                                                                              |                        |                  |        | Stammediameter |    |    |    |    |    |    |    |  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|--------|----------------|----|----|----|----|----|----|----|--|
| Vedstørrelse   | typisk min. – maks.<br>Bearbejdingsdiameter<br>[cm]<br>Lengde på vedkubber L | Spalte-<br>system      | Spalte-<br>måler | 10     | 15             | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |  |
|                |                                                                              |                        |                  | Vario  |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
| AutoSplit 250  | D2                                                                           | Ø 10 – 25<br>L12 – L20 | Vario            | V-kniv | 1              | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |  |
|                | D5                                                                           |                        |                  |        | 1              | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |  |
|                | D7                                                                           |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D10                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D12                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D15                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D20                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
| AutoSplit 375  | D2                                                                           | Ø 10 – 35<br>L16 – L42 | Vario            | X-kniv | 2              | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |    |    |  |
|                | D5                                                                           |                        |                  |        | 2              | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |    |    |  |
|                | D7                                                                           |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D10                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D12                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D15                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D20                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
| AutoLogger 420 | D2                                                                           | Ø 10 – 40<br>L12 – L33 | Vario            | X-kniv |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D5                                                                           |                        |                  |        | 3              | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  |    |  |
|                | D7                                                                           |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D10                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D12                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D15                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |
|                | D20                                                                          |                        |                  |        |                |    |    |    |    |    |    |    |  |

1 kun ved god kvalitet på nåleved (L12–20)

2 kun ved god kvalitet på bartrær (L16–25)

3 kun ved god kvalitet på nåleved (L12–25)

 optimalt bruksområde

 begrenset anvendelsesområde

# AutoSplit 250

## For det fineste tennvedet

### Utvid sortimentet ditt:

Tømmer med mindre diameter egner seg utmerket til å lage tennved – og det er nettopp til dette formålet AutoSplit ble utviklet! Enten det er til et hyggelig bål, peisen hjemme eller pizzaovnen: Tennved er alltid etterspurt! AutoSplit fylles ganske enkelt med runde eller firkantede tømmerstokker, og den kløyver dem fullt automatisk og presist ved hjelp av en V-kniv.

Nå fortsetter vi med pakkingen!

Enten i praktiske nettposer eller miljøvennlige kartonger – de ulike emballasjealternativene gjør det mulig for deg å pakke vedklossene på en praktisk og ryddig måte på bare noen få sekunder. På denne måten går vedkløving ikke bare raskt, men er også miljøvennlig.



**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 25 cm



**PRODUSERT**  
Tennved



# AutoSplit 250

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M6808C** AutoSplit 250, E9-400

**Varenr.: F0002827** Pakningsrenne med integrert silflate (valgfritt)



**STAMME Ø**  
maks. 25 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 20 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 5 t



**YTELSE: TENNVED**  
maks. 2 srm/t



**VEKT**  
min. 632 kg

# Høydepunkter



## BRA, BEDRE, AUTOSPLIT

Gjør reststykker om til lønnsomt, rent og fint kløvet tennved som er ideelt til å tenne bål med. Til dette egner seg rundved med en diameter på maks. 25 cm, samt kantved med en kantlengde på maks. 20 x 20 cm. Utnytt disse verdifulle ressursene effektivt og utvid tilbudsorteføljen din!



## V-FORMET SPALTKNIV FOR PRODUKSJON AV AV FINT TENNVED

Hvis du ønsker å produsere tennved av ypperste kvalitet, sikrer den V-formede kløvekniven presis og effektiv kløving av høyeste kvalitet takket være den spesielle utformingen av skjærekanten og materialfordelingen. Med den justerbare lengden på vedkanten fra 2 til 10 cm kan vedstørrelsen tilpasses fleksibelt. Bruken av slitesterkt stål sikrer en usedvanlig lang levetid, noe som garanterer høy effektivitet og holdbarhet – selv ved intensiv bruk.



## KONTINUERLIG ARBEID

Mens AutoSplit tar seg av kløvingsprosessen helt automatisk, fylles bufferen med tre, noe som muliggjør en kontinuerlig arbeidsflyt. Operatøren kan dermed konsentrere seg fullt og helt om å fylle den lange treinnmatingsrennaen, som er plassert i en praktisk høyde. Dette sikrer en effektiv arbeidsflyt.



## ENKEL TRANSPORT SELV UTEN TRAKTOR!

Med de store helgummihjulene (280 mm i diameter) og den standardmonterte transporthjelpen kan maskinen enkelt og uten anstrengelse flyttes for hånd fra oppbevaringsstedet til arbeidsstedet på jevnt, fast underlag.



## FOR LØS ELLER LAGDELT EMBALLASJE

Vi tilbyr ulike systemer for løs eller lagvis pakking av vedklosser. Alle variantene kan brukes i ergonomisk arbeidshøyde takket være justerbare føtter på understellet. Mer informasjon om på side 139!



## KUTT BRETT OG SKIVER I SMÅBITER!

Det vertikale enkeltskjæret forvandler planker og avskjær til lønnsomt småtre. Bestill dette tilvalget direkte når du kjøper AutoSplit 250. Mer informasjon på side 138!



# AutoSplit

## DEN GENIALE IDEEN!

Lag rent, fint kløvet tennved og utvid sortimentet ditt! Råmaterialet består av rundved med en diameter på maks. 25 cm og kanttømmer på opptil maks. 20 x 20 cm.

Ved mindre stammediameter produserer V-spaltkniven tennved av ypperlig kvalitet og i ideell størrelse  
– vedstørrelsen kan justeres fleksibelt fra 2 til 10 cm.



## Godt å vite!

Vi tar bevisst avstand fra et bruk-og-kast-samfunn, og det er også en av grunnene til at vi garanterer tilførsel av slidedeler og reservedeler i 20 år!

## Oversikt over mulige kvaliteter på ved

|               |                                                                        | Stammediameter         |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Vedstørrelse  | typisk min. – maks. Bearbeidingsdiameter [cm]<br>Lengde på vedkubber L | Spalte-system          | Spalte-måler | 10     | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |
|               |                                                                        |                        |              | Vario  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| AutoSplit 250 | D2                                                                     | Ø 10 – 25<br>L12 – L20 | Vario        | V-kniv | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |
|               | D5                                                                     |                        |              |        | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |
|               | D7                                                                     |                        |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|               | D10                                                                    |                        |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|               | D12                                                                    |                        |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|               | D15                                                                    |                        |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|               | D20                                                                    |                        |              |        |    |    |    |    |    |    |    |    |

1 kun ved god kvalitet på nålevet (L12–20)

optimalt bruksområde

begrenset anvendelsesområde

# Det taler til fordel for AutoSplit 250!

## KONTINUERLIG TILFØRSEL AV TREVIRKE TIL

Tilførselen via trebufferen gjør det enkelt å fylle på og sikrer en kontinuerlig arbeidsflyt. Både rundvirke og kantvirke kan bearbeides effektivt, noe som øker produktiviteten og minimerer avbrudd i arbeidet.



## ENKEL Å VEDLIKEHOLDE!

Ingen omfattende vedlikehold: Takket være den sentrale smørelisten, som er lett tilgjengelig fra utsiden, kan maskinen enkelt holdes i toppform. På denne måten minimeres innsatsen og levetiden maksimeres.



## TRINNLØS JUSTERING AV TREETS TYKKELSE

Juster treets tykkelse raskt og uten verktøy: Med det lett tilgjengelige innstillingshjulet kan du justere fremføringen trinnløst fra 2 til 10 cm per kutt og oppnå ønsket tretykkelse.



## GJENVINNER BÅDE RUND OG KANTTØMMER!

Vil du også tjene penger på resttrevirke? AutoSplit gjør det mulig å forvandle rundved (maks. 25 cm i diameter) og kantved (maks. 20 x 20 cm kantlengde) til tennved av høy kvalitet. Med et valgfritt tilleggssutstyr kan den til og med bearbeide bark og planker av bartre. Maskinen bearbeider trelengder på 12 til 20 cm – noe som virkelig øker verdien på treverket ditt.



# Oversikt AutoSplit 250

| Drivverk      | Drivverk 1                                                        | Elektromotor              | Elektromotor                  | Elektromotor              | Kraftuttak på traktor |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|
|               | Drivverk 2                                                        | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Type                                                              | E7,5–400                  | E3D-230                       | E9-400                    | PZG                   |
| Grunnmodell   | Kategori for ved                                                  | Tennved                   | Tennved                       | Tennved                   | Tennved               |
|               | Utgangsmaterialets tresort                                        | Mykt treverk              | Mykt treverk                  | Mykt treverk              | Mykt treverk          |
|               | Justerbar spalteløft for lengder på 20/25/33 cm                   | ×                         | ×                             | ×                         | ×                     |
| Tekniske data | Pumpe i gråstøpejern                                              | ×                         | ×                             | ✓                         | ×                     |
|               | Alupumpe                                                          | ✓                         | ✓                             | ×                         | ✓                     |
|               | Oljekjøler                                                        | ○                         | ○                             | ✓                         | ○                     |
|               | Spaltemåler                                                       | v-formet                  | v-formet                      | v-formet                  | v-formet              |
|               | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                               | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                     |
|               | Høydejusterbare føtter                                            | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                     |
|               | Sprekkraft, maks. t                                               | 5                         | 4,5                           | 5                         | 5                     |
|               | Stammediameter, min. cm                                           | 10                        | 10                            | 10                        | 10                    |
|               | Stammediameter maks. cm                                           | 25                        | 25                            | 25                        | 25                    |
|               | Min. kantlengde (kanttømmer) cm                                   | 10                        | 10                            | 10                        | 10                    |
|               | Maks. kantlengde (kanttømmer) cm                                  | 20                        | 20                            | 20                        | 20                    |
|               | Min. lengde på vedkanten, cm                                      | 2                         | 2                             | 2                         | 2                     |
|               | Lengde på vedkanten, maks. cm                                     | 10                        | 10                            | 10                        | 10                    |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                                      | 12                        | 12                            | 12                        | 12                    |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                                    | 20                        | 20                            | 20                        | 20                    |
|               | Sylinderslag, maks. mm                                            | 300                       | 300                           | 300                       | 300                   |
|               | Vekt kg                                                           | 632                       | 620                           | 680                       | 656                   |
|               | Spaltesyklus, drivverk 1, ca. sek.                                | 4                         | 5                             | 3                         | 3                     |
|               | Drivverk 2s spaltesyklus, ca. sek.                                | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 1, maks. srm/t                | 1,5                       | 1                             | 2                         | 2                     |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 1: ca. sekker/t                      | 75                        | 50                            | 100                       | 100                   |
|               | Ytelse vedfyring, drivverk 1, maks. srm/t                         | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 2, maks. srm/h                | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 2: ca. sekker/time                   | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Ytelse vedføring 2, maks. srm/t                                   | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Effektangivelse S6 kW                                             | 7,5                       | 3                             | 9                         | -                     |
|               | Motorsikringsbryter                                               | ✓                         | ✓                             | ✓                         | -                     |
|               | Fasevender / Rotasjonsfeltgjenkjenning / Stjerne-trekant-oppstart | ✓                         | -                             | ✓                         | -                     |
|               | Krav til strømmettet                                              | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 1x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A | -                     |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                               | 4,0 – 6,0                 | 1,5 – 2,5                     | 5,0 – 8,0                 | -                     |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                  | -                         | -                             | -                         | 10                    |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                                       | -                         | -                             | -                         | 380                   |
|               | Drivaksel nødvendig                                               | -                         | -                             | -                         | Ja                    |
|               | Ytelse for forbrenningsmotor                                      | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Drivstoffforbruk l/t                                              | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l                                     | -                         | -                             | -                         | -                     |
|               | Tankekapasitet for hydraulikkolje l                               | 40                        | 40                            | 40                        | 40                    |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 1380 / 1400               | 1400 / 1400                   | 2330 / 1700               | 1650 / 1650           |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 2450 / 3430               | 3430 / 2420                   | 1400 / 3430               | 2400 / 3350           |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                            | 2360 / 1720               | 2370 / 1720                   | 2350 / 1750               | 2500/ 1720            |
|               | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                               | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                     |
|               | Transportstøtte                                                   | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                     |
|               | Gaffelheiserfeste / løftepunkter                                  | ✓                         | ✓                             | ✓                         | ✓                     |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                 | ○                         | ○                             | ○                         | ✓                     |
|               | Enkel skjæreinretning for tennved laget av planker / trefiser     | ○                         | ○                             | ○                         | ○                     |
|               | Maskinutførelse for kortved                                       | ○                         | ○                             | ○                         | ○                     |
|               | Oljekjøler                                                        | ○                         | ○                             | ✓                         | ○                     |
|               | Oljekjøler                                                        | ○                         | ○                             | ✓                         | ○                     |
|               | Grunnmodul for emballering med svingbar emballeringshjelp         | ×                         | ×                             | ×                         | ×                     |
|               | Emballasjerenn                                                    | ○                         | ○                             | ○                         | ○                     |
|               | Justerbar ramme med to deler                                      | ○                         | ○                             | ○                         | ○                     |
|               | Ombyggingssett fra lang til kort ved                              | ○                         | ○                             | ○                         | ○                     |
|               | Driftstimeteller                                                  | ○                         | ×                             | ○                         | ○                     |
|               | Driftstimeteller                                                  | ○                         | ×                             | ○                         | ○                     |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
 \*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Oversikt AutoSplit 250

| Drivverk      | Drivverk 1                                                           | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Bensinmotor       |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|
|               | Drivverk 2                                                           | Elektromotor                          | Elektromotor                          | Elektromotor                            | -                 |
|               | Type                                                                 | PZG-E9-400                            | PZG-E7,5-400                          | PZG-E3D-230                             | B16,4             |
|               | Kategori for ved                                                     | Tennved                               | Tennved                               | Tennved                                 | Tennved           |
|               | Utgangsmaterialets tresort                                           | Mykt treverk                          | Mykt treverk                          | Mykt treverk                            | Mykt treverk      |
| Grunnmodell   | Justerbar spalteløft for lengder på 20/25/33 cm                      | ✗                                     | ✗                                     | ✗                                       | ✗                 |
|               | Pumpe i gråstøpejern                                                 | ✓                                     | ✗                                     | ✗                                       | ✗                 |
|               | Alupumpe                                                             | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✓                 |
|               | Oljekjører                                                           | ✓                                     | ○                                     | ○                                       | ✓                 |
|               | Spaltemåler                                                          | v-formet                              | v-formet                              | v-formet                                | v-formet          |
|               | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                                  | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✗                 |
|               | Høydejusterbare føtter                                               | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✓                 |
|               |                                                                      |                                       |                                       |                                         |                   |
| Tekniske data | Sprekkraft, maks. t                                                  | 5                                     | 5                                     | 4,5                                     | 5                 |
|               | Stammediameter, min. cm                                              | 10                                    | 10                                    | 10                                      | 10                |
|               | Stammediameter maks. cm                                              | 25                                    | 25                                    | 25                                      | 25                |
|               | Min. kantlengde (kanttømmer) cm                                      | 10                                    | 10                                    | 10                                      | 10                |
|               | Maks. kantlengde (kanttømmer) cm                                     | 20                                    | 20                                    | 20                                      | 20                |
|               | Min. lengde på vedkanten, cm                                         | 2                                     | 2                                     | 2                                       | 2                 |
|               | Lengde på vedkanten, maks. cm                                        | 10                                    | 10                                    | 10                                      | 10                |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                                         | 12                                    | 12                                    | 12                                      | 12                |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                                       | 20                                    | 20                                    | 20                                      | 20                |
|               | Sylinderslag, maks. mm                                               | 300                                   | 300                                   | 300                                     | 300               |
|               | Vekt kg                                                              | 750                                   | 710                                   | 695                                     | 695               |
|               | Spaltesyklus, drivverk 1, ca. sek.                                   | 3                                     | 3                                     | 3                                       | 3                 |
|               | Drivverk 2s spaltesyklus, ca. sek.                                   | 3                                     | 4                                     | 5                                       | -                 |
|               | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 1, maks. srm/t                   | 2                                     | 2                                     | 2                                       | 2                 |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 1: ca. sekker/t                         | 100                                   | 100                                   | 100                                     | 100               |
|               | Ytelse vedfyring, drivverk 1, maks. srm/t                            | -                                     | -                                     | -                                       | -                 |
|               | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 2, maks. srm/h                   | 2                                     | 1,5                                   | 1                                       | -                 |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 2: ca. sekker/time                      | 100                                   | 75                                    | 50                                      | -                 |
|               | Ytelse vedføring 2, maks. srm/t                                      | -                                     | -                                     | -                                       | -                 |
|               | Effektangivelse S6 kW                                                | 9                                     | 7,5                                   | 3                                       | -                 |
|               | Motorsikringsbryter                                                  | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | -                 |
|               | Fasevender / Rotasjonsfeltgjenkjenning /<br>Stjerne-trekant-oppstart | ✓                                     | ✓                                     | -                                       | -                 |
|               | Krav til strømmettet                                                 | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A             | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A             | 1x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A           | -                 |
|               | Gjennomsnittlig strømförbruk i kWh*                                  | 5,0 – 8,0                             | 4,0 – 6,0                             | 1,5 – 2,5                               | -                 |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                     | 10                                    | 10                                    | 10                                      | -                 |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                                          | 380                                   | 380                                   | 380                                     | -                 |
|               | Drivaksel nødvendig                                                  | Ja                                    | Ja                                    | Ja                                      | -                 |
|               | Ytelse for forbrenningsmotor                                         | -                                     | -                                     | -                                       | 16,4 kW / 22,3 PS |
|               | Drivstoffforbruk l/t                                                 | -                                     | -                                     | -                                       | 3,0 – 3,5         |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l                                        | -                                     | -                                     | -                                       | 8                 |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l                                   | 40                                    | 40                                    | 40                                      | 40                |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                              | 1750 / 1650                           | 1850 / 1650                           | 1760 / 1650                             | 2330 / 1850       |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                              | 2400 / 3350                           | 2500 / 3350                           | 2470 / 3350                             | 1400 / 3350       |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                               | 2350 / 1720                           | 2400 / 1720                           | 2360 / 1720                             | 2350 / 1720       |
|               |                                                                      |                                       |                                       |                                         |                   |
| Transport     | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                                  | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✗                 |
|               | Transportstøtte                                                      | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✗                 |
|               | Gaffelheiserfeste / løftepunkter                                     | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✓                 |
|               | Trepunktoppheng, kategori I + II                                     | ✓                                     | ✓                                     | ✓                                       | ✗                 |
| Spesialutstyr | Enkel skjæreinretning for tennved laget av planker / trefliser       | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ○                 |
|               | Maskinutførelse for kortved                                          | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ○                 |
|               | Oljekjører                                                           | ✓                                     | ○                                     | ○                                       | ✓                 |
| Tilbehør      | Grunnmodul for emballering med<br>svingbar emballeringshjelp         | ✗                                     | ✗                                     | ✗                                       | ✗                 |
|               | Emballasjerenn                                                       | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ○                 |
|               | Justerbar ramme med to deler                                         | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ○                 |
|               | Ombyggingssett fra lang til kort ved                                 | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ○                 |
|               | Driftstimeteller                                                     | ○                                     | ○                                     | ○                                       | ✗                 |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

\*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell AutoSplit 250

Lager førsteklasses tennved av rund- eller kanttømmer (mykt treverk).

| Varenr.       | Type     | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Driv-<br>verk                                                                       | Ytelse ved<br>oppten-<br>ningsved,<br>maks. srm/t | Ytelse<br>vedtenn,<br>ca. sek-<br>ker/time | Spalte-<br>syklus<br>sek. ca. | Sprek-<br>kkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M6805</b>  | E7,5-400 | AutoSplit 250, E7,5-400, automatisk tennvedmaskin for mykt treverk med 5 t kløvekraft, drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, aluminiumpumpe, justerbar lengde på vedkubene 2–10 cm, varighet på kløvingssyklus ca. 4 sekunder, V-formet kløvingskniv, treinnmatingsrenne, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyden                           |    | 1,5                                               | 75                                         | 4                             | 5                     | 632          |
| <b>M6835</b>  | E3D-230  | AutoSplit 250, E3D-230, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 4,5 t kløvekraft, drift med elektromotor 3 kW, S6, 1 x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16- A, direkte start, motorbryter, aluminiumpumpe, justerbar lengde på vedklossene 2–10 cm, varighet på kløvingssyklus ca. 5 sekunder, V-formet kløvingskniv, vedtilførselsrenne, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyden                                                                                         |    | 1                                                 | 50                                         | 5                             | 4,5                   | 620          |
| <b>M6808C</b> | E9-400   | AutoSplit 250, E9-400, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 5 t kløvekraft, drevet av en elektromotor på 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, 50 Hz, CEE- 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltsgjenkjenning, inkl. oljekjøler og støpejernspumpe, justerbar lengde på vedkanten 2 – 10 cm, Varighet på kløvingssyklus ca. 3 sekunder, V-formet kløvekniv, treinnmatingsrenne, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyde |  | 2                                                 | 100                                        | 3                             | 5                     | 680          |
| <b>M6810</b>  | PZC      | AutoSplit 250, PZC, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 5 t kløvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, kraftbehov 10 kW, aluminiumpumpe, justerbar lengde på vedkubene 2 – 10 cm, varighet på kløvesyklus ca. 3 sekunder, V-formet kløvekniv, treinnføringsrenne, trepunktsoppheng kat. I + II, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for å tilpasse arbeidshøyden. Drivaksel kreves!                                                        |  | 2                                                 | 100                                        | 3                             | 5                     | 656          |

## Grunnmodell AutoSplit 250

Lager førsteklases tennved av rund- eller kanttømmer (mykt treverk).

| Varenr.       | Type             | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Drivverk                                                                            | Ytelse ved oppten-<br>ningsved,<br>maks. srm/t | Ytelse ved tenn,<br>ca. sek-<br>ker/time | Spalt-<br>syklus<br>sek. ca. | Sprek-<br>kraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|----------------------|--------------|
| <b>M6818C</b> | PZG-<br>E9-400   | AutoSplit 250, PZG-E9-400, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 5 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 U/ min, effektbehov 10 kW, aluminiumpumpe, varighet på kløyvesyklus ca. 3 sekunder og drift via elektromotor 9 kW, S6, 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltregistrering, kontinuerlig kløvingsyklus ca. 3 sekunder, inkl. oljekjøler og stillegående gråstøpepumpe, for rundveddiameter opp til maks. 25 cm eller kantved opp til maks. 20 x 20 cm kantlengde, Vedlengder 12 – 20 cm, justerbar vedkantlengde 2 – 10 cm, V-formet kløvkniv, treinnføringsrenne, trepunktsoppheng kat. I + II, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for ergonomisk tilpasning av arbeidshøyden. For å kunne bruke oljekjøleren når den drives via traktorens kraftuttak, må det være en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. Drivaksel kreves! |    | 2                                              | 100                                      | 3                            |                      |              |
|               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 2                                              | 100                                      | 3                            | 5                    | 750          |
| <b>M6820</b>  | PZG-<br>E7,5-400 | AutoSplit 250, PZG-E7,5-400, Automatisk vedkløyver for mykt treverk med 5 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, effektbehov 10 kW, aluminiumpumpe, kontinuerlig kløyvesyklus ca. 3 sekunder, drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, kontinuerlig kløvingsyklus ca. 4 sekunder, justerbar lengde på kløvingskant 2 – 10 cm, V-formet kløvingskniv, treinnmatingsrenne, trepunktsoppheng kat. I + II, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for justering av arbeidshøyden. Kardangakselen kreves!                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   | 2                                              | 100                                      | 3                            |                      |              |
|               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 1,5                                            | 75                                       | 4                            | 5                    | 710          |
| <b>M6845</b>  | PZG-<br>E3D-230  | AutoSplit 250, PZG-E3D-230, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 4,5 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, effektbehov 10 kW, aluminiumpumpe, varighet på kløyvesyklus ca. 3 sekunder, drift via elektromotor 3 kW, S6, 1 x 230 V, 50 Hz, CEE 7/3 16 A, direkte start, motorbryter, varighet på kløvingsyklus ca. 5 sekunder, for rundved med diameter opp til maks. 25 cm eller kantet tømmer med kantlengde opp til maks. 20 x 20 cm, vedlengder 12–20 cm, justerbar kantlengde på vedstykkene 2–10 cm, V-formet kløvekniv, treinnmatingsrenne, trepunktsoppheng kat. I + II, transporthjelp, understell med helgummihjul (diameter 280 mm), plattform og justerbare føtter for ergonomisk tilpasning av arbeidshøyden. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                                           |  | 2                                              | 100                                      | 3                            |                      |              |
|               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 1                                              | 50                                       | 5                            | 5                    | 695          |
| <b>M6830C</b> | B16,4            | AutoSplit 250, B16,4, automatisk vedkløyver for mykt treverk med 5 t kløyvekraft, drivverk med bensinmotor på 16,4 kW, elektrisk starter, inkl. oljekjøler, aluminiumpumpe, for rundved med diameter opp til maks. 25 cm eller kantet treverk med kantlengde opp til maks. 20 x 20 cm, Kullengder 12 – 20 cm, justerbar kullengde 2 – 10 cm, varighet på kløvingsyklus ca. 3 sekunder, V-formet kløvingskniv, treinnføringsrenne, stativmodell med sokkel og justerbare føtter for ergonomisk tilpasning av arbeidshøyden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 2                                              | 100                                      | 3                            | 5                    | 695          |
| <b>YF183</b>  |                  | Fraktsats AutoSplit 250<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                |                                          |                              |                      |              |
| <b>YDI141</b> |                  | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                     |                                                |                                          |                              |                      |              |

## Ekstraustyr AutoSplit 250



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.              | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Type<br>E7,5-400 | Type<br>E3D-230 | Type<br>E9-400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E3D-230 | Type<br>B16,4 | Vekt ~<br>kg |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------|--------------|
| <b>D</b><br>(SO1012) | Tilleggspris for trepunktsoppheng, kat. I + II for maskiner med elektromotor, for enklere transport med traktoren på tvers av spaltretningen. Trepunktsopphenget, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og i den kombinerte varianten.                                                           | ○                | ○               | ○              | ✓           | ✓                      | ✓                        | ✓                       | ×             | 57           |
| <b>E</b><br>(SO1014) | Tilleggspris for maskinutførelse med vertikal enkeltskjær for å omdanne brett og avskjær til tennved.                                                                                                                                                                                                                                           | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 16           |
| <b>S</b><br>(SO1011) | Tilleggspris for maskinutførelse som utelukkende er beregnet på å bearbeide kortved fra 12–15 cm til tennved. På eksisterende -maskiner kan dette utstyret ettermonteres.                                                                                                                                                                       | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 44           |
| <b>C</b><br>(SO1013) | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet kontinuerlig strømuttak på 12 V. | ○                | ○               | ✓              | ○           | ✓                      | ○                        | ○                       | ✓             | 18           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### TRANSPORT MED TRAKTOR

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være trepunktsopphenget i kategori I og II kan AutoSplit enkelt transporteres på traktoren. For denne drivlinjevarianten er traktor med kraftuttak standard, mens elektrisk drift er tilgjengelig som ekstraustyr.



### SIKKER KONTINUERLIG DRIFT TAKKET VÆRE LAV OLJETEMPERATUR

Er det viktig for deg å få mest mulig ut av maskinen din? Vårt tips: Invester i en oljekjøler! Ved kontinuerlig drift (fra 4 timer per dag) forlenger dette maskinens levetid, da det sikrer en jevn, lav oljetemperatur som reduserer slitasjen på de hydrauliske komponentene. Dette forlenger maskinens levetid! For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.



### KUTT BRETT OG SKINN I SMÅBITER!

Den høykvalitets vertikale enkeltskjæreren forvandler planker og avskjær til lønnsomt småtre! Bestill dette tilvalget allerede når du kjøper AutoSplit 250, da det ikke er mulig å ettermontere det for runde eller kantede tømmerstokker senere.



### EFFEKTIV UTNYTTELSE AV KORTVED

Bearbeider du trebiter som er kortere enn 20 cm? Med alternativet «S» kan du utelukkende bearbeide kort ved på 12–15 cm til lønnsomt tennved. Dette ombyggingssettet kan monteres på eksisterende maskiner. Vær oppmerksom på følgende: Ombyggingen krever betydelig innsats!

## Tilbehør AutoSplit 250

Emballasjesystemer som passer til basismodellen, for løse og/eller stablede vedkubber.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                      | Type<br>E7,5-400 | Type<br>E3D-230 | Type<br>E9-400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E3D-230 | Type<br>B16,4 | Vekt ~<br>kg |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------|--------------|--|
| F0002827 | Emballasjerinne som gjør det enklere å pakke lagdelt tennved, med innebygd silflate slik at vedklossene renses under arbeidet . | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 33           |  |
| Z9900550 | Nettposer med snøring for opptil 10 kg fyllmateriale (40 x 60 cm), pakke med 100 stk., til lagdelt og løs emballering           | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 3            |  |
| F0002828 | Justerbar ramme med to rom for nettposer (tilgjengelig som tilleggsutstyr), til løs pakking av tennved                          | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 18           |  |
| Z9900554 | Nettposer med strammebånd for opptil 25 kg fyllmateriale (50 x 80 cm), pakke med 100 stk., kun for løseballasje                 | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 3            |  |
| F0002840 | Skruesett som ettermonteringsutstyr, utelukkende for å bearbeide korte trebiter på 12–15 cm til tennved                         | ○                | ○               | ○              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ○             | 23           |  |
| Z2000636 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                   | ×                | ×               | ×              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ×             | 9            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotordrift                                             | ○                | ×               | ○              | ×           | ○                      | ○                        | ×                       | ×             | 1            |  |
| F0001806 | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med krafttaktsdrift fra traktor         | ×                | ×               | ×              | ○           | ○                      | ○                        | ○                       | ×             | 1            |  |
| F0001482 | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                       | ×                | ×               | ×              | ×           | ×                      | ×                        | ×                       | ○             | 1            |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### EMBALLASJEMULIGHETER FOR MER EFFEKTIVE ARBEIDSPROSESSER OG INDIVIDUELLE KUNDEBEHOV



#### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



Vil du pakke tennveden din pent lagvis i sekker? Med emballasjerennene har vi det perfekte tilbehøret. Bare trekk en nettingpose over enden av renna, så blir det nybearbeidede treverket skjøvet over silflaten som er integrert i pakkerenna, slik at det renses og legges direkte i posen. Arbeidshøyden kan justeres ergonomisk takket være justerbare føtter på understellet.



Pakk tennveden raskt og løst med den sideveis justerbare rammen med to rom! Bare fest to nettssekker til den justerbare innretningen på pakkerammen, og start delingsprosessen. Så snart en sekk er full, flytter du rammen og fyller den andre sekken. I mellomtiden kan du ta ut den fulle sekken og sette på en ny – for en effektiv og uavbrutt arbeidsflyt! Arbeidshøyden kan justeres ergonomisk takket være justerbare føtter på understellet.

# AutoSplit 375

## Automaten for brensel og tennved

Mer kraft, større diameter, lengre vedkubber!  
Emballasjekonseptet er blitt revidert, og støpepumpen sikrer et hydraulikksystem med lang levetid. Med en kløvekraft på 11 tonn har den automatiske kløvemaskinen 15 % mer kraft enn forgjengermodellen. Og den justerbare lengden på vedklossene, fra 2 til 15 cm, gjør det mulig å produsere både tennved og brensel av både mykt og hardt treverk på få sekunder – to resultater med én maskin, så å si.

Når det igjen tar litt lengre tid ...

Takket være oljekjøleren holder AutoSplit hodet kaldt under vedproduksjonen, selv ved lengre driftstider eller høyere temperaturer!



**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 37,5 cm



**PRODUSERT**  
Ved og tennved



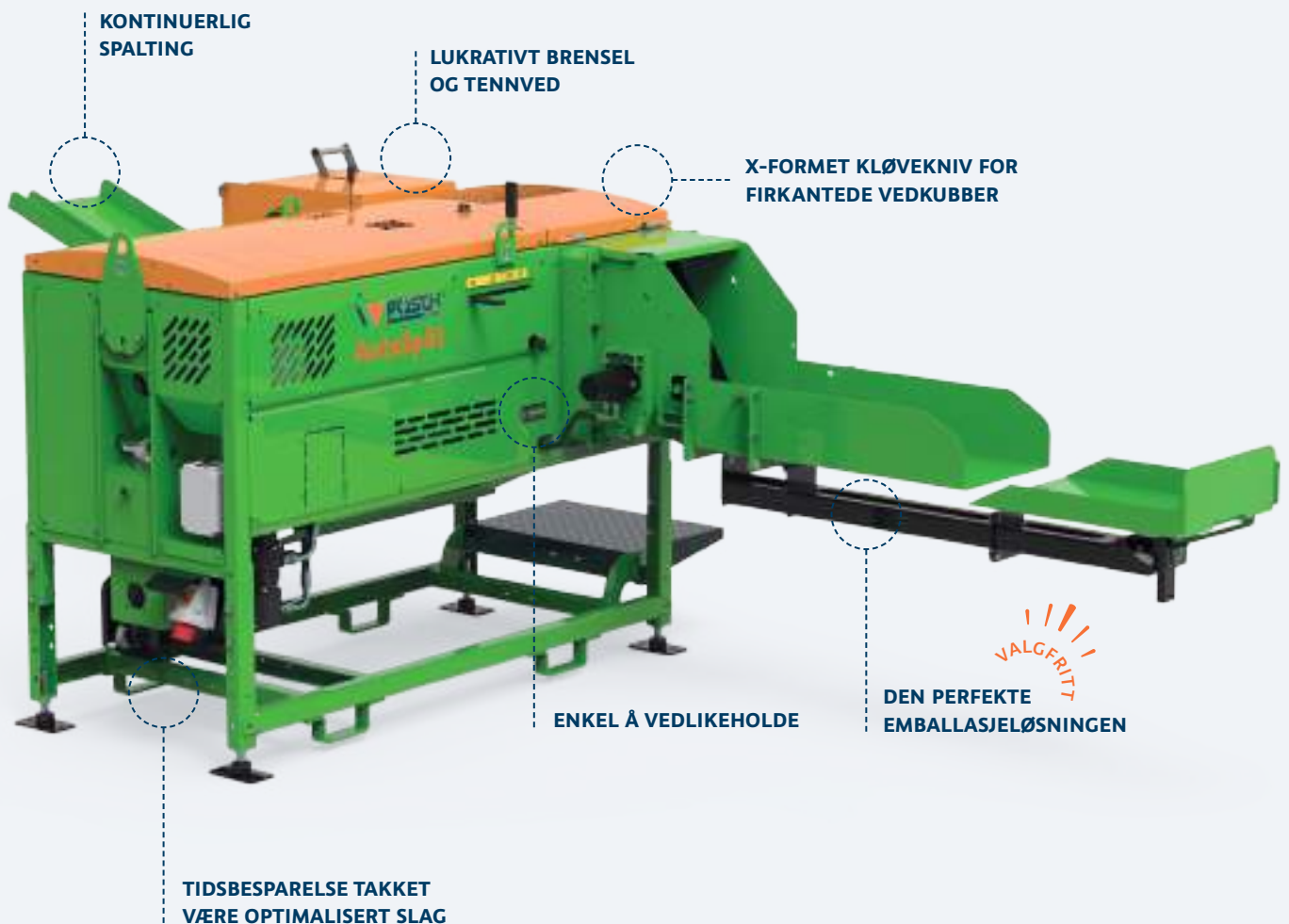
# AutoSplit 375

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M6806C** AutoSplit 375, E9-400

**Varenr.: F0004842** Grunnmodul for emballering med svingbar emballeringshjelp (valgfritt)

**Varenr.: F0004844** Pakkerinne for trelengder opp til 33 cm (valgfritt)



**STAMME Ø**  
maks. 37,5 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 42 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 11 t



**YTELSE: TENNVED**  
maks. 2 srm/t



**YTELSE VED**  
maks. 10 srm/t



**VEKT**  
min. 1142 kg

# Høydepunkter



## LUKRATIVT BRENSSEL OG TENNVED

Gjør reststykker om til lønnsomt, rent og fint kløvet tennved – perfekt til å tenne bål. Men det er ikke alt: Med AutoSplit 375 kan du også produsere ved av høy kvalitet. Til dette egner seg rundved med en diameter på opptil 37 cm, samt kantved med en kantlengde på opptil 30 x 30 cm. Utnytt verdifulle ressurser effektivt og øk produktiviteten din!



## TIDSBESPARELSE TAKKET VÆRE OPTIMALISERT SLAG

Vil du unngå unødvendige tomkjøringer i spaltingsprosessen? Åpne vedlikeholdsløkket uten verktøy, og juster enkelt den maksimale kløveslaglengden på 42 cm til kortere vedstykker (20, 25 og 33 cm). På denne måten sparer du verdifull tid ved produksjon av brensel og tennved, og får mest mulig ut av din AutoSplit 375!



## X-FORMET KLØVEKNIV FOR FIRKANTEDE VEDKUBBER

Én maskin, to muligheter! Med den X-formede kløvkniven kan du kløve både brensel og tennved i ønsket kvalitet – helt etter dine behov. Takket være den justerbare lengden på vedkanten, som kan stilles inn fra 2 til 15 cm, kan vedstørrelsen tilpasses fleksibelt for å oppnå det ønskede resultatet. Det slitesterke stålet garanterer ikke bare en usedvanlig lang levetid, men sikrer også en jevn og høy ytelse, selv ved intensiv bruk. Effektiv, holdbar og allsidig!



## KONTINUERLIG SPALTING

Mens AutoSplit tar seg av kløvingsprosessen helt automatisk, fylles bufferen med tre, noe som muliggjør en kontinuerlig arbeidsflyt. Operatøren kan dermed konsentrere seg fullt og helt om å fylle den lange treinnmatingsrennaen, som er plassert i en praktisk høyde. Dette sikrer en effektiv arbeidsflyt.



## ENKEL Å VEDLIKEHOLDE

Takket være den sentrale smørelisten, som er lett tilgjengelig fra utsiden, kan maskinen enkelt holdes i toppform. På denne måten minimeres innsatsen og levetiden maksimeres.



## DEN PERFEKTE EMBALLASJELØSNINGEN

Vi tilbyr ulike systemer for løs eller lagdelt pakking av vedkubber, både i nettssekker og i pappesker. Alle variantene kan brukes i ergonomisk arbeidshøyde takket være justerbare føtter på understellet. Mer informasjon på side 148!



# AutoSplit

## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Frem til 2022 var våre automatiske vedkløyvere spesialisert på produksjon av enten brensel ELLER tennved. Med AutoSplit 375 har dette imidlertid endret seg – den kan begge deler!

### 2 i 1: Brenneved og tennved

Det er nettopp denne allsidigheten i én og samme maskin som gjør AutoSplit 375 så populær på markedet. Den reduserer ikke bare arbeidsinnsatsen betydelig, men gir også fleksibilitet til å tilpasse seg ulike behov på en perfekt måte – og det med ved av ypperste kvalitet i firkantet form!

Godt å vite!

Vi tar bevisst avstand fra et bruk-og-kast-samfunn, og det er også en av grunnene til at vi garanterer tilførsel av slitedeler og reservedeler i 20 år!

## FRA PRAKSIS

Våren 2024 startet Florian og Lukas «Die Hoazarei» – og siden den gang har det vært «hett» hos dem når det gjelder ved: Siden nylig er de ikke bare medlem av foreningen Ofenholz, men eier også en AutoSplit 375, som sørger for den nødvendige «drivkraften» i produksjonen av tennved.



I begynnelsen produserte vi alt for hånd, men det ble raskt klart at vi trengte hjelp: Og dermed har vi nylig fått en AutoSplit 375 inn i driften vår. Den automatiske spaltemaskinen letter arbeidet enormt og imponerer både med den høye kvaliteten på sluttproduktet og med maskinens ytelse. Med en større ordre på tennved kan vi nå utnytte AutoSplit optimalt og planlegger å produsere rundt 300 fastmeter brensel og tennved. Dette er vår første maskin fra POSCH, men vi tenker selvfølgelig allerede på hvordan vi kan utvide maskinparken vår med enda en oransje-grønn maskin.

LUGGI, BONDEJENTA FRA PINZGAU

# Det taler til fordel for AutoSplit 375!

## KONTINUERLIC ARBEID

Tilførselen via trebufferen gjør det enkelt å fylle på og sikrer en kontinuerlig arbeidsflyt. Både rundvirke og kantvirke kan bearbeides effektivt, noe som øker produktiviteten og minimerer avbrudd i arbeidet.



## TRESTYRKETRINN TRINNLOST JUSTERBAR

Juster treets tykkelse raskt og uten verktøy: Med det lett tilgjengelige innstillingshjulet kan du justere fremføringen trinnløst fra 2 til 12 cm per kutt, og oppnå ønsket tretykkelse.



## SLITESTERKE SPALTKNIVER

POSCH-spaltkniven i X-form er laget av høykvalitetsstål med lav slitasje, noe som garanterer lang levetid. I stedet for å kjøpe en ny kniv, kan knivbladene slipes om nødvendig. De svært lange messingføringene reduserer slitasjen på kniven og føringsskinnen betydelig.



## FIBEL START OG OPTIMAL SIKT!

Maskinen betjenes ved hjelp av en girspak som kan betjenes både fra venstre og fra høyre. Dette gjør det mulig å starte spaltingsfunksjonen på en fleksibel og praktisk måte. En nedfellbar plattform gir god oversikt over spaltingsprosessen, mens et sikkerhetsgitter sørger for ekstra beskyttelse. Justeringshjulet gjør det mulig å justere lengden på hårstråene nøyaktig. For å sikre ergonomisk arbeid kan arbeidshøyden justeres ved hjelp av justerbare føtter på understellet.

## TAR LITEN PLESS VED OPPBEVARING, FLOTT PÅ JOBBEN!

Lite lagringsplass? Vår AutoSplit kan klappes sammen uten verktøy for plassbesparende oppbevaring og transport. Både påfyllingsbeholderen og emballasjebeholderen kan klappes sammen for å spare plass.



## Oversikt AutoSplit 375

| Drivverk             | Drivverk 1                                                        | Elektromotor                 | Bensinmotor           | Kraftuttak på traktor | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------------|
|                      | Drivverk 2                                                        | -                            | -                     | -                     | Elektromotor                          |
|                      | Type                                                              | E9-400                       | B16,5                 | PZG                   | PZG-E9-400                            |
|                      | Kategori for ved                                                  | Ved og tennved               | Ved og tennved        | Ved og tennved        | Ved og tennved                        |
|                      | Utgangsmaterialets tresort                                        | Mykt og hardt treverk        | Mykt og hardt treverk | Mykt og hardt treverk | Mykt og hardt treverk                 |
| <b>Grunnmodell</b>   | Justerbar spalteløft for lengder på 20/25/33 cm                   | ✓                            | ✓                     | ✓                     | ✓                                     |
|                      | Pumpe i gråstøpejern                                              | ✓                            | ✗                     | ✓                     | ✓                                     |
|                      | Alupumpe                                                          | ○                            | ✓                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Oljekjøler                                                        | ✓                            | ✓                     | ○                     | ✓ med elektrisk drift                 |
|                      | Spaltemåler                                                       | x-formet                     | x-formet              | x-formet              | x-formet                              |
|                      | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                               | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Høydejusterbare føtter                                            | ✓                            | ✓                     | ✓                     | ✓                                     |
|                      |                                                                   |                              |                       |                       |                                       |
| <b>Tekniske Data</b> | Sprekkraft, maks. t                                               | 11                           | 11                    | 11                    | 11                                    |
|                      | Stammediameter, min. cm                                           | 10                           | 10                    | 10                    | 10                                    |
|                      | Stammediameter maks. cm                                           | 37,5                         | 37,5                  | 37,5                  | 37,5                                  |
|                      | Min. kantlengde (kanttømmer) cm                                   | 10                           | 10                    | 10                    | 10                                    |
|                      | Maks. kantlengde (kanttømmer) cm                                  | 30                           | 30                    | 30                    | 30                                    |
|                      | Min. lengde på vedkanten, cm                                      | 2                            | 2                     | 2                     | 2                                     |
|                      | Lengde på vedkanten, maks. cm                                     | 15                           | 15                    | 15                    | 15                                    |
|                      | Min. lengde på vedkubber, cm                                      | 16                           | 16                    | 16                    | 16                                    |
|                      | Maks. lengde på vedkubber (cm)                                    | 42                           | 42                    | 42                    | 42                                    |
|                      | Sylinderslag, maks. mm                                            | 510                          | 510                   | 510                   | 510                                   |
|                      | Vekt kg                                                           | 1142                         | 1255                  | 1142                  | 1310                                  |
|                      | Spaltesyklus, drivverk 1, ca. sek.                                | 5                            | 5                     | 5                     | 5                                     |
|                      | Drivverk 2s spaltesyklus, ca. sek.                                | -                            | -                     | -                     | 5                                     |
|                      | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 1, maks. srm/t                | 1,5                          | 1,5                   | 1,5                   | 1,5                                   |
|                      | Ytelse for tennved, drivverk 1: ca. sekker/t                      | 100                          | 100                   | 100                   | 100                                   |
|                      | Ytelse vedfyring, drivverk 1, maks. srm/t                         | 10                           | 10                    | 10                    | 10                                    |
|                      | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 2, maks. srm/h                | -                            | -                     | -                     | 1,5                                   |
|                      | Ytelse for tennved, drivverk 2: ca. sekker/time                   | -                            | -                     | -                     | 100                                   |
|                      | Ytelse vedføring 2, maks. srm/t                                   | -                            | -                     | -                     | 10                                    |
|                      | Effektangivelse S6 kW                                             | 9                            | -                     | -                     | 9                                     |
|                      | Motorsikringsbryter                                               | ✓                            | -                     | -                     | ✓                                     |
|                      | Fasevender / Rotasjonsfeltgjenkjenning /<br>Stjerne-trekant-start | ✓                            | -                     | -                     | ✓                                     |
|                      | Krav til strømmettet                                              | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 32 A | -                     | -                     | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 32 A          |
|                      | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                               | 5,0 – 8,0                    | -                     | -                     | 5,0 – 8,0                             |
|                      | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                  | -                            | -                     | 17                    | 17                                    |
|                      | Hekkspindelhastighet, o/min                                       | -                            | -                     | 380                   | 380                                   |
|                      | Drivaksel nødvendig                                               | -                            | -                     | Ja                    | Ja                                    |
|                      | Ytelse for forbrenningsmotor                                      | -                            | 16,5 kW / 22,4 PS     | -                     | -                                     |
|                      | Drivstofforbruk l/t                                               | -                            | 3,0 – 3,5             | -                     | -                                     |
|                      | Drivstofftankens kapasitet, l                                     | -                            | 30                    | -                     | -                                     |
|                      | Tankekapasitet for hydraulikkolje l                               | 70                           | 70                    | 70                    | 70                                    |
|                      | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 2195 / 2195                  | 2195 / 2105           | 2195 / 2360           | 2450 / 2195                           |
|                      | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 2650 / 2650                  | 2650 / 2650           | 2650 / 2650           | 2700 / 2650                           |
|                      | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                            | 2120 / 2120                  | 2120 / 2120           | 2120 / 2120           | 2150 / 2120                           |
| <b>Transport</b>     | Hele gummi hjul med diameter 280 mm                               | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Transportstøtte                                                   | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Gaffelheiserfeste / løftepunkter                                  | ✓                            | ✓                     | ✓                     | ✓                                     |
| <b>Spesialutstyr</b> | Enkel skjæreinnetning for tennved laget av brett/skiver           | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Maskinutførelse for kortved                                       | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Oljekjøler                                                        | ✓                            | ✓                     | ○                     | ✓                                     |
| <b>Tilbehør</b>      | Grunnmodul for emballering med<br>svingbar emballeringshjelp      | ○                            | ○                     | ○                     | ○                                     |
|                      | Emballasjerenn                                                    | ○                            | ○                     | ○                     | ○                                     |
|                      | Justerbar ramme med to deler                                      | ○                            | ○                     | ○                     | ○                                     |
|                      | Ombyggingssett fra lang til kort ved                              | ✗                            | ✗                     | ✗                     | ✗                                     |
|                      | Driftstimeteller                                                  | ○                            | ✗                     | ○                     | ○                                     |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.  
 \*\* For maskiner med vinsj: maks. 480

## Grunnmodell AutoSplit 375

Den automatiske ved- og tennvedmaskinen for mykt og hardt treverk.

| Varenr.       | Type           | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Driv-<br>verk                                                                                                                                                                  | Ytelse ved<br>oppten-<br>ningsved,<br>maks. srm/t | Ytelse<br>Ved<br>maks.<br>srm/h | Antall<br>sekker<br>med ten-<br>nved | Spalt-<br>syklus<br>sek. ca. | Sprek-<br>kkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M6806C</b> | E9-400         | AutoSplit 375, E9-400, automatisk kløyve- og tennvedmaskin for mykt og hardt treverk med 11 t kløyvekraft, drift med elektromotor 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, inkl. oljekjøl, støpejernspumpe, justerbar kløveslag for lengder på 20, 25 og 33 cm, justerbar vedkantlengde 2–15 cm, varighet på kløvingsyklus ca. 5 sekunder, X-formet kløvingskniv, treinnmatingsrenne, stativmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                               | 1,5                                               | 10                              | 100                                  | 5                            | 11                    | 1142         |
| <b>M6836C</b> | B16,5          | AutoSplit 375, B16,5, Automatisk ved- og tennvedkutter for mykt og hardt treverk med 11 t kløyvekraft, drivverk med bensinmotor på 16,5 kW, elektrisk starter, inkl. oljekjøl, aluminiumpumpe, justerbar kløvehøyde for lengder på 20, 25 og 33 cm, justerbar vedkantlengde 2 – 15 cm, varighet på kløvesyklus ca. 5 sekunder, X-formet kløvekniv, treinnmatingsrenne, stativmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                               | 1,5                                               | 10                              | 100                                  | 5                            | 11                    | 1255         |
| <b>M6816</b>  | PZG            | AutoSplit 375, PZG, automatisk ved- og tennvedkutter for mykt og hardt treverk med 11 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, kraftbehov 10 kW, gråstøpepumpe, trepunktsoppheng kat. I + II, justerbar kløveslag for 20, 25 og 33 cm lengde, justerbar lengde på vedkanten 2 – 15 cm, varighet på kløvesyklus ca. 5 sekunder, X-formet kløvekniv, vedinnmatingsrenne, stativmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyden. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                             | 1,5                                               | 10                              | 100                                  | 5                            | 11                    | 1142         |
| <b>M6821C</b> | PZG-<br>E9-400 | AutoSplit 375, PZG-E9-400, automatisk ved- og tennvedkutter for mykt og hardt treverk med 11 t kløyvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, effektbehov 17 kW, trepunktsoppheng kat. I + II, Drift med elektromotor 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, inkl. oljekjøl (kun ved drift med elektromotor!) og støpejernspumpe, justerbar kløveslag for 20, 25 og 33 cm lengde, justerbar vedkantlengde 2 – 15 cm, varighet på kløvesyklus ca. 5 sekunder, X-formet kløvekniv, treinnføringsrenne, stativmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, plattform og justerbare føtter for tilpasning av arbeidshøyde. For å kunne bruke oljekjøleren når den drives via traktorens kraftuttak, må det være en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm på traktoren. Drivaksel kreves! | <br><br> | 1,5                                               | 10                              | 100                                  | 5                            | 11                    | 1310         |
| <b>YF184</b>  |                | Fraktsats AutoSplit 375<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                |                                                   |                                 |                                      |                              |                       |              |
| <b>YDI141</b> |                | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                |                                                   |                                 |                                      |                              |                       |              |

## Ekstraustyr AutoSplit 375



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                     | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Type<br>E9-400 | Type<br>B16,5 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------|--------------|
| <b>C</b><br><b>(SO1013)</b> | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm. | ✓              | ✓             | ○           | ✗<br>✗<br>✓<br>⚡       | 18           |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard



### SIKKER KONTINUERLIG DRIFT TAKKET VÆRE LAV OLJETEMPERATUR

Er det viktig for deg å få mest mulig ut av maskinen din? Vårt tips: Invester i en oljekjøler! Ved kontinuerlig drift (fra 4 timer per dag) forlenger dette maskinens levetid, da det sikrer en jevn, lav oljetemperatur som reduserer slitasjen på de hydrauliske komponentene. Dette forlenger maskinens levetid! For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.

## Tilbehør AutoSplit 375

Emballasjesystemer som passer til basismodellen, for løse og/eller stablede vedkubber.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>E9-400 | Type<br>B16,5 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------|------------------------|--------------|
| <b>F0004842</b> | Grunnmodul for emballering med svingbar emballasjehjelp<br><b>VIKTIG: Det kreves en passende emballasjerinne for arbeidsprosessen!</b>                                                                                                                                                                                     | ○              | ○             | ○           | ○                      | 67           |
| <b>F0004843</b> | Pakkerinne for tre lengder opp til 25 cm, for nettstørrelser 50 – 55 cm x 50 – 80 cm, inkl. skruplate for korte treverk, med integrert silflate, slik at vedklossene renses under arbeidsprosessen. <b>MERK: For å kunne utføre arbeidsprosessen er det nødvendig med grunnmodulen for emballering (art.nr. F0004842)!</b> | ○              | ○             | ○           | ○                      | 34           |
| <b>F0004844</b> | Pakkerinne for tre lengder opp til 33 cm, for nettstørrelser 50 – 55 cm x 50 – 80 cm, inkl. skruplate for korte treverk, med integrert silflate, slik at vedklossene renses under arbeidsprosessen. <b>MERK: For å kunne utføre arbeidsprosessen er det nødvendig med grunnmodulen for emballering (art.nr. F0004842)!</b> | ○              | ○             | ○           | ○                      | 14           |
| <b>F0004845</b> | Pakkerinne for tre lengder opp til 42 cm, for nettstørrelser 50 – 55 cm x 50 – 80 cm, inkl. skruplate for korte trebit, med integrert silflate, slik at vedklossene renses under arbeidsprosessen. <b>MERK: For å kunne utføre arbeidsprosessen er det nødvendig med grunnmodulen for emballering (art.nr. F0004842)!</b>  | ○              | ○             | ○           | ○                      | 17           |
| <b>F0004857</b> | Justerbar ramme med to plasser for nettposer (tilgjengelig som tilleggsutstyr), til løs pakking av tennved med en lengde på 20–25 cm                                                                                                                                                                                       | ○              | ○             | ○           | ○                      | 15           |
| <b>Z9900554</b> | Nettposer med strammebånd for opptil 25 kg fyllmateriale (50 x 80 cm), pakke med 100 stk., kun til løseballasje                                                                                                                                                                                                            | ○              | ○             | ○           | ○                      | 3            |
| <b>Z2000636</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✗              | ✗             | ○           | ○                      | 9            |
| <b>F0002179</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotordrift                                                                                                                                                                                                                                        | ○              | ✗             | ✗           | ○                      | 1            |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med krafttaktsdrift fra traktor                                                                                                                                                                                                    | ✗              | ✗             | ○           | ○                      | 1            |
| <b>F0001482</b> | Driftstimeteller med digitalt display, egnet for maskiner med bensinmotor                                                                                                                                                                                                                                                  | ✗              | ○             | ✗           | ✗                      | 1            |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

Oversikt over  
tilbehør



## Tilbehør AutoSplit 375

### GRUNNMODUL MED PAKKEHJELP

Grunnmodulen for emballering er utstyrt med et svingbart emballeringshjelpemiddel og fungerer samtidig som holder for den valgfrie emballeringsrenna. Avhengig av lengden på det produserte treverket tilbyr vi passende emballasjeriller: Trelengder på opptil 25 cm, opptil 33 cm og opptil 42 cm. På denne måten kan du tilpasse maskinen fleksibelt etter dine behov!



### FOR LØS ELLER LAGDELT EMBALLASJE

Pakking i sekker eller esker? For de ulike emballasjemulighetene finnes det egnede systemer for løs og/eller lagdelt emballering av trebitene dine. Variantene kan stilles inn til ergonomisk arbeidshøyde takket være de justerbare føttene på understellet.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



### EMBALLASJERAMME FOR TO NETTPOSER

Pakk tennveden raskt og løst med den sideveis justerbare rammen med to rom! Bare fest to nettssekker til den justerbare innretningen på pakkerammen, og start delingsprosessen. Så snart en sekk er full, flytter du rammen og fyller den andre sekken. I mellomtiden kan du ta ut den fulle sekken og sette på en ny – for en effektiv og uavbrutt arbeidsflyt! Arbeidshøyden kan justeres ergonomisk takket være justerbare føtter på understellet.

## Oversikt over mulige kvaliteter på ved

| Stammediameter                               |                                                                              |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|--------|----------------------|----|----|----|-----------------------------|----|----|----|--|
| Vedstørrelse                                 | typisk min. – maks.<br>Bearbeidingsdiameter<br>[cm]<br>Lengde på vedkubber L | Spalte-<br>system        | Spalte-<br>måler | 10     | 15                   | 20 | 25 | 30 | 35                          | 40 | 45 | 50 |  |
|                                              |                                                                              |                          |                  | Vario  |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
| AutoSplit 375                                | D2                                                                           | Ø 10 – 35<br>L 16 – L 42 | Vario            | X-kniv | 2                    | 2  | 2  | 2  | 2                           | 2  |    |    |  |
|                                              | D5                                                                           |                          |                  |        | 2                    | 2  | 2  | 2  | 2                           | 2  |    |    |  |
|                                              | D7                                                                           |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
|                                              | D10                                                                          |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
|                                              | D12                                                                          |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
|                                              | D15                                                                          |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
|                                              | D20                                                                          |                          |                  |        |                      |    |    |    |                             |    |    |    |  |
| 2 kun ved god kvalitet på bartrær (L16 – 25) |                                                                              |                          |                  |        | optimalt bruksområde |    |    |    | begrenset anvendelsesområde |    |    |    |  |

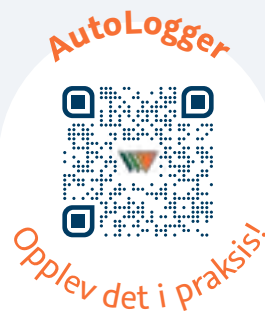
# AutoLogger

## Gjør resttrevirke til fortjeneste

Når produsenter av ved har tilgang til overdimensionert eller uregelmessig formet trevirke, er dette materialet ofte – selv om det kan skaffes billig eller noen ganger til og med gratis – ikke egnet for tradisjonell vedproduksjon på grunn av størrelsen eller formen. Det er nettopp her AutoLogger fra POSCH kommer inn i bildet. Den er spesielt utviklet for å omdanne nettopp slikt «problem»-trevirke til lønnsomt brensel eller tennved.

### X-kniven gir treverket en ny verdi

Spesielt materiale som for eksempel oppstår i forbindelse med trepleie, er ofte for stort, for uregelmessig formet eller har for mange grener. Der hvor vanlige bearbeidingsmaskiner når sine grenser, bearbeider AutoLogger nettopp dette treverket på en kraftfull, effektiv og helt automatisk måte.



**SPALTER**  
liggende



**STAMME Ø**  
maks. 41 cm



**PRODUSERT**  
Ved og tennved



# AutoLogger

► Autospeed

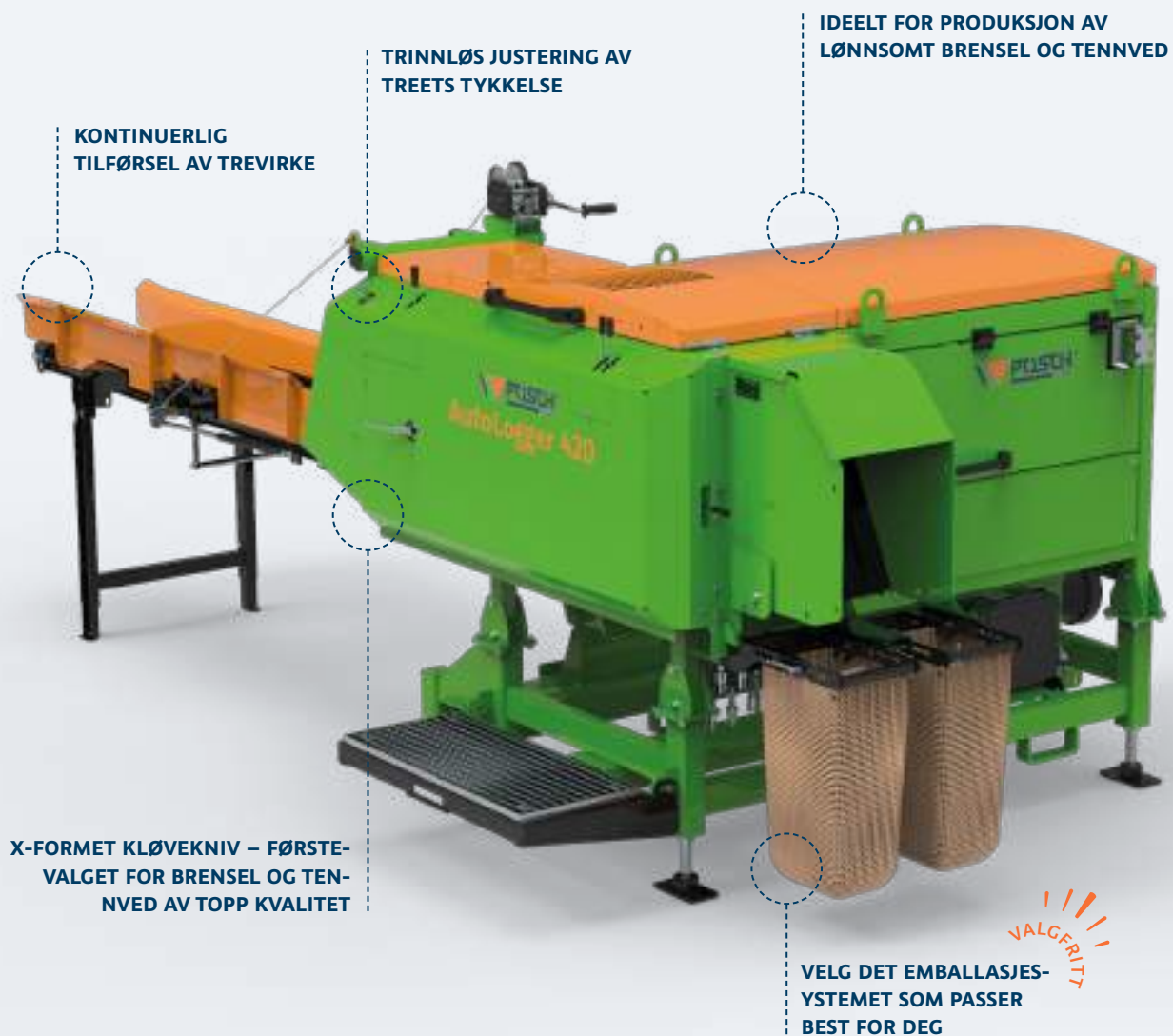
Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M7484** AutoLogger 420, PZG

**Varenr.: C** Oljekjøler for kontinuerlig drift

**Varenr.: S** 2-veisventil med to dobbeltvirkende transportbåndstilkoblinger

**Varenr.: F0004446** Justerbar ramme med to rom for nettposer (**tilvalg**)



**STAMME Ø**  
maks. 41 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 33 cm



**SPREKKKRAFT**  
maks. 12 t



**YTELSE: TENNVED**  
maks. 1,5 srm/t



**YTELSE VED**  
maks. 12 srm/t



**VEKT**  
min. 1450 kg

# Høydepunkter



## IDEELT FOR PRODUKSJON AV LØNNSOMT VED OG TENNVED

Den helautomatiske AutoLoggeren produserer effektivt brensel og tennved: Bare sett inn trebufferbåndet, still inn treets tykkelse – så tar AutoLogger seg av resten. Hvert 5. sekund kutter den X-formede kniven gjennom treet. Via pakkerinnen eller den uttrekkbare rammen får du treverket i sekker eller løst. De høydejusterbare føttene utjevner ujevnheter i gulvet.



## TRINNLØST JUSTERBAR TREETS TYKKELSE

Juster treets tykkelse raskt og uten verktøy: Med innstillingshjulet kan du justere fremføringen trinnløst for en vedkantslengde på 2 til 15 cm per kutt.



## KONTINUERLIG PÅFYLL AV TREVRIRKE

Den manuelle treinnmatingen på det motordrevne bufferbeltet med høydejusterbar støttefot sikrer en kontinuerlig arbeidsflyt. Både rundtømmer og kanttømmer kan bearbeides effektivt på denne måten.



## X-FORMET SPALTKNIV – ER FØRSTEVALGET FOR BRENN- OG TENNVED AV YPPERSTE KVALITET

Én maskin, to muligheter! Den X-formede kløvekniven gjør det mulig å produsere brensel og tennved av barte i ønsket kvalitet på en fleksibel måte. Med en justerbar lengde på vedklossene fra 2 til 15 cm kan du fleksibelt produsere akkurat det vedet du eller kundene dine ønsker!



## VELG DET EMBALLASJE-SYSTEMET SOM PASSER BEST

For løs og/eller lagdelt emballering av vedklossene kan du velge mellom både pappesker og netting. Mer informasjon om på side 159!

► Autospeed

På side **280** kan du lese alt om fordelene med Autospeed-funksjonen!

# AutoLogger

## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Denne kraftige, automatiske vedmaskinen klarer selv de vanskeligste tresortene og sørger for at også svært fiberrikt trevirke kan utnyttes. Med en kløvekraft på 12 tonn og fleksibel innstilling av vedstykkenes tykkelse fra 2 til 15 cm produserer AutoLogger flott ved der andre maskiner når sine grenser.

I motsetning til vanlige maskiner, som kun kan bearbeide tre av bestemte størrelser, kan denne maskinen bearbeide tre med en diameter på opptil 42 cm samt kløvede trestammer.

Godt å vite!

AutoLogger er svært etterspurt ikke bare i Østerrike, men også i Storbritannia, hvor mange profesjonelle trepleiere (arborister) produserer ved av høy kvalitet av trerester.

## FRA PRAKSIS

I 2023 stiftet familiene Schachinger og Wimmer ARGE OfenHolz Strudengau. Under dette kvalitetsmerket produserer skogbruksbedrifter i Østerrike regionalt ved av høy kvalitet. For formannen er den kontinuerlige utviklingen av foreningene og medlemmene (som nå teller 190 vedprodusenter) i Østerrike spesielt viktig. Mer informasjon på [www.ofenholz.at](http://www.ofenholz.at)

”

I mange år har vi med suksess markedsført vedet vårt under merkenavnet OfenHolz. For å optimalisere produksjonen vår ytter, har vi investert i et profesjonelt apparat fra POSCH. Råmaterialet vårt sorteres på forhånd: Resttreverket går til produksjon av flis, mens fiberverket videreføres – nemlig med AutoLogger 420. På denne måten har vi i fellesskapet kunnet produsere ved og tennved på en profesjonell måte. Store trestammer på opptil en meter kutter vi i fire deler før AutoLoggeren kan vise hva den er god for og kløyve dem. Og det beste av alt: Den er et svært økonomisk og kostnadseffektivt alternativ til de større modellene.

Med firmaet POSCH i Leibnitz har vi funnet en pålitelig samarbeidspartner som på alle måter oppfyller våre ønsker når det gjelder produksjon av ved.



# Det taler til fordel for AutoLogger!

## FORTJENESTE MED RUND- OG KANTTØMMER

Vil du tjene penger på resttrevirke? AutoLogger bearbeider rundved (maks. 10 til 41 cm stammediameter) og kantved (10 til maks. 35 cm kantlengde) til tennved eller brensel av høy kvalitet.



## TIDSBESPARELSE TAKKET VÆRE S LØFTEOPTIMALISERING!

Unngå tomkjøring i kuttprosessen ved bearbeiding av kortved: Med ombyggingssettet kan du enkelt justere kløveslaget til en maksimal vedlengde på 20 cm og dermed øke effektiviteten.



## FLEKSIBEL BETJENING OG FULL OVERSIKT

Maskinen startes ved hjelp av en girspak som kan betjenes fra begge sider. Et podium gir god oversikt over spaltingsprosessen.

## ØKT DRIFTSSIKKERHET OG LENGRE LEVETID TAKKET VÆRE FJÆRENDE FREMFØRINGSBÅND

Det fjærende fremføringsbåndet øker driftssikkerheten, da det utjevner bevegelser under kuttprosessen og reduserer kuttkraften. Dette reduserer slitasjen på knivføringene og forlenger komponentene levetid.

## NYTT: KLØVINGSPROSESSEN FOREGÅR UTEN AVBRUDD TAKKET VÆRE KONTINUERLIG TILFØRSEL AV TRE



Mens operatøren kontinuerlig fyller bufferen med tre, utfører AutoLogger kløyveprosessen helt automatisk. På den måten jobber de mye mer effektivt og smidigere.

## LAST INN KOLONNER OG DIREKTE



I grunnmodellen er det to hydraulikkuttak for drift av et transportbånd som kan kjøpes som tilleggssutstyr. For hydraulisk sving- og hellingsjustering tilbyr vi alternativ S som ekstrasutstyr.

## FORVANDLE TRERESTER TIL HØYKVALITETS, LUKRATIVT BRENSSEL OG TENNVED – MED AUTOLOGGER 420 KAN DU MAKSIMERE PRODUKTIVITETEN DIN



Gjør trerester til inntekter ved å bearbeide dem til høykvalitets brensel og tennved – perfekt til å tenne bål. Med den kraftige AutoLogger 420 kan du utnytte reststykker på en smart måte og minimere avfallet!



## POSCH-SPALTKNIVER: LANG LEVETID OG LITE SLITASJE

POSCH-spaltkniven, som er laget av slitesterkt stål, garanterer lang levetid. I stedet for å skifte ut kniven, kan skjærene slipes på nytt. Messingføringer reduserer slitasjen ytterligere – det anbefales å skifte dem ved behov.



## Oversikt AutoLogger

| Drivverk      | Drivverk 1                                         | Kraftuttak på traktor | Elektromotor                 | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor                                                 |
|---------------|----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|               | Drivverk 2                                         | -                     | -                            | Elektromotor                                                                          |
|               | Type                                               | PZG                   | E15-400                      | PZG-E15-400                                                                           |
|               | Kategori for ved                                   | Ved og tennved        | Ved og tennved               | Ved og tennved                                                                        |
| Grunnmodell   | Utgangsmaterialets tresort                         | Mykt og hardt treverk | Mykt og hardt treverk        | Mykt og hardt treverk                                                                 |
|               | Horisontalt bufferbånd, 2 m                        | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Justerbar spalteløft for 20 cm lengde              | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Pumpe i gråstøpejern                               | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
| Tekniske data | Spaltemåler                                        | x-formet              | x-formet                     | x-formet                                                                              |
|               | Justerbare føtter                                  | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Oljekjøl                                           | O                     | ✓                            |  O |
|               | Tilkobling for transportbåndsmotor                 | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
| Tilbehør      | Sprekkraft, maks. t                                | 12                    | 12                           | 12                                                                                    |
|               | Stammediameter, min. cm                            | 10                    | 10                           | 10                                                                                    |
|               | Stammediameter maks. cm                            | 41                    | 41                           | 41                                                                                    |
|               | Min. kantlengde (kanttømmer) cm                    | 10                    | 10                           | 10                                                                                    |
| Tilbehør      | Maks. kantlengde (kanttømmer) cm                   | 35                    | 35                           | 35                                                                                    |
|               | Min. lengde på vedkanten, cm                       | 2                     | 2                            | 2                                                                                     |
|               | Lengde på vedkanten, maks. cm                      | 15                    | 15                           | 15                                                                                    |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                       | 12                    | 12                           | 12                                                                                    |
| Tilbehør      | Maks. lengde på vedkubber (cm)                     | 33                    | 33                           | 33                                                                                    |
|               | Sylinderslag, maks. mm                             | 420                   | 420                          | 420                                                                                   |
|               | Vekt kg                                            | 1450                  | 1500                         | 1680                                                                                  |
|               | Spaltesyklus, drivverk 1, ca. sek.                 | 5                     | 5                            | 5                                                                                     |
| Tilbehør      | Drivverk 2s spaltesyklus, ca. sek.                 | -                     | -                            | 5                                                                                     |
|               | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 1, maks. srm/t | 1,5                   | 1,5                          | 1,5                                                                                   |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 1: ca. sekker/t       | 120                   | 120                          | 120                                                                                   |
|               | Ytelse vedfyring, drivverk 1, maks. srm/t          | 12                    | 12                           | 12                                                                                    |
| Tilbehør      | Ytelse ved opptenningsved, drivverk 2, maks. srm/h | -                     | -                            | 1,5                                                                                   |
|               | Ytelse for tennved, drivverk 2: ca. sekker/time    | -                     | -                            | 120                                                                                   |
|               | Ytelse vedføring 2, maks. srm/t                    | -                     | -                            | 12                                                                                    |
|               | Effektangivelse S6 kW                              | -                     | 15                           | 15                                                                                    |
| Tilbehør      | Motorsikringsbryter                                | -                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Fasevender                                         | -                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Rotasjonsfeltgjenkjenning                          | -                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                           | -                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
| Tilbehør      | Krav til strømnettet                               | -                     | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 32 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 32 A                                                          |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                | -                     | 6 – 9                        | 6 – 9                                                                                 |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                   | 10                    | -                            | 10                                                                                    |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                        | 380                   | -                            | 380                                                                                   |
| Tilbehør      | Drivaksel nødvendig                                | Ja                    | -                            | Ja                                                                                    |
|               | Tankkapasitet for hydraulikkolje l                 | 70                    | -                            | 70                                                                                    |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm            | 2900 / 4060           | 2900 / 5000                  | 3000 / 2100                                                                           |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm            | 2100 / 2050           | 2200 / 2200                  | 2100 / 3000                                                                           |
| Tilbehør      | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm             | 1950 / 1750           | 2000 / 1800                  | 2400 / 2400                                                                           |
|               | Gaffeltruckfeste                                   | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Løftepunkter                                       | ✓                     | ✓                            | ✓                                                                                     |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II                  | X                     | X                            | X                                                                                     |
| Ekstraustyr   | Oljekjøl                                           | O                     | ✓                            | O                                                                                     |
|               | 2 ekstra transportbåndstilkoblinger                | O                     | O                            | O                                                                                     |
| Tilbehør      | Emballasjerenn                                     | O                     | O                            | O                                                                                     |
|               | Justerbar ramme med to deler                       | O                     | O                            | O                                                                                     |
|               | Nettposer                                          | O                     | O                            | O                                                                                     |
|               | Driftstimeteller                                   | O                     | O                            | O                                                                                     |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, arbeidsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell AutoLogger 420

Omdanner resttrevirke til lønnsomt brensel og tennved.

| Varenr.       | Type                                                                                                                                                 | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Driv-<br>verk                                                                                                                                                                  | Ytelse ved<br>oppten-<br>ningsved,<br>maks. srm/t | Ytelse<br>vedtenn,<br>ca. sekker/<br>time | Spalte-<br>syklus<br>sek. ca. | Sprek-<br>kkraft<br>t | Vekt<br>~ kg |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------|
| <b>M7480</b>  | PZG                                                                                                                                                  | AutoLogger 420, PZG, automatisk ved- og tennvedkutter med 12 t kløvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, effektbehov 10 kW, stillegående gråstøpepumpe, justerbar lengde på vedkanten 2–15 cm, justerbar kløveslag for maksimal vedlengde på 20 cm, varighet på kløvingsssyklusen ca. 5 sekunder, X-formet kløvingskniv, støttekabel med justerbar støttefot, stativmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, betjeningsplattform og justerbare føtter. Tilkobling for transportbåndsmotor. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                    |                                                                                               | 1,5                                               | 120                                       | 5                             | 12                    | 1450         |
| <b>M7482</b>  | E15-400                                                                                                                                              | AutoLogger 420, E15-400, automatisk kløyver for brensel og tennved med 12 t kløyvekraft, drevet av en elektromotor på 15 kW, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE- 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, inkl. oljekjølør, stillegående gråstøpepumpe, justerbar lengde på vedkanten 2–15 cm, justerbar kløveslag for maksimal vedlengde på 20 cm, varighet på kuttesyklus ca. 5 sekunder, X-formet kuttniv, støttekabel med justerbar støttefot, gulvmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, betjeningsplattform og justerbare føtter. Tilkobling for transportbåndsmotor.                                                                                                                                            |                                                                                               | 1,5                                               | 120                                       | 5                             | 12                    | 1500         |
| <b>M7484</b>  | PZG-<br>E15-400                                                                                                                                      | AutoLogger 420, PZG-E15-400, automatisk ved- og tennvedmaskin med 12 t kløvekraft, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 380 o/min, effektbehov 10 kW og drift via elektromotor 15 kW, 3 x 400 V, 50 Hz, S6, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelse med fasevender og rotasjonsfeltgjenkjenning, oljekjølør kun ved drift med elektromotor, stillegående gråstøpepumpe, justerbar lengde på vedkanten 2–15 cm, justerbar kløveslag for maksimal vedlengde på 20 cm, Varighet på kløvingsssyklus ca. 5 sekunder, X-formet kløvingskniv, støttebånd med justerbar støttefot, gulvmodell med gaffeltruckfeste, løftepunkter, betjeningsplattform og justerbare føtter. Tilkobling for transportbåndsmotor. Drivaksel kreves! | <br><br> | 1,5<br><br>1,5                                    | 120<br><br>120                            | 5<br><br>5                    | 12                    | 1680         |
| <b>YF159</b>  | Fraktsats for AutoSplit 415 Vario + 700 Vario, AutoSplit 500 PLUS, AutoLogger 420<br>. Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                |                                                   |                                           |                               |                       |              |
| <b>YDI141</b> | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                |                                                   |                                           |                               |                       |              |

## Ekstrautstyr AutoLogger

Gjør hverdagen enklere med en rekke praktiske utstyrsmuligheter.



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                     | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Type<br>PZG | Type<br>E15-400 | Type<br>PZG-<br>E15-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| <b>C</b><br><b>(SO1289)</b> | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm. | ○           | ✓               | ○<br>⚡<br>✓<br>⚡        | 25           |
| <b>S</b><br><b>(SO1191)</b> | Tilleggspris for dobbeltventil med to dobbeltvirkende transportbåndstilkoblinger som forberedelse for bruk av den hydrauliske svingfunksjonen og hellingsjusteringen ved drift av et transportbånd som fås som tilleggsutstyr.                                                                                                                      | ○           | ○               | ○                       | 15           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### DERMED FORBLIR DERE SPALTER ER KULT!

Oljekjøler for lengre  
levetid og mindre slitasje!



### FOR Å SVINGE OG VIPPE DET VALGFRIE TRANSPORTBÅNDET TIL

AutoLogger er utformet for bruk sammen med et transportbånd. Spesialutstyret S (SO1191) omfatter en 2-veisventil med to dobbeltvirkende tilkoblinger for den hydrauliske svingfunksjonen samt hellingsjusteringen av et valgfritt transportbånd.

## Oversikt over mulige kvaliteter på ved

| Stammediameter |                                                                              |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Vedstørrelse   | typisk min. – maks.<br>Bearbeidingsdiameter<br>[cm]<br>Lengde på vedkubber L | Spalte-<br>system       | Spalte-<br>måler | 10     | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 |
|                |                                                                              |                         |                  | Vario  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| AutoLogger 420 | D2                                                                           | Ø 10 – 40<br>L 12 – L33 | Vario            | X-kniv |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                | D5                                                                           |                         |                  |        | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  |    |    |
|                | D7                                                                           |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                | D10                                                                          |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                | D12                                                                          |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                | D15                                                                          |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                | D20                                                                          |                         |                  |        |    |    |    |    |    |    |    |    |

3 kun ved god kvalitet på nåleved (L12 – 25)

optimalt bruksområde

begrenset anvendelsesområde

## Tilbehør AutoLogger

Praktisk tilbehør som gir bedre ytelse og større komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                            | Type<br>PZG | Type<br>E15-400 | Type<br>PZG-<br>E15-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|--|
| F0004444 | Pakkerinne med integrert silflate for trelengder opp til 33 cm, for nettsækker i størrelsene 50–55 cm x 50–80 cm                                                      | O           | O               | O                       | 28           |  |
| F0004445 | Emballasjerinne med integrert silflate for trelengder opp til 25 cm, for nettsækker i størrelsene 50–55 cm x 50–80 cm                                                 | O           | O               | O                       | 29           |  |
| F0004801 | Emballasjerinne med integrert silflate for trelengder opp til 20 cm, for nettsækker i størrelsene 40–45 cm x 45–70 cm                                                 | O           | O               | O                       | 29           |  |
| F0004446 | Justerbar ramme med to plasser for nettposer (tilgjengelig som tilleggsutstyr), til løs pakking av tennved med en lengde på 20–25 cm                                  | O           | O               | O                       | 29           |  |
| Z9900554 | Nettposer med strammebånd for opptil 25 kg fyllmateriale (50 x 80 cm), Antall pr. pakke: 100 stk., kun for løseballasje                                               | O           | O               | O                       | 3            |  |
| Z2000649 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                         | O           | X               | O                       | 9            |  |
| F0002179 | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                        | X           | O               | O                       | 1            |  |
| F0001806 | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk fra traktorens krafttak                                          | O           | X               | O                       | 1            |  |
| F0001898 | Tankvarmer 230 V, nødvendig ved drift ved omgivelsestemperaturer under 0 °C. Fordel: bedre oppstart av maskinen samt betydelig redusert slitasje i hydraulikksystemet | O           | O               | O                       | 5            |  |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### EMBALLASJELØSNINGER FOR MER EFFEKTIVE ARBEIDSPROSESSER OG INDIVIDUELLE KUNDEBEHOV

Vil du pakke tennveden din pent i poser? Med pakkerinnen spenner du ganske enkelt nettsekken over enden av rinnen, og det nybearbeidede treverket renses gjennom den innebygde silflaten og legges direkte i sekken.



### EMBALLASJEMULIGHETER FOR MER EFFEKTIVE ARBEIDSPROSESSER OG INDIVIDUELLE KUNDEØNSKER

Pakk tennved raskt og løst med den justerbare rammen med to deler! Sett opp to nettsækker og start spaltingsprosessen. Så snart en sekk er full, flytter du rammen og fyller den andre sekken.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din, eller er det viktig for deg å ha kontroll over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gjør det mulig å overvåke maskinens driftstid nøyaktig.



### TANKVARMER

Påkrevd ved drift ved omgivelsestemperaturer under 0 °C. Fordel: bedre oppstart av maskinen samt betydelig redusert slitasje i hydraulikksystemet.



## SAGING

Vippesag s. 162

Rullebordsag UniCut s. 176

## SAGING MED TRANSPORTBÅND

Oversikt over transportbåndsager s. 192

Vippesag med transportbånd s. 194

EasyCut s. 204

SmartCut s. 216



## TILBEHØR



Sagblader s. 228

Sponavsugningsvifte s. 238

# SAGING



POSCH-sager gir rene kutt.  
Pålitelig og smidig – til tømmerstokker, planker, men også til  
å spisse og sage påler!

# Vippesag

## Den velprøvde klassikeren

### Ingen vedhogging uten vippesag!

Den var en av de første maskinene på markedet – og er likevel alltid i takt med tiden. I dag er vippesagen tryggere enn noensinne: Et beskyttende deksel forhindrer at man ved et uhell kommer i kontakt med sagbladet. Likevel har du alltid god oversikt over skjæreprosessen takket være utskjæringene. Den som noen gang har saget i timevis, setter pris på kulelagrene i den smidige vippebordet – det er også en stor lettelse for ryggen!

### Og pssst:

Det standardmonterte purr-sagbladet gir en enestående sageopplevelse – ikke bare for dine ører, men også for naboenes!



SAGING  
manuelt



PRODUSERT  
Ved



TRANSPORTBÅND  
Tilbehør

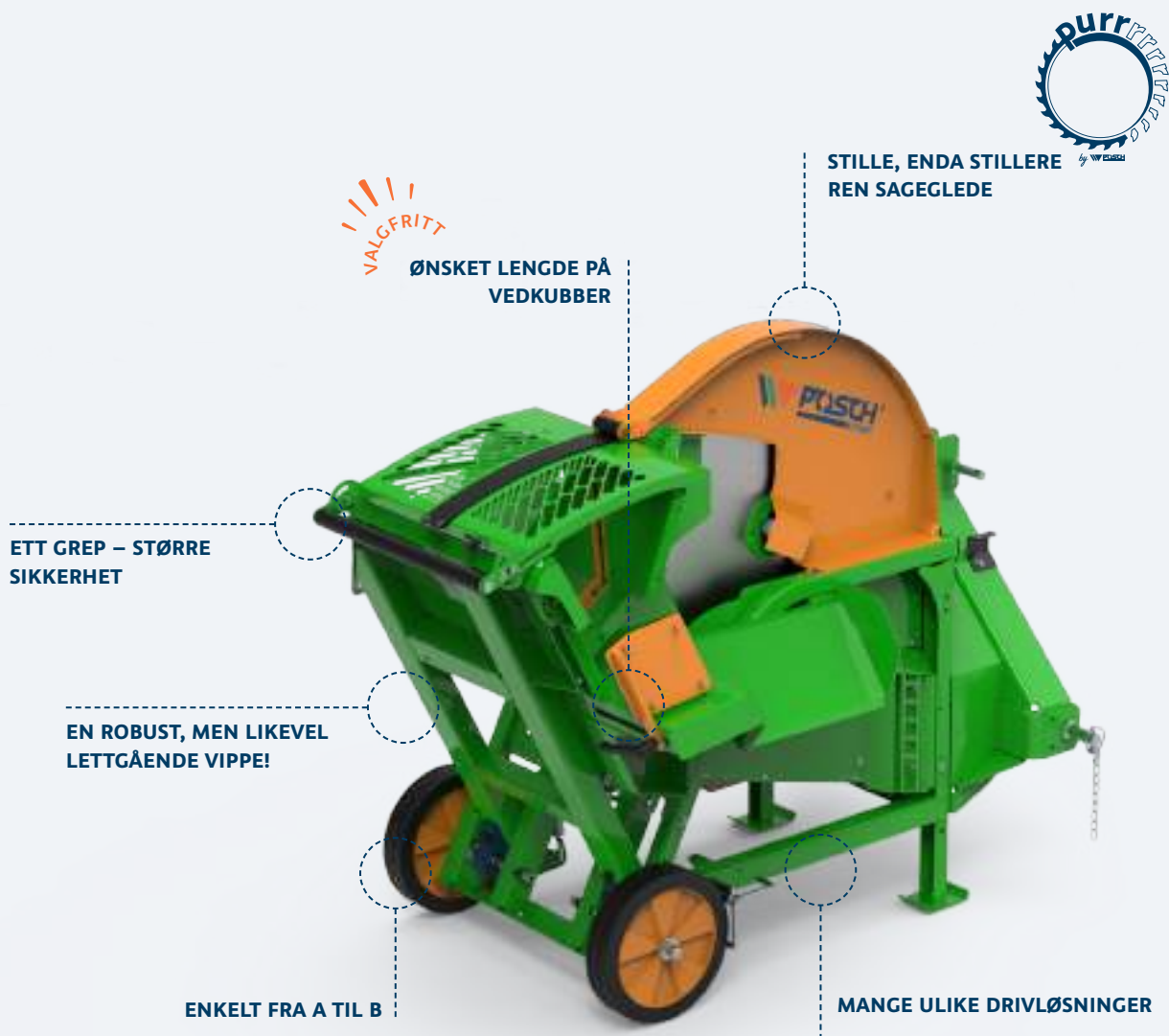


# Vippesag

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M1370HSWL** Vippesag, PZG-E5,5-400

**Varenr.: A** Tilleggsutstyr: lengdeanslag (**valgfritt**)



**SNITT Ø**  
maks. 24 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 200 cm



**TREINNFØRING**  
manuelt



**HUGGING AV VED**  
manuelt



**BEHANDLINGSMENGDE**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 156 kg

# Høydepunkter



## STILLE, ENDA STILLERE – REN SAGEGLEDE

purrr-Widia-sirkelsagbladet gir en betydelig støyreduksjon sammenlignet med det klassiske Widia-sirkelsagbladet.



Du finner mer informasjon om sagbladene på side 174 og 228!



## ETT GREP – STØRRE SIKKERHET

Det standardmonterte sikkerhetsdekselet, som inkluderer et høydejusterbart og samtidig dreibart håndtak, beskytter mot utilsiktet kontakt med eller tilgang til sagbladet ved å avskjerme fareområdet. I tillegg roterer håndtaket med, selv når du bruker vippemekanismen, noe som beskytter håndflatene dine mot friksjon. Takket være muligheten til å veksle mellom to driftsmoduser forblir dekselet enten lukket eller åpnes automatisk etter kuttet, slik at man får enkel tilgang til treet.



## MANGE DRIVVERIALTERNATIVER

Oppdag vårt mangfoldige utvalg av drivtyper og finn den perfekte løsningen for din anvendelse: Enten det dreier seg om miljøvennlig elektrisk drift, drift via traktorens kraftuttak, fleksibel hybrid-drift eller en kraftig forbrenningsmotor – hos oss finner du det rette alternativet for alle behov!



## ROBUST, MEN LIKEVEL LETTGÅENDE VIPPE

Sammenlign vanlige vippesager med en POSCH-sag, og merk forskjellen allerede etter noen få kutt: Takket være fjærstøtten og kulelageret kan du skjære gjennom treet på en stabil måte og samtidig spare krefter. Vippeformen med festepinner er dessuten utformet slik at risikoen for at sagbladet setter seg fast reduseres til et minimum.



## ENKELT FRA A TIL B

De store helgummihjulene og de uttrekbare transporthåndtakene gjør det enklere å transportere maskinen på jevnt underlag og å manøvrere den. Modeller med trekkvogns-kraftuttak og hybriddrift er utstyrt med trepunktsoppheng og ekstra transporthjelp. Mer informasjon på side 172!

## ØNSKET LENGDE PÅ VEDKUBBER

Med den justerbare, dempede lengdeanslaget kan du sage vedkubber presist i lengder fra 20 til 34 cm – helt uten målemerker. Etter kuttet glir vedklossene automatisk videre, uten at man trenger å ta dem ut. Mer informasjon på side 171 og 174!



VALGTRITT



**purrr**

Det standardmonterte  
purrr-sagbladet gir en  
enestående sageopplevelse  
– ikke bare for dine ører,  
men også for naboenes!

by **POSCH**

Den gjør ikke bare kapping av ved raskere, men også betydelig tryggere og enklere. Takket være de mange ulike variantene og det omfattende utstyret oppfyller vippesagen i dag alle behov og finnes på nesten hver eneste gård.

Nylig har også Maximilian Becker anskaffet en vippesag med drivverk via traktorens kraftuttak og integrert trepunktsoppheng, som han kjøpte hos POSCH-forhandleren Weimer i Lollar. Vi har spurt den nybakte POSCH-kunden hva som til slutt fikk ham til å ta denne kjøpsbeslutningen, og hvilke fordeler han håper å få ut av maskinen.



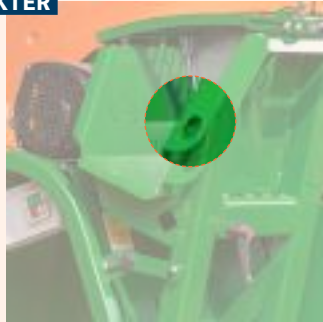
**Jeg har aldri i hele mitt liv sagt bedre ved – og jeg har virkelig sagt mye! Denne sagen er rett og slett et absolutt høydepunkt, som er verdt hver eneste cent og som det er verdt å spare opp til. Jeg er overbevist om at man på lang sikt kommer best ut ved å investere i produkter av høy kvalitet. Og helt ærlig: POSCH er rett og slett uslåelig når det gjelder ved. Min drøm er å en dag eie en Spalter fra POSCH.**

166

# Det taler til fordel for vippesagen!

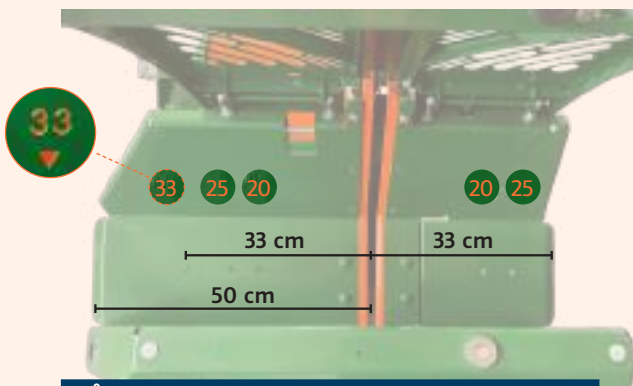
## FESTEPUNKTER

For å sikre sikker transport er maskinen utstyrt med festepunkter som gjør det mulig å feste maskinen godt til tilhengeren.



## ENKEL VEDLIKEHOLD – ALLTID HØY YTELSE

Sagbladet kan skiftes ut raskt og enkelt – det nødvendige verktøyet følger med. Takket være den praktiske sentralsmøringslisten på maskinens ramme kan vedlikeholdet av de bevegelige delene utføres med bare noen få håndgrep, noe som sparer tid og forlenger levetiden. I tillegg kan kileremmene enkelt strammes opp for å sikre jevn ytelse og optimal effektivitet. På denne måten holder maskinen seg alltid i perfekt stand og er klar til bruk når som helst!



## MÅLMERKER FOR NØYAKTIGE STOKKLENGDER

For at du skal kunne sage vedkubben til riktig lengde allerede under sagingen, fungerer hakkene ved 20, 25 og 33 cm som veiledning. For en lengde på 50 cm kan du ganske enkelt bruke den venstre enden av vippen som referansepunkt. Den høyre enden av vippen slutter ved 33 cm.

## VERKTØYHOLDER

Hvor oppbevarer du verktøyet når maskinen er på farten? Bruk den innebygde verktøyholderen som følger med som standard, for å feste det nødvendige tilbehøret sikkert under transport.



## POSCH-SAGER ER TYPEGODKJENT!

Vår vippesag er typegodkjent og utmerker seg med sin robuste konstruksjon og de mange ulike drivmulighetene. Med en kuttdiameter på 24 cm og et standard, svært stillegående purr-sirkelsagblad (700 mm i diameter) gir den presise kutt i ved med et minimalt støynivå. Transporten kan utføres på en komfortabel måte – enten ved hjelp av håndtakene som er integrert i rammen, eller ved hjelp av trepunktsopphenget. Dekselet til vippebordet med sikkerhetshåndtak forhindrer utilsiktet kontakt med sagbladet. Vippehåndtaket er høydejusterbart, slik at du kan tilpasse det til ønsket arbeidshøyde. Takket være vippemekanismen med kulelager sikres en enkel håndtering. Den innebygde hjulbremsen sørger for at hjulene (diameter 300 mm) står stabilt når enheten drives av en elektromotor.



## Oversikt vippesag

| Drivverk      | Drivverk 1                                | Elektromotor                 | Elektromotor                 | Elektromotor                 | Kraftuttak på traktor |
|---------------|-------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|
|               | Drivverk 2                                | -                            | -                            | -                            | -                     |
|               | Type                                      | E5,5–400                     | KE5,5–400                    | KE7,5–400                    | PZG                   |
| Bruk          | Vedssag                                   | ✓                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
| Grunnmodell   | Direkte drivverk                          | ✓                            | ✗                            | ✗                            | ✗                     |
|               | Kilebelte-drift                           | ✗                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
|               | purr-Widia-sagblad                        | ✓                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
|               | Sagblad med kromlegering                  | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Vippe med kulelager                       | ✓                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
|               | Hele gummi hjul med diameter 300 mm       | ✓                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II         | ○                            | ○                            | ○                            | ✓                     |
|               | Transportstøtte                           | ○                            | ○                            | ○                            | ✓                     |
|               |                                           |                              |                              |                              |                       |
| Tekniske data | Sagbladets diameter, mm                   | 700                          | 700                          | 700                          | 700                   |
|               | Skjærediameter, min. cm                   | 5                            | 5                            | 5                            | 5                     |
|               | Kuttdiameter, maks. cm                    | 24                           | 24                           | 24                           | 24                    |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm              | 10                           | 10                           | 10                           | 10                    |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)            | 200                          | 200                          | 200                          | 200                   |
|               | Vekt kg                                   | 156                          | 176                          | 188                          | 214                   |
|               | Bremsing av sagbladet                     | elektrisk                    | elektrisk                    | elektrisk                    | mekanisk              |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW    | 5,5                          | 5,5                          | 7,5                          | -                     |
|               | Motorsikringsbryter                       | ✓                            | ✓                            | ✓                            | -                     |
|               | Fasevender                                | ✓                            | ✓                            | ✓                            | -                     |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                  | ○                            | ○                            | ✓                            | -                     |
|               | Krav til strømnettet                      | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A | -                     |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*       | 2,5 – 3,5                    | 2,5 – 3,5                    | 3,0 – 4,0                    | -                     |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)          | -                            | -                            | -                            | 6 – 10                |
|               | Høyst turtall på kraftuttaket, o/min      | -                            | -                            | -                            | 540                   |
|               | Drivaksel nødvendig                       | -                            | -                            | -                            | Ja                    |
|               | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor | -                            | -                            | -                            | -                     |
|               | Drivstofforbruk l/t                       | -                            | -                            | -                            | -                     |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l             | -                            | -                            | -                            | -                     |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 1190 / 1190                  | 1190 / 1190                  | 1190 / 1190                  | 1270 / 1270           |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 900 / 900                    | 900 / 900                    | 900 / 900                    | 1000 / 1000           |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm    | 1400 / 1250                  | 1400 / 1250                  | 1400 / 1250                  | 1400 / 1250           |
| Transport     | Traktorunderstell                         | ✗                            | ✗                            | ✗                            | ○                     |
|               | Transportstøtte                           | ○                            | ○                            | ○                            | ✓                     |
| Ekstraustyr   | Lengdestopp                               | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Nedholder                                 | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | purr-Widia-sirkelsagblad                  | ✓                            | ✓                            | ✓                            | ✓                     |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                  | ○                            | ○                            | ✓                            | -                     |
| Tilbehør      | Drivaksel                                 | ✗                            | ✗                            | ✗                            | ○                     |
|               | Hofterulle                                | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Ettermontering av lengdeanslag            | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Ettermontering av nedholder               | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Forlengelse til vippestol                 | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |
|               | Sponavsugningsvifte                       | 350S                         | 350S                         | 350S                         | 350S                  |
|               | Syklon                                    | 350                          | 350                          | 350                          | 350                   |
|               | Driftstimeteller                          | ○                            | ○                            | ○                            | ○                     |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Oversikt vippesag

| Drivverk      | Drivverk 1                                | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Bensinmotor     |
|---------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|
|               | Drivverk 2                                | Elektromotor                            | Elektromotor                            | -               |
|               | Type                                      | PZG-E5,5-400                            | PZG-E7,5-400                            | B10,3           |
|               |                                           |                                         |                                         |                 |
| Bruk          | Vedssag                                   | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
| Grunnmodell   | Direkte drivverk                          | ✗                                       | ✗                                       | ✗               |
|               | Kilebelte-drift                           | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
|               | purr-Widia-sagblad                        | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
|               | Sagblad med kromlegering                  | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Vippe med kulelager                       | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
|               | Hele gummi hjul med diameter 300 mm       | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II         | ✓                                       | ✓                                       | ○               |
|               | Transportstøtte                           | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
| Tekniske data | Sagbladets diameter, mm                   | 700                                     | 700                                     | 700             |
|               | Skjærediameter, min. cm                   | 5                                       | 5                                       | 5               |
|               | Kuttdiameter, maks. cm                    | 24                                      | 24                                      | 24              |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm              | 10                                      | 10                                      | 10              |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)            | 200                                     | 200                                     | 200             |
|               | Vekt kg                                   | 258                                     | 266                                     | 222             |
|               | Bremsing av sagbladet                     | mekanisk / elektrisk                    | mekanisk / elektrisk                    | -               |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW    | 5,5                                     | 7,5                                     | -               |
|               | Motorsikringsbryter                       | ✓                                       | ✓                                       | -               |
|               | Fasevender                                | ✓                                       | ✓                                       | -               |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                  | ○                                       | ✓                                       | -               |
|               | Krav til strømmettet                      | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | -               |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*       | 2,5 – 3,5                               | 3,0 – 4,0                               | -               |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)          | 6–10                                    | 6–10                                    | -               |
|               | Høyest turtall på kraftuttaket, o/min     | 540                                     | 540                                     | -               |
|               | Drivaksel nødvendig                       | Ja                                      | Ja                                      | -               |
|               | Ytelsesopplysninger for forbrenningsmotor | -                                       | -                                       | 10,3 kW / 14 hk |
|               | Drivstofforbruk l/t                       | -                                       | -                                       | 2,0 – 2,5       |
|               | Drivstofftankens kapasitet, l             | -                                       | -                                       | -               |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 1270 / 1270                             | 1270 / 1270                             | 1200 / 1130     |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 1000 / 1000                             | 1000 / 1000                             | 930 / 930       |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm    | 1400 / 1250                             | 1400 / 1250                             | 1400 / 1250     |
| Transport     | Traktorunderstell                         | ○                                       | ○                                       | ✗               |
|               | Transportstøtte                           | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
| Ekstraustyr   | Lengdestopp                               | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Nedholder                                 | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | purr-Widia-sirkelsagblad                  | ✓                                       | ✓                                       | ✓               |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                  | ○                                       | ✓                                       | -               |
| Tilbehør      | Drivaksel                                 | ○                                       | ○                                       | ✗               |
|               | Hofterulle                                | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Ettermontering av lengdeanslag            | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Ettermontering av nedholder               | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Forlengelse til vippestol                 | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm | ○                                       | ○                                       | ○               |
|               | Sponavsugningsvifte                       | 350S                                    | 350S                                    | 350S            |
|               | Syklon                                    | 350                                     | 350                                     | 350             |
|               | Driftstimeteller                          | ○                                       | ○                                       | ○               |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell vippesag

Den populære klassikeren!

| Varenr.          | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Driv-<br>verk | Kutt<br>diameter (maks.)<br>cm | Vekt<br>~ kg |
|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------|
| <b>M1361HSQL</b> | E5,5-400     | Vippesag, E5,5-400, direkte drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, sikkerhetsdeksel, transporthåndtak og helgummihjul med hjulbrems, diameter 300 mm                                                                                                                                                                     | ⚡             | 24                             | 156          |
| <b>M1356HSQL</b> | KE5,5-400    | Vippesag, KE5,5-400, kilebelte-drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, sikkerhetsdeksel, transporthåndtak og helgummihjul med diameter 300 mm                                                                                                                                                                                         | ⚡             | 24                             | 176          |
| <b>M1349HSQL</b> | KE7,5-400    | Vippesag, KE7,5-400, kilebelte-drift med elektromotor, 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, sikkerhetsdeksel, transporthåndtak og helgummihjul med diameter 300 mm                                                                                                                                                                                 | ⚡             | 24                             | 188          |
| <b>M1365HSQL</b> | PZG          | Vippesag, PZG, kilebelte-drift med traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov på 6 til 10 kW, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, sikkerhetsdeksel, avstengningsanordning, transporthjelp og helgummihjul med diameter 300 mm, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                             | ⚙️            | 24                             | 214          |
| <b>M1370HSQL</b> | PZG-E5,5-400 | Vippesag, PZG-E5,5-400, kilebelte-drift med trekraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, kraftbehov på 6 til 10 kW og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippemed kulelager , sikkerhetsdeksel, avstengningsanordning, transporthjelp og helgummihjul med diameter 300 mm, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!          | ⚙️            | 24                             | 258          |
|                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ⚡             | 24                             |              |
| <b>M1379HSQL</b> | PZG-E7,5-400 | Vippesag, PZG-E7,5-400, kilebelte-drift med trekraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov på 6 til 10 kW og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippemed kulelager , sikkerhetsdeksel, avstengningsanordning, transporthjelp og helgummihjul med diameter 300 mm, trepunktsoppheng, kat. I + II. Drivaksel kreves! | ⚙️            | 24                             | 266          |
|                  |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ⚡             | 24                             |              |
| <b>M1245HSQL</b> | B10,3        | Vippesag, B10,3, kilebelte-drift med bensinmotor på 10,3 kW, elektrisk startmotor, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, vippe med kulelager, sikkerhetsdeksel, transporthjelp og helgummihjul med diameter 300 mm                                                                                                                                                                                                                                          | ⚙️            | 24                             | 222          |

**BENSINMOTOR**



### ENKELT Å KOMME SEG TIL ØNSKET BRUKSSTED

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være den solide trepunktsopphengingen i kategori I og II kan vippesagen enkelt festes til traktoren og transporteres. På modellen med trekkbilens kraftuttak er trepunktsoppheng standard, mens det på maskiner med elektrisk drift er tilgjengelig som ekstrautstyr. For enkel, manuell transport av maskinen følger det med et praktisk transporthjelpemiddel i leveransen.

**Et annet pluss:** Det er mulig å ettermontere trepunktsoppheng på eldre modeller av vippesager.

## Ekstraustyr Vippesag



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Type<br>E5,5-400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>B10,3 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| <b>A</b><br>(SO1232)  | Tilleggsutstyr: Lengdeanslag, dempet og justerbart uten verktøy, for tre lengder på 20–34 cm, montert og klar til bruk. Lengdeanslaget har en vippe del som kan skrues fast (det finnes en parkeringsplass ved maskinen), slik at maskinen også kan brukes uten lengdeanslag.                                                                       | ○                | ○                     | ○                     | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 11           |
| <b>N</b><br>(SO1336)  | Tilleggsutstyr: Festemekanisme for å holde vedklossene på plass i vippebordet under sagingen (kan slås av og på)                                                                                                                                                                                                                                    | ○                | ○                     | ○                     | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 2            |
| <b>WL</b><br>(SO1490) | purrr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående i forhold til det klassiske Widia-sagbladet, ifølge !<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84<br>Inkludert som standard i basismodellen.                                                                                               | ✓                | ✓                     | ✓                     | ✓           | ✓                        | ✓                        | ✓             | 11           |
| <b>GZ</b><br>(SO1494) | Rabatt på sirkelsagblad med grovtann for kutting av ved i stedet for Purrr-Widia-sirkelsagblad,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                                                                                                                          | ○                | ○                     | ○                     | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 15           |
| <b>D</b><br>(SO1259)  | Tilleggspris for trepunktsoffheng, kat. I + II, for enkel transport med traktor, for maskiner med elektrisk motor. Trepunktsoffhengen, kategori I + II er standardutstyr på -maskiner med drivverk via traktorkraftuttak og hybriddrivverk. For enkel, manuell transport av maskinen følger det med et praktisk transporthjelpemiddel i leveransen. | ○                | ○                     | ○                     | ✓           | ✓                        | ✓                        | ○             | 43           |
| <b>Y</b><br>(SO1280)  | Tilleggspris for motorbeskyttelsesbryter med stjerne-trekant-start for drift via strømaggregat, egnet for elektromotorer med 5,5 kW, S6 driftteffekt.                                                                                                                                                                                               | ○                | ○                     | ✓                     | ×           | ○                        | ✓                        | ×             | 1            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### ØNSKET LENGDE PÅ VEDKLOSSENE

Vil du alltid sage vedkubber av samme lengde uten å måtte passe på målmerker? Løsningen: En justerbar og dempet lengdeanslag som raskt kan stilles inn til mellom 20 og 34 cm. Etter kapping glir vedklossene ganske enkelt av vippebrettet, i beste fall ned på et transportbånd eller inn i en skyvekasse. Dermed slipper man den møysommelige og tidkrevende manuelle uttaket. Lengdestoppet er tilgjengelig både som originalutstyr og som ettermontering for modellene HS og H.



Du finner mer informasjon om sagbladene på side 174 og 228!



### OPTIMALISERT DRIFT MED STRØMAGGREGAT MOTORSIKRINGSBRYTER MED STJERNE-TREKANT-START

For drift med strømaggregat er det tilgjengelig valgfrie motorbeskyttelsesbrytere med stjerne-trekant-start for å redusere startstrømmen. En annen fordel med denne bryteren er at aggregatet ikke trenger å være overdimensjonert.



### SIKKER SAGING: NEDHOLDEREN HOLDER FAST VEDKLOSSEN

Den valgfrie nedholderen holder treet sikkert på plass under sagingen og reduserer dermed risikoen for at sagbladet setter seg fast. Om nødvendig kan den deaktiveres raskt og uten verktøy.

## Understell vippesag

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.    | Betegnelse                                                                                        | Type<br>E5,5-400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>B10,3 | Vekt ~<br>kg |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| T (S01506) | Tilleggspris for trekkunderstell 10 km/t med luftdekk, stiv trekkstang, med trekkøye og støtteben | ×                | ×                     | ×                     | ○           | ○                        | ○                        | ×             | 15           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### ENKEL TRANSPORT FRA A TIL B

Traktorunderstellet med luftdekk sørger for komfortabel mobilitet. Den er utstyrt med en stiv trekkstang, trekkøye og støtteben med store bunnplater, noe som gir stabilitet og enkel håndtering under transport. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler.

## Tilbehør vippesag

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Type<br>E5,5-400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>B10,3 | Vekt ~<br>kg |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| F0003779 | Forlengerstang med ruller for sikker og praktisk opptak av vedkubber på opptil 200 cm for den påfølgende sagingen, inkl. festeordning for praktisk oppbevaring direkte på maskinen                                                                                                                      | ○                | ○                     | ○                     | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 5            |
| F0003775 | Hofterulle for alternativ og utmattelsesfri betjening av sagvippen. Kan ikke brukes sammen med tilvalg A!                                                                                                                                                                                               | ○                | ○                     | ○                     | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 2            |
| F0003835 | Transportstøtte med store helgummihjul (diameter 250 mm) for å kunne manøvrere maskinen enkelt og bekvemt for hånd på fast underlag. Egnert for maskiner med elektrisk motor. På maskiner med trekkmaskinens kraftuttak og hybriddrift er denne transporthjelpen allerede inkludert som standardutstyr. | ○                | ○                     | ○                     | ✓           | ✓                        | ✓                        | ✓             | 10           |
| F0003773 | Tilkobling for sponavsugning, diameter 100 mm, passer til vippesag uten trepunktsoppheng                                                                                                                                                                                                                | ○                | ○                     | ○                     | ×           | ×                        | ×                        | ○             | 2            |
| F0003774 | Tilkobling for sponavsugning, diameter 100 mm, passer til vippesag med trepunktsoppheng                                                                                                                                                                                                                 | ×                | ×                     | ×                     | ○           | ○                        | ○                        | ×             | 3            |
| F0003733 | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnert for maskiner med drivverk via traktorens krafttak og hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak og elektromotor                                                                                                                  | ×                | ×                     | ×                     | ○           | ○                        | ○                        | ×             | 1            |
| F0003534 | Driftstimeteller med analog visning, egnert for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                                                                                                                                                         | ○                | ○                     | ○                     | ×           | ○                        | ○                        | ×             | 1            |
| Z2000635 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                                                                                           | ×                | ×                     | ×                     | ○           | ○                        | ○                        | ×             | 8            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

Oversikt over  
tilbehør



## Tilbehør vippesag

### TRIKSET MED Å BØYE HOFTEN

Vil du avlaste armene og øke komforten på jobben? Den valgfrie hofterullen gjør det mulig å betjene sagvippen på en alternativ, ergonomisk og utmattelsesfri måte. Den milde støtten sørger for at du slipper å anstrenge deg like mye under lengre arbeidsoppgaver, og at du kan utføre arbeidet ditt mer effektivt og behagelig.



### FOR XXL-VEDKUBBER

Med vippforlengeren (F0003779) kan du også legge opp stokker på opptil 200 cm på en sikker og praktisk måte for saging. Ved hjelp av ruller kan treet enkelt skyves videre til neste kutt. Når vippforlengelsen ikke er i bruk, kan den settes i parkeringsposisjon – trygt oppbevart, men alltid lett tilgjengelig!



### ENKELT FRA A TIL B

De medfølgende helgummihjulene med en diameter på 300 mm sørger for enkel transport på jevnt underlag. Vippesager med elektrisk motor er utstyrt med praktiske, uttrekkbare transporthåndtak, slik at maskinen kan løftes og flyttes på samme måte som en skyvekiste. Hjulbremsen hindrer at vippesagen forskyves under bruk! Maskiner med trekkmaskinens kraftuttak og hybriddrift er som standard utstyrt med et trepunktsoppheng. For at maskinen skal kunne manøvreres uten problemer for hånd, selv uten trepunktsoppheng, følger det med et transporthjelpemiddel i leveransen. En praktisk låsemekanisme stabiliserer vippebordet både under oppbevaring og transport, og sørger for at maskinen kan oppbevares på en plassbesparende måte.



### FOR EN REN ARBEIDSPASS

Med sponavsugningsanslutningen på sirkelsagen kan du enkelt koble den til en sponavsugningsvifte. For dette formålet kobles sponavsugningsanslutningen til maskinen for å sikre et rent og nesten støvfritt arbeidsmiljø.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.

## Service-/slitedeler vippesag

Originale POSCH-reservedeler overbeviser med sin presise passform, høyeste kvalitet og sikkerhet!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                           | Type<br>E5,5-400 | Type<br>KE5,5-400 | Type<br>KE7,5-400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>B10,3 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| <b>F0004963</b> | pur-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående enn det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84 | ○                | ○                 | ○                 | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 11           |
| <b>F0004865</b> | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, utvendig diameter: 700 mm, hull diameter: 30 mm, antall tenner: 56                                                                | ○                | ○                 | ○                 | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 9            |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard



Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!

## Ettermontering vippesag

Ettermontering av vippesager – Kompatibel med modellseriene H og HS.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                           | Type<br>E5,5-400 | Type<br>KE5,5-400 | Type<br>KE7,5-400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>B10,3 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
| <b>F0004128</b> | Lengdeanslag, dempet og justerbart uten verktøy, for trelengder på 20–34 cm, inkl. oppbevaringsplass ved maskinen. Enkel å demontere, slik at maskinen også kan brukes uten lengdeanslag.<br>Anslått monteringsid: 3 timer<br><b>Passer til «HS»-serien.</b>         | ○                | ○                 | ○                 | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 14           |
| <b>F0004402</b> | Nedtrykingsmekanisme for sikker festing av vedklossene i vippebordet under sagingen (kan slås på og av).<br>Anslått monteringsid: 2 timer<br><b>Passer til modellserien «HS» fra april 2019.</b>                                                                     | ○                | ○                 | ○                 | ○           | ○                        | ○                        | ○             | 2            |
| <b>F0003887</b> | Trepunktsoppheng, kategori I + II, for enkel transport med traktor, for maskiner med elektromotor.<br>Denne ettermonteringen inkluderer transporthjelpemiddelet (art.nr. F0003835).<br>Anslått monteringsid: 3 timer<br><b>Passer til modellseriene «H» og «HS».</b> | ○                | ○                 | ○                 | ✓           | ✓                        | ✓                        | ○             | 56           |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

### ØNSKET LENGDE PÅ VEDKUBBER

Vil du alltid sage vedkubber av samme lengde uten å måtte passe på målmerker? Løsningen: En justerbar og dempet lengdeanslag som raskt kan stilles inn til mellom 20 og 34 cm. Etter kapping glir vedklossene ganske enkelt av vippebrettet, i beste fall ned på et transportbånd eller inn i en skyvekasse. Dermed slipper man den møysommelige og tidkrevende manuelle uttaket. Lengdestoppet er tilgjengelig både som originalutstyr og som ettermontering for modellene HS og H.



### SIKKER SAGING: NEDHOLDEREN HOLDER FAST VEDKLOSSEN

Den valgfrie nedholderen holder treet sikkert på plass under sagingen og reduserer dermed risikoen for at sagbladet setter seg fast. Om nødvendig kan den deaktiveres raskt og uten verktøy.



Har dere fantastiske  
innspill til oss, eller  
ønsker dere å være med i  
reportasjene våre?

Ta kontakt med oss!  
[gewaldig@posch.com](mailto:gewaldig@posch.com)

FØLG OSS:

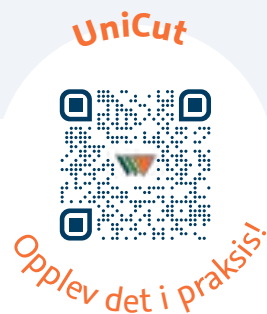


# UniCut

## En sag, tre muligheter!

Med UniCut-basismodellen kan du sage ved –  
en klassisk rullebord- eller bordsirkelsag.

Universelt utvidbar: Bestill den ønskede utførelsen enten direkte  
ved første bestilling, eller oppgrader UniCut-maskinen din senere  
for lengdesnitt eller tverrsnitt. Uansett kan du sage trygt, siden hendene  
dine er beskyttet mot å komme i kontakt med sagbladet.



SAGING  
manuelt



PRODUSERT  
Ved  
Gjerdepæler  
Treplanker



# UniCut

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M1119HSWLR** UniCut vedssag, E5,5-400



**STILLE, ENDA STILLERE  
– REN SAGEGLEDE**

**ENKEL VEDLIKEHOLD –  
ALLTID HØY YTELSE**

**ÉN SAG, TRE MU-  
LIGHETER!**

**LANGSGÅENDE SAG**

**SPISS- OG  
KAPESAG**

**ENKEL HÅNDTERING OG SIKKER  
TRANSPORT – FLEKSIBILITET FOR  
ALLE DRIVVERKSTYPER**



**SNITT Ø**  
maks. 24 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 200 cm



**TREINNFØRING**  
manuelt



**HUGGING AV VED**  
manuelt



**BEHANDLINGSMENGDEN**  
mer enn 20 srm per år



**VEKT**  
min. 172 kg

# Høydepunkter



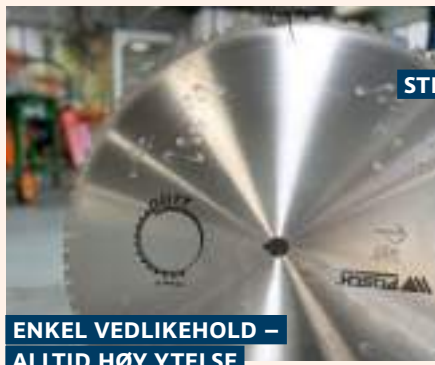
## ÉN SAG, TRE MULIGHETER!

Her venter en sag uten kompromisser: Med UniCut kan du sage alt, ikke bare ved. Hun er et ekte allroundtalent som virkelig vil ta tak i treverket. Enten er det tilgjengelig som tilvalg, eller så velger du ønsket utførelse av sagen allerede ved den første bestillingen: For ved-, lengde-, spiss- og kappesager! Les mer om dette på neste side!



## ENKEL HÅNDTERING OG SIKKER TRANSPORT – FLEKSIBILITET FOR HVER DRIVUTFØRELSE

De standardmonterte helgummihjulene med en diameter på 300 mm sørger for enkel transport på jevnt underlag. Ved elektrisk drift er det integrert praktiske, sammenleggbare transporthåndtak, slik at maskinen kan løftes og flyttes som en skyvekiste. I tillegg er det også en hjulbrems. Maskiner med trekkvognskraftuttak og hybriddrift er som standard utstyrt med et trepunktsoppheng, og transporthjelpen gjør det enda enklere å manøvrere maskinen, selv i de mest avsidesliggende hjørnene. En praktisk låsemekanisme for sagbordet holder bordet på plass under oppbevaring og transport.



## ENKEL VEDLIKEHOLD – ALLTID HØY YTELSE

Sagbladet kan skiftes ut raskt og enkelt – det nødvendige verktøyet følger med. Takket være den praktiske sentralsmøringslisten på maskinens ramme kan vedlikeholdet av de bevegelige delene utføres med bare noen få håndgrep, noe som sparer tid og forlenger levetiden. I tillegg kan kileremmene enkelt strammes opp for å sikre jevn ytelse og optimal effektivitet. På denne måten holder maskinen seg alltid i perfekt stand og er klar til bruk når som helst!

## STILLE, STILLE, PURRES GLEDE VED SAGING

Takket være den avanserte lydabsorberende teknologien og en spesialutviklet tanngemetri reduserer purr-Widia-sirkelsagbladet støynivået under kutting drastisk, noe som gir et betydelig mer behagelig arbeidsmiljø. Støynivået ved tomgang er nå bare 72 dB(A), mot tidligere 92 dB(A). purr-sagbladet utmerker seg ved å ha lengre levetid sammenlignet med vanlige-sirkelsagblader med grove tenner, slik at det forblir skarpt og funksjonsdyktig lenger før det må byttes ut eller slipes på nytt. Effektiviteten øker, og kostnadene for brukeren reduseres.



purrr-sagbladet gir en enestående sageopplevelse – ikke bare for dine ører, men også for naboenes!

# UniCut

## MER ENN BARE EN BORDSIRKELSAG

Det hele begynte for mange år siden med den praktiske bordvippesagen, som imidlertid ble tatt ut av sortimentet i 2018 på grunn av en standardtilpasning.

Etterfølgermodellen, UniCut, er tilgjengelig i ulike utførelser: for klassisk vedkapping, til produksjon av trepæler eller for langsgående kapping. I den varianten som passer best for deg, oppfyller UniCut alle dine ønsker. Og uansett bør du alltid sage på den sikre siden!

Godt å vite!

Et sponavsugnings-system, som kan ettermonteres, sørger for en ren arbeidsplass!

## FRA PRAKSIS

Allerede i fem tiår har man brukt POSCH-maskiner på gården til familien Hummel – rullebordssagen fra 1985 er fortsatt i bruk. I mellomtiden har maskinparken vokst til å omfatte totalt fire maskiner:

Jeg har så å si vokst opp med vår første POSCH-sag, kjenner hver eneste detalj og bruker den fortsatt gjerne til å sage ved. Siden denne kun har en elektrisk motor, ble det i 2016 anskaffet en bordsag med vippesystem fra POSCH for å gjøre det mulig å bruke den også utenfor eiendommen. Denne brukes først og fremst til å sage ved på egen vedplass, men også til langsgående kutt. Sagen blir en del av vår POSCH-maskinpark, sammen med HydroCombi 16 fra 2005 og kløyvevoksen fra 2015. Et annet merke kom ikke engang med på kortlisten. Nå finnes det en passende POSCH-maskin til hver oppgave!

CHRISTIAN HUMMEL



# En sag - tre muligheter: UniCut!

## HUGGING AV VED



### Betjening med bare én hånd!

Vil du sage ved ved bordet som vanlig? Det store sagbordet er robust og solid bygget, noe som sikrer maksimal stabilitet. Kulelageret gjør det enkelt å arbeide, mens trekkfjæren sørger for at den automatisk går tilbake til utgangsposisjonen. Takket være festeknoppene på sagbladbeskyttelsen og festemekanismen holdes treet sikkert på plass under kutting av ved, noe som minimerer vridning av vedklossen og forhindrer at sagbladet setter seg fast. Det innebygde håndtaket på holderen gjør det enkelt å betjene saken og gir en ergonomisk sagfremføring. Trekkfjærene sørger for at festemekanismen åpnes automatisk når man slipper taket, slik at vedklossen kan skyves frem til neste kutt. Et ekstra beskyttelsesgitter på festeanordningen hindrer direkte tilgang til sirkelsagbladet og gir enda større sikkerhet. Dette tilvalget er tilgjengelig både som standardutstyr og som tilleggssett.

## Nøyaktig spiss- og kappemaskin for runde treverk – ideell for påler og annet.

Ønsker du å spisse og sage rundtømmer for å lage påler? Da er denne spiss- og skjæreinretningen akkurat det du trenger! Rundtømmer med en diameter på 5 til 24 cm kan bearbeides uten problemer. Sagbladdekelet (til venstre og høyre for sagbladet) kan beveges sideveis, er gjennomsiktig og utstyrt med ruller på betjeningssiden. Dette gjør det lettere å tre inn og svinge trebiten når man spisser den. En sammenleggbare sentreringsanordning (holder) sørger for nøyaktig innretting av arbeidsstykket og gjør det mulig å utføre et presist kutt med skyveverktøyet på det faste sagbordet. Spaltkilen sørger for at det ikke oppstår fastkiling under skjæringen. For å gjøre arbeidet enda mer behagelig og oppnå de beste resultatene, anbefales det å velge riktig sagblad. Enda et pluss: Hvis sagen drives via traktorens kraftuttak, monteres den i en vinkel på 90° i forhold til traktoren. På denne måten kan man også bearbeide lengre treverk som rundstokker, påler eller treplanker uten problemer. Dette tilvalget er tilgjengelig både som standardutstyr og som tilleggssett.

## SPISS- OG SKILLESNITT



## LANGSGÅENDE SNITT



### Effektive lengdesnitt – for presis arbeid og maksimal brukervennlighet.

Ønsker du å utføre langsgående snitt på en enkel måte? Løsningen er vår UniCut-rullbordsag med utførelse for lengdesnitt. Den har et fjærstøttet, bevegelig og forhåndsinnstillbart samt selvjusterende beskyttelsesdeksel som inneholder innsatser som kan bearbeides. Den verktøysfrie, justerbare lengdeanslaget og skyveverktøyet sikrer presise kutt, mens spaltkilen sørger for at det ikke oppstår fastkjøring ved lengdesnitt. For å gjøre arbeidet enda mer behagelig og oppnå de beste resultatene, anbefales det å velge riktig sagblad. Enda et pluss: Hvis sagen drives via traktorens kraftuttak, monteres den i en vinkel på 90° i forhold til traktoren. På denne måten kan man også bearbeide lengre treverk som planker, stolper eller treplanker uten problemer. Dette tilvalget er tilgjengelig både som standardutstyr og som tilleggssett.



## Oversikt UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

| Drivverk           | Drivverk 1                                     | Elektromotor              | Elektromotor              | Elektromotor              | Elektromotor              |
|--------------------|------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                    | Drivverk 2                                     | -                         | -                         | -                         | -                         |
|                    | Type                                           | E5,5-400                  | KE5,5-400                 | KE7,5-400                 | KE9-400                   |
| Vedssag            | Skjærediameter, min. cm                        | 5                         | 5                         | 5                         | 5                         |
|                    | Kuttdiameter, maks. cm                         | 24                        | 24                        | 24                        | 24                        |
|                    | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1505 / 1505               | 1505 / 1505               | 1505 / 1505               | 1505 / 1505               |
|                    | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 850 / 850                 | 850 / 850                 | 850 / 850                 | 930 / 930                 |
|                    | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 1220 / 1595               | 1220 / 1595               | 1220 / 1595               | 1220 / 1595               |
| Spiss- og kappesag | Skjærediameter, min. cm                        | 5                         | 5                         | 5                         | 5                         |
|                    | Kuttdiameter, maks. cm                         | 24                        | 24                        | 24                        | 24                        |
|                    | Kuttbredde, maksimal bearbeidingsdiameter i cm | 10                        | 10                        | 15                        | 20                        |
|                    | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1610 / 1610               | 1610 / 1610               | 1610 / 1610               | 1610 / 1610               |
|                    | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 915 / 915                 | 915 / 915                 | 915 / 915                 | 915 / 915                 |
| Langsgående sag    | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 1230 / 1230               | 1230 / 1230               | 1230 / 1230               | 1230 / 1230               |
|                    | Lengdesnitt, bearbeidingsstykkelse maks. cm    | 10                        | 10                        | 15                        | 20                        |
|                    | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1620 / 1620               | 1620 / 1620               | 1620 / 1620               | 1620 / 1620               |
|                    | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 920 / 920                 | 920 / 920                 | 920 / 920                 | 985 / 985                 |
|                    | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm         | 1340 / 1340               | 1340 / 1340               | 1340 / 1340               | 1340 / 1340               |
| Grunnmodell        | Direkte drivverk                               | ✓                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
|                    | Kilebelte-drift                                | ✗                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | purrr-Widia-sagblad                            | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Stort sagbord (1500 x 855 mm)                  | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Bordføring med kulelager                       | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Hele gummi hjul med diameter 300 mm            | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Trepunktsoppheng, kategori I + II              | ✗                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
|                    | Transportstøtte                                | ✗                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
| Tekniske data      | Sagbladets diameter, mm                        | 700                       | 700                       | 700                       | 700                       |
|                    | Min. lengde på vedkubber, cm                   | 100                       | 100                       | 100                       | 100                       |
|                    | Maks. lengde på vedkubber (cm)                 | 200                       | 200                       | 200                       | 200                       |
|                    | Vekt kg                                        | 172                       | 190                       | 202                       | 215                       |
|                    | Bremsing av sagbladet                          | elektrisk                 | elektrisk                 | elektrisk                 | elektrisk                 |
|                    | Effektangivelse for elektromotor S6 kW         | 5,5                       | 5,5                       | 7,5                       | 9                         |
|                    | Motorsikringsbryter                            | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Fasevender                                     | ✓                         | ✓                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Stjerne-trekant-oppstart                       | ○                         | ○                         | ✓                         | ✓                         |
|                    | Krav til strømnettet                           | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A |
|                    | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*            | 2,5 – 3,5                 | 2,5 – 3,5                 | 3,0 – 4,0                 | 3,5 – 5,0                 |
|                    | Effektbehov på kraftuttaket (kW)               | -                         | -                         | -                         | -                         |
| Transport          | Høyst turtall på kraftuttaket, o/min           | -                         | -                         | -                         | -                         |
|                    | Drivaksel nødvendig                            | -                         | -                         | -                         | -                         |
|                    | Traktorunderstell                              | ✗                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
| Ekstraustyr        | Transportstøtte                                | ✗                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
|                    | Stjerne-trekant-oppstart                       | ○                         | ○                         | ✓                         | ✓                         |
| Tilbehør           | Drivaksel                                      | ✗                         | ✗                         | ✗                         | ✗                         |
|                    | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm      | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                    | Sponavsugningsvifte                            | 350S                      | 350S                      | 350S                      | 350S                      |
|                    | Syklon                                         | 350                       | 350                       | 350                       | 350                       |
|                    | Driftstimeteller                               | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
| Ettermontering     | Utførelse av vedssag                           | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                    | Utførelse: Spiss- og kappesag                  | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |
|                    | Utførelse: Langsgående sag                     | ○                         | ○                         | ○                         | ○                         |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Oversikt UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

| Drivverk                | Drivverk 1                                  | Kraftuttak på traktor | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor |
|-------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
|                         | Drivverk 2                                  | -                     | Elektromotor                            | Elektromotor                            | Elektromotor                            |
|                         | Type                                        | PZG                   | PZG-E5,5-400                            | PZG-E7,5-400                            | PZG-E9-400                              |
|                         |                                             |                       |                                         |                                         |                                         |
| Vedssag                 | Skjærediameter, min. cm                     | 5                     | 5                                       | 5                                       | 5                                       |
|                         | Kuttdiameter, maks. cm                      | 24                    | 24                                      | 24                                      | 24                                      |
|                         | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 1770 / 1970           | 1770 / 1970                             | 1770 / 1970                             | 1770 / 1970                             |
|                         | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 1000 / 1000           | 1000 / 1000                             | 1000 / 1000                             | 1000 / 1000                             |
|                         | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 1220 / 1595           | 1220 / 1595                             | 1220 / 1595                             | 1220 / 1595                             |
| Spiss- og kap-<br>pesag | Skjærediameter, min. cm                     | 5                     | 5                                       | 5                                       | 5                                       |
|                         | Kuttdiameter, maks. cm                      | 24                    | 24                                      | 24                                      | 24                                      |
|                         | Kuttbredde                                  | 20                    | 10                                      | 15                                      | 20                                      |
|                         | Bearbeidingsdiameter maks. cm               |                       |                                         |                                         |                                         |
|                         | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 1880 / 1880           | 1880 / 1880                             | 1880 / 1880                             | 1880 / 1880                             |
|                         | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 1000 / 1000           | 1000 / 1000                             | 1000 / 1000                             | 1000 / 1000                             |
|                         | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 1230 / 1230           | 1230 / 1230                             | 1230 / 1230                             | 1230 / 1230                             |
| Langsgående sag         | Lengdesnitt, bearbeidingsstykkelse maks. cm | 20                    | 10                                      | 15                                      | 20                                      |
|                         | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 1885 / 1885           | 1885 / 1885                             | 1885 / 1885                             | 1885 / 1885                             |
|                         | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm     | 970 / 970             | 970 / 970                               | 970 / 970                               | 970 / 970                               |
|                         | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm      | 1340 / 1340           | 1340 / 1340                             | 1340 / 1340                             | 1340 / 1340                             |
| Grunnmodell             | Direkte drivverk                            | ✗                     | ✗                                       | ✗                                       | ✗                                       |
|                         | Kilebelte-drift                             | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | purr-Widia-sagblad                          | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Stort sagbord (1500 x 855 mm)               | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Bordføring med kulelager                    | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Hele gummi hjul med diameter 300 mm         | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Trepunktsoppheng, kategori I + II           | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Transportstøtte                             | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
| Tekniske data           | Sagbladets diameter, mm                     | 700                   | 700                                     | 700                                     | 700                                     |
|                         | Min. lengde på vedkubber, cm                | 100                   | 100                                     | 100                                     | 100                                     |
|                         | Maks. lengde på vedkubber (cm)              | 200                   | 200                                     | 200                                     | 200                                     |
|                         | Vekt kg                                     | 254                   | 297                                     | 303                                     | 310                                     |
|                         | Bremsing av sagbladet                       | mekanisk              | mekanisk / elektrisk                    | mekanisk / elektrisk                    | mekanisk / elektrisk                    |
|                         | Effektangivelse for elektromotor S6 kW      | -                     | 5,5                                     | 7,5                                     | 9                                       |
|                         | Motorsikringsbryter                         | -                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Fasevender                                  | -                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Stjerne-trekant-oppstart                    | -                     | ○                                       | ✓                                       | ✓                                       |
|                         | Krav til strømmettet                        | -                     | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A            | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 32 A            |
|                         | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*         | -                     | 2,5 – 3,5                               | 3,0 – 4,0                               | 3,5 – 5,0                               |
|                         | Effektbehov på kraftuttaket (kW)            | 11                    | 11                                      | 11                                      | 11                                      |
|                         | Høyst turtall på kraftuttaket, o/min        | 540                   | 540                                     | 540                                     | 540                                     |
|                         | Drivaksel nødvendig                         | -                     | -                                       | -                                       | -                                       |
|                         |                                             |                       |                                         |                                         |                                         |
|                         |                                             |                       |                                         |                                         |                                         |
| Transport               | Traktorunderstell                           | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
|                         | Transportstøtte                             | ✓                     | ✓                                       | ✓                                       | ✓                                       |
| Ekstraustyr             | Stjerne-trekant-oppstart                    | -                     | ○                                       | ✓                                       | ✓                                       |
| Tilbehør                | Drivaksel                                   | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
|                         | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm   | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
|                         | Sponavsugningsvifte                         | 350S                  | 350S                                    | 350S                                    | 350S                                    |
|                         | Syklon                                      | 350                   | 350                                     | 350                                     | 350                                     |
|                         | Driftstimeteller                            | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
| Ettermontering          | Utførelse av vedssag                        | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
|                         | Utførelse: Spiss- og kappesag               | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |
|                         | Utførelse: Langsgående sag                  | ○                     | ○                                       | ○                                       | ○                                       |

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

## Grunnmodell UniCut vedssag

Bordkretsagen for kutting av ved – kan også brukes som spiss- og langsgående sag!

| Varenr.           | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Driv-<br>verk                                                                                                                                                                | Kutt<br>diameter (maks.)<br>cm | Vekt<br>~ kg |
|-------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| <b>M1119HSWLR</b> | E5,5-400     | UniCut vedssag, E5,5-400, direkte drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedskjæring med en skjærediameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladbytte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                                |                                                                                            | 24                             | 172          |
| <b>M1028HSWLR</b> | KE5,5-400    | UniCut vedssag, KE5,5-400, kilebelte-drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedskjæring med en skjærediameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                            |                                                                                            | 24                             | 190          |
| <b>M1030HSWLR</b> | KE7,5-400    | UniCut vedssag, KE7,5-400, kilebelte-drift med elektromotor, 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedskjæring med en skjærediameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                    |                                                                                            | 24                             | 202          |
| <b>M1032HSWLR</b> | KE9-400      | UniCut vedssag, KE9-400, kilebelte-drift med elektromotor, 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedskjæring med en skjærediameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladbytte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                         |                                                                                          | 24                             | 215          |
| <b>M1019HSWLR</b> | PZG          | UniCut vedssag, PZG, kilebelte-drift med trekkraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, utførelse for vedskjæring med en skjærediameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                |                                                                                          | 24                             | 254          |
| <b>M1037HSWLR</b> | PZG-E5,5-400 | UniCut vedssag, PZG-E5,5-400, kilebelte-drift med trekkraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, kraftbehov 11 kW, og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender, utførelse for vedkapping med en kappdiameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladbytte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! | <br> | 24                             | 297          |
| <b>M1038HSWLR</b> | PZG-E7,5-400 | UniCut vedkappesag, PZG-E7,5-400, kilebelte-drift med trekkraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedkapping med en kappdiameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kuleført bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!   | <br> | 24                             | 303          |
| <b>M1040HSWLR</b> | PZG-E9-400   | UniCut vedssag, PZG-E9-400, kilebelte-drift med trekkraft-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, kraftbehov 11 kW og drift med elektromotor 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, utførelse for vedkapping med en kappdiameter på maks. 24 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!         | <br> | 24                             | 310          |

## Ekstrautstyr UniCut vedssag



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                    | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                      | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>WL «<br/>» (SO1490)</b> | pur-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved<br>– betydelig mer stillegående i forhold til<br>det klassiske Widia-sagbladet, ifølge !<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84<br><b>Inkludert som standard i basismodellen!</b> | ✓                    | ✓                     | ✓                     | ✓                   | ✓           | ✓                        | ✓                        | ✓                      | 11           |
| <b>GZ<br/>(SO1494)</b>     | Rabatt på sirkelsagblad med grove tenner<br>til kutting av ved, i stedet for Pur-Widia-<br>sirkelsagblad,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                           | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 15           |
| <b>Y<br/>(SO1280)</b>      | Tilleggspris for motorbeskyttelsesbryter<br>med stjerne-trekant-start for drift via<br>strømaggregat, egnet for elektromotorer med<br>5,5 kW, S6 drifteffekt                                                                                                    | ○                    | ○                     | ✓                     | ✓                   | ×           | ○                        | ✓                        | ✓                      | 1            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### OPTIMALISERT DRIFT MED STRØMAGGREGAT: MOTORSIKRINGSBRYTER MED STJERNE-TREKANT-START

Ønsker du å drive maskinen din med en strømgenerator? Maskiner med en drivkraft på opptil 5,5 kW er som standard utstyrt med en motorbryter og direkte start. Med den valgfrie motorbryteren og stjerne-trekant-start (ekstrautstyr «Y») reduseres startstrømmen, noe som gjør driften med et strømaggregat betydelig enklere.



### TRAKTORDRIFT MED KRAFTUTTAK

Jobber du også utenfor hjemmet og gården? Dermed kan du velge arbeidsstedet ditt fleksibelt.

Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!



## Grunnmodell UniCut langsgående sag

Bordkretsagen for langsgående kapping – kan også brukes som ved- og spissesag!

| Varenr.           | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Driv-<br>verk                                                                        | Lengdesnitt, bear-<br>beidingsdiameter<br>(maks.) cm | Vekt<br>~ kg |
|-------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
| <b>M1119HSWLL</b> | E5,5-400     | UniCut lengdesag, E5,5-400, direkte drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladbytte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                                                                                                              |    | 10                                                   | 176          |
| <b>M1028HSWLL</b> | KE5,5-400    | UniCut lengdesag, E5,5-400, kileremdrift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for skifte av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                                                                                              |    | 10                                                   | 194          |
| <b>M1030HSWLL</b> | KE7,5-400    | UniCut langsgående sag, KE7,5-400, kilebelte-drift med elektromotor, 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 15 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for skifte av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                                                                                                    |    | 15                                                   | 206          |
| <b>M1032HSWLL</b> | KE9-400      | UniCut langsgående sag, KE9-400, kilebelte-drift med elektromotor, 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for skifte av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, håndtak, helgummihjul med diameter 300 mm og hjulbrems                                                                                                                                                                                                                        |   | 20                                                   | 219          |
| <b>M1019HSWLL</b> | PZG          | UniCut lengdesag, PZG, kilebelte-drift med slepe-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                                 |  | 20                                                   | 258          |
| <b>M1037HSWLL</b> | PZG-E5,5-400 | UniCut langsgående sag, PZG-E5,5-400, Kilebelte-drift med trekk-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, for langsgående kutt med en kutttykkelse på maks. 20 cm og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladbytte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                              |  | 20                                                   | 301          |
|                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 10                                                   |              |
| <b>M1038HSWLL</b> | PZG-E7,5-400 | UniCut langsgående sag, PZG-E7,5-400, Kilebelte-drift med trekk-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 9 kW, for langsgående kutt med en kuttdybde på maks. 20 cm og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for langsgående kutt med en kuttdybde på maks. 15 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp for manuell transport, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |  | 20                                                   | 307          |
|                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 15                                                   |              |
| <b>M1040HSWLL</b> | PZG-E9-400   | UniCut lengdesag, PZG-E9-400, kileremdrift med trekk-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, kraftbehov 11 kW og drift med elektromotor 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for lengdesnitt med en snittykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                           |  | 20                                                   | 314          |
|                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 20                                                   |              |

## Ekstraustyr UniCut langsgående sag



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>WL<br/>(SO1530)</b> | purr-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 42<br><b>Inkludert som standard i basismodellen!</b> | ✓                    | ✓                     | ✓                     | ✓                   | ✓           | ✓                        | ✓                        | ✓                      | 1            |
| <b>GZ<br/>(SO1531)</b> | Rabatt på grovtannet sirkelsagblad til vedhogst i stedet for purr-Widia-sirkelsagblad,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                                                        | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 15           |
| <b>Y<br/>(SO1280)</b>  | Tilleggspris for motorbeskyttelsesbryter med stjerne-trekant-start for drift via strømaggregat, egnet for elektromotorer med 5,5 kW, S6 drifteffekt                                                                                                                      | ○                    | ○                     | ✓                     | ✓                   | ✗           | ○                        | ✓                        | ✓                      | 1            |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

### OPTIMALISERT DRIFT MED STRØMAGGREGAT: MOTORSIKRINGSBRYTER MED STJERNE-TREKANT-START

Ønsker du å drive maskinen din med en strømgenerator? Maskiner med en drivkraft på opptil 5,5 kW er som standard utstyrt med en motorbryter og direkte start. Med den valgfrie motorbryteren og stjerne-trekant-start (ekstraustyr «Y») reduseres startstrømmen, noe som gjør driften med et strømaggregat betydelig enklere.



### KOMBINERT DRIVVERK

Maksimal fleksibilitet og effektivitet: Hybriddriften kombinerer fordelene ved traktorens kraftuttak og elektromotoren!

Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!



## Grunnmodell UniCut spiss- og kappesag

Spiss- og kappesagen – kan også brukes som ved- og lengdesag!

| Varenr.          | Type                 | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Driv-<br>verk<br>1                                                                  | Lengdesnitt<br>Bearbeidings-<br>Ø maks. cm<br>Drivverk 1 | Driv-<br>verk<br>2                                                                    | Lengdesnitt<br>Bearbeidings-<br>Ø maks. cm<br>Drivverk 2 | Vekt<br>~ kg |
|------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|
| <b>M1119HSLU</b> | E5,5-<br>400         | Direkte drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak og helgummihjul med diameter 300 mm, med hjulbrems for manuell transport                                                                                                                                                                                                              |    | 10                                                       | -                                                                                     | -                                                        | 165          |
| <b>M1028HSLU</b> | KE5,5-<br>400        | Kilebelte-drift med elektromotor, 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak og helgummihjul med diameter 300 mm, med hjulbrems for manuell transport                                                                                                                                                                                                                    |    | 10                                                       | -                                                                                     | -                                                        | 183          |
| <b>M1030HSLU</b> | KE7,5-<br>400        | Kilebelte-drift med elektromotor, 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for spiss- og skjæresnitt med en skjæretykkelse på maks. 15 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak og helgummihjul med diameter 300 mm, med hjulbrems for manuell transport                                                                                                                                                                                                  |    | 15                                                       | -                                                                                     | -                                                        | 195          |
| <b>M1032HSLU</b> | KE9-<br>400          | UniCut spiss- og kappesag, KE9-400, kilebelte-drift med Elektromotor, 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant- Oppstart, motorbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, stort sagbord med kulelagret bordføring, utklappbare håndtak og helgummihjul med diameter 300 mm, med hjulbrems for manuell transport                                                                                                                                                              |    | 20                                                       | -                                                                                     | -                                                        | 215          |
| <b>M1019HSLU</b> | PZG                  | Kilebelte-drift med traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp for manuell transport, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                                                                     |  | 20                                                       | -                                                                                     | -                                                        | 247          |
| <b>M1037HSLU</b> | PZG-<br>E5,5-<br>400 | Kilebelte-drift med traktor-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, for spiss- og skjæresnitt med en snitttykkelse på maks. 20 cm, og drift med elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 10 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp for manuell transport, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                           |  | 20                                                       |  | 10                                                       | 290          |
| <b>M1038HSLU</b> | PZG-<br>E7,5-<br>400 | Kilebelte-drift med trekkmaskinens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 20 cm, og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 15 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp for manuell transport, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! |  | 20                                                       |  | 15                                                       | 296          |
| <b>M1040HSLU</b> | PZG-<br>E9-<br>400   | Kilebelte-drift med traktor-kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 11 kW og drift med elektromotor 9 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter med fasevender, for spiss- og kappesnitt med en snitttykkelse på maks. 20 cm, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, stort sagbord med kulelagret bordføring, helgummihjul med diameter 300 mm og transporthjelp for manuell transport, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                     |  | 20                                                       |  | 20                                                       | 310          |

## Ekstraustyr UniCut spiss- og kappesag

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                             | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>WL<br/>(SO1530)</b> | purrr-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagblad!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 42<br><b>Inkludert som standard i basismodellen!</b> | ✓                    | ✓                     | ✓                     | ✓                   | ✓           | ✓                        | ✓                        | ✓                      | 1            |
| <b>GZ<br/>(SO1531)</b> | Rabatt på grovtannet sirkelsagblad til vedhogst i stedet for purrr-Widia-sirkelsagblad,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                                                     | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 15           |
| <b>Y<br/>(SO1280)</b>  | Tilleggspris for motorbeskyttelsesbryter med stjerne-trekant-start for drift via strømaggregat, egnet for elektromotorer på 5,5 kW, S6 Drivkraft                                                                                                                       | ○                    | ○                     | ✓                     | ✓                   | ×           | ○                        | ✓                        | ✓                      | 1            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### OPTIMALISERT DRIFT MED STRØMAGGREGAT: MOTORSIKRINGSBRYTER MED STJERNE-TREKANT-START

Ønsker du å drive maskinen din med en strømgenerator? Maskiner med en drivkraft på opptil 5,5 kW er som standard utstyrt med en motorbryter og direkte start. Med den valgfrie motorbryteren og stjerne-trekant-start (ekstraustyr «Y») reduseres startstrømmen, noe som gjør driften med et strømaggregat betydelig enklere.



#### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillegående og miljøvennlig:  
Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!

Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!



## Undervogn UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

Kan brukes på farten – også utenfor huset og gården.

**Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.**

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                        | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>T<br/>(S01506)</b> | Tilleggspris for trekkunderstell 10 km/t med luftdekk, stiv trekkstang, med trekkøye og støtteben | ×                    | ×                     | ×                     | ×                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 15           |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### ENKEL TRANSPORT FRA A TIL B

Traktorunderstellet med luftdekk sørger for komfortabel mobilitet. Den er utstyrt med en stiv trekkstang, trekkøye og støtteben med store bunnplater, noe som gir stabilitet og enkel håndtering under transport. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler.

## Tilbehør UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                            | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>F0002860</b> | Tilkobling for sponavsugning<br>Diameter 100 mm, passer til UniCut uten trepunktsoppheng                                                                                              | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ×           | ×                        | ×                        | ×                      | 11           |
| <b>F0004088</b> | Tilkobling for sponavsugning<br>Diameter 100 mm, passer til UniCut med trepunktsoppheng                                                                                               | ×                    | ×                     | ×                     | ×                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 10           |
| <b>F0003534</b> | Driftstimeteller med analog visning, egnet for maskiner med 400 V elektromotor                                                                                                        | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ×           | ×                        | ×                        | ×                      | 1            |
| <b>F0003540</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk via traktorens krafttak og hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak og elektromotor | ×                    | ×                     | ×                     | ×                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 1            |
| <b>ZZ000635</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                         | ×                    | ×                     | ×                     | ×                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 8            |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

### FOR ET RENT ARBEIDSPASS

Med sponavsugningsanslutningen på sirkelsagen kan du enkelt koble den til en sponavsugningsvifte.

For dette formålet kobles sponavsugningsanslutningen til maskinen for å sikre et rent og nesten støvfritt arbeidsmiljø.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Service-/slitedeler UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

Originale POSCH-reservedeler overbeviser med sin presise passform, høyeste kvalitet og sikkerhet!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                            | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>F0004963</b> | purr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående enn det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84                                 | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 11           |
| <b>F0004865</b> | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                                        | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 9            |
| <b>F0004866</b> | purr-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 42 | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 11           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### ENKEL UTSKIFTING AV SAGBLAD

Ved ganske enkelt å betjene låsebolten kan sagbordet skyves inn i vedlikeholdsposisjon og deretter svinges til side uten problemer, slik at man får optimal tilgang til sagbladet. To medfølgende verktøynøkler gjør det enkelt å skifte sagblad raskt og sikkert: Den ene nøkkelen brukes til å løsne mutteren, mens den andre gjør det enkelt å holde fast i flensen og sikrer et fast grep gjennom hele prosessen takket være sklisikringen.

Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!

## Ettermontering UniCut vedssag / spiss- og kappesag / langsgående sag

Ettermontering av utstyr for kapping, spissing og tverrsnitt samt langsgående kapping av ved. Passer til «HS»-serien.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Type<br>E5,5-<br>400 | Type<br>KE5,5-<br>400 | Type<br>KE7,5-<br>400 | Type<br>KE9-<br>400 | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Type<br>PZG-<br>E9-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| <b>F0004619</b> | Tilleggssett for å utstyre UniCut som spisskjæringssag: Består av et gjennomskiktig sagbladdeksel med ruller på betjenings-siden (til venstre/høyre for sagbladet), en sammenleggbare sentreringsanordning, en spaltkile og et skyveverktøy.<br>Anslått monteringsstid: 1 time<br><b>Passer til «HS»-serien.</b> | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 25           |
| <b>F0004620</b> | Tilleggssett for å utstyre UniCut som vedssag: Består av et beskyttelsesdeksel med festeknopper og en klemmeanordning for vedkubber.<br>Anslått monteringsstid: 1 time<br><b>Passer til «HS»-serien.</b>                                                                                                         | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 24           |
| <b>F0004621</b> | Tilleggssett for å utstyre UniCut som langsgående sag: Består av en forhåndsinnstillbar og selvjusterende beskyttelseskappe, et lengdeanslag som kan justeres uten verktøy, en spaltkile og et skyveverktøy.<br>Anslått monteringsstid: 1 time<br><b>Passer til «HS»-serien.</b>                                 | ○                    | ○                     | ○                     | ○                   | ○           | ○                        | ○                        | ○                      | 45           |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

# Oversikt

## Vedssager med transportbånd

|                               | Vippesag med transportbånd                                                                                                                                              | EasyCut                                                                                                                                                                 | SmartCut                                                                                                                                                                    | AutoCut                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                          |
| Treinnføring                  | manuelt                                                                                                                                                                 | automatisk                                                                                                                                                              | automatisk                                                                                                                                                                  | automatisk                                                                                                                                                                  |
| Hugging av ved                | manuelt                                                                                                                                                                 | manuelt                                                                                                                                                                 | automatisk                                                                                                                                                                  | automatisk                                                                                                                                                                  |
| Kuttdiameter, maks. cm        | 24                                                                                                                                                                      | 20                                                                                                                                                                      | 20                                                                                                                                                                          | 23                                                                                                                                                                          |
| Mulig årlig mengde srm        | 350                                                                                                                                                                     | 350                                                                                                                                                                     | 700                                                                                                                                                                         | 7100                                                                                                                                                                        |
| Maks. lengde på vedkubber, cm | 120<br>200 med vippeforlengelse                                                                                                                                         | 120                                                                                                                                                                     | 120                                                                                                                                                                         | 120 uten reststykke, innenfor toleranseområdet 200 med syklusstyring                                                                                                        |
| Transport                     | Trepunktsoppheng                                                                                                                                                        | Trepunktsoppheng                                                                                                                                                        | Trepunktsoppheng<br>Gaffeltruckfeste<br>Traktorunderstell                                                                                                                   | Gaffeltruckfeste<br>Traktorunderstell<br>Veiunderstell (80 km/t)                                                                                                            |
| Drivtyper                     |   |   |   |   |
| Transportbånd                 | 1-trinns teleskopisk transportbånd 4 m                                                                                                                                  | Transportbånd 1,5 m<br>1-trinns teleskopisk transportbånd 4 m<br>2-trinns teleskopisk transportbånd 5 m                                                                 | Transportbånd 1,5 m<br>1-trinns teleskopisk transportbånd 4 m<br>2-trinns teleskopisk transportbånd 5 m                                                                     | Transportbånd 1,5 m<br>Transportbånd 2,5 m<br>Svingbart transportbånd 5 m                                                                                                   |

### Drivtyper



Elektromotor



Kraftuttak på traktor



Hybriddrift

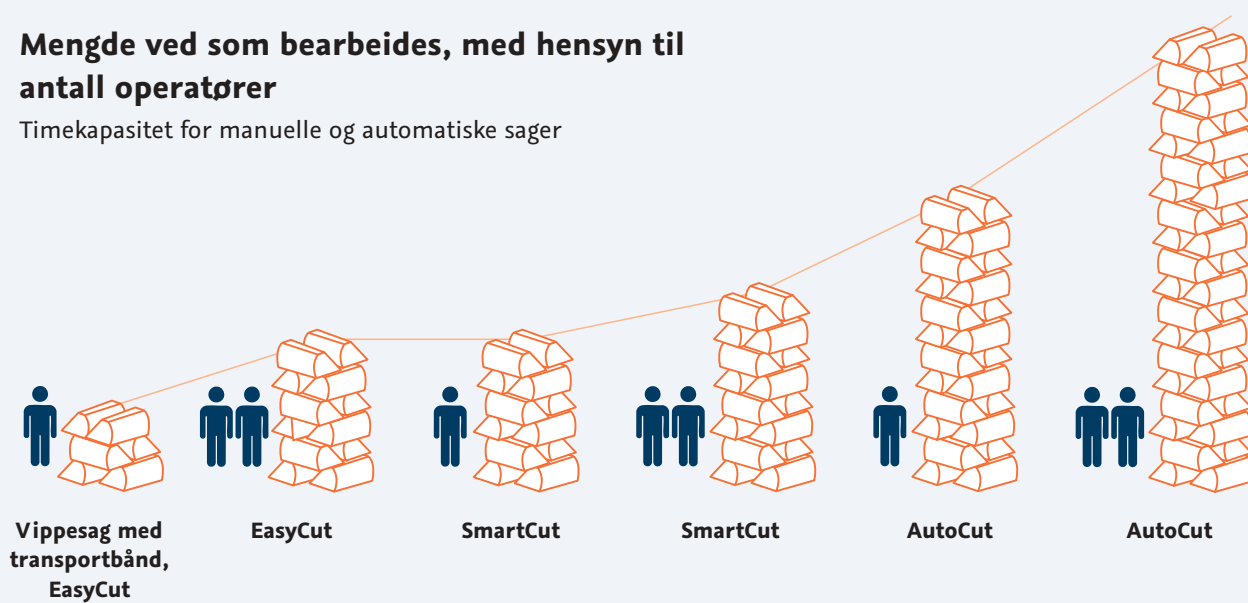


Bensin/diesel

Du kan få mer informasjon om AutoCut på forespørsel!

## Mengde ved som bearbejdes, med hensyn til antall operatører

Timekapasitet for manuelle og automatiske sager



# Vippesag med transportbånd

## Spar tid, last direkte

Vår vippesag med transportbånd er montert og klar til bruk på bare noen få minutter – helt uten kompliserte håndgrep, monteringsarbeid på støttebenene eller ombygginger av transportbåndet!

I tillegg til den vanlige komforten ved en vippesag, gjør den ikke bare arbeidet skånsomt for ryggen og krever mindre kraft, men det praktiske transportbåndet sparer deg også for den slitsomme manuelle lasting av vedklossene.

Og pssst:

Det standardmonterte purr-sagbladet gir en enestående sageopplevelse, som ikke bare er en fordel for ørene dine, men også for naboene dine!



SAGING  
manuelt



PRODUSERT  
Ved



TRANSPORTBÅND  
integert



**Varenr.: M1365SWLF4** Vippesag med transportbånd, PZG



## KLAR TIL BRUK PÅ FÅ SEKUNDER



## STILLE, ENDA STILLERE – REN SAGEGLEDE

**EN ROBUST, MEN LIKEVEL  
LETTGÅENDE VIPPE!**

## ØNSKET LENGDE PÅ VEDKUBBER

## ENKELT FRA A TIL B



**VEKT**  
min. 471 kg

# Høydepunkter



## SAGING OG LASTING AV VED I ÉN ARBEIDSOOPERASJON

De sagede vedklossene føres direkte over til det fastmonterte transportbåndet, som er 4 meter langt og drives av et eget hydraulikkanlegg (uten tilkobling til traktoren). Takket være det romslige overføringsområdet unngås fastkjøring.



## EN ROBUST, MEN LIKEVEL LETTGÅENDE VIPPE

Den robuste vippebordet gir maksimal stabilitet, mens fjærstøtte, kulelager og ergonomiske håndtak gjør det mulig å arbeide uten anstrengelse. Det faste sikkerhetsdekslet og vippelåsen gir pålitelig beskyttelse mot utilsiktet kontakt med sagbladet. Den spesielle vippeformen med festepinner reduserer risikoen for at vedklossen vrir seg og at sagbladet setter seg fast. Den justerbare lengdeanslaget muliggjør presise kutt, mens kuttområdet er utstyrt med slitasjebestandige aluminiumsinnsatser som skåner sagbladet.



## ØNSKET LENGDE PÅ VEDKUBBER

Vil du alltid sage vedkubber av samme lengde uten å måtte passe på målmerker? Løsningen: Den justerbare lengdeanslaget, med trinn på 1 cm, kan enkelt og raskt stilles inn fra 20 til 52 cm. Etter kapping glir vedklossene ganske enkelt fra vippebrettet og ned på transportbåndet. Dermed slipper man den møysommelige og tidkrevende manuelle uttaket. Takket være vippens spesielle form kan den siste delen føres inn på transportbåndet med bare en enkel håndbevegelse. På denne måten slipper du et tomløp og sparer tid.



## STILLE, ENDA STILLERE, PURRES EN FORNØYELSE Å SAGE

purrr-Widia-sirkelsagbladet gir en betydelig støyreduksjon sammenlignet med det klassiske Widia-sirkelsagbladet. Mer informasjon på side 203!



## ENKELT FRA A TIL B

Takket være trepunktsopphenget kan vippesagen enkelt transporteres med traktoren. Transportbåndet kan trekkes inn og festes sikkert ved hjelp av en håndsveiv for oppbevaring, og ekstra gaffeltruckfester gjør det enklere å manøvrere.

## N ER KLAR TIL BRUK PÅ FÅ SEKUNDER

Ved hjelp av to vinsjer – i betjeningshøyde – kan transportbåndet klappes ut eller inn manuelt i løpet av få sekunder. Og det beste av alt: Dette kan gjøres helt uten verktøy og uten ekstra ombyggingsarbeid! Støttebenene sørger for fullstendig stabilitet.



# Vippesag med transportbånd

## FRA PRAKSIS

Jeg var på jakt etter en kompakt, brukervennlig og samtidig kraftig vippesirkelsag med transportbånd. Det som overbeviste meg, var den gjennomtenkte konstruksjonen og de praktiske detaljene, som den enkle justeringen av lengdeanslaget til ulike vedstokklengder, samt den lettgående vippemekanismen. Ved stasjonær bruk kobles det til et avsugningsanlegg som suger opp støv og sagflis direkte og samler det opp i en tønne eller en sekk.

Jeg sager rundt 100 til 130 kubikkmeter hardved (bøk og ask) hvert år, og derfor var maskinens robusthet og holdbarhet avgjørende for meg. Treet leveres til faste kunder i nærområdet og lastes direkte på en bakcontainer eller tilhenger via transportbåndet. Den gjennomtenkte kanalen for overføring av vedklossene til transportbåndet er genial: Den forhindrer at vedklossene setter seg fast ved at de faller ned på transportbåndet umiddelbart etter kappingen.

Etter forestillingen visste jeg det med en gang: Dette blir maskinen min – men bare med «Purrrr»-sagbladet, for da kan man jobbe uten hørselsvern! Jeg har dessuten en Hydrocombi 20 med vinsj, som også fungerer upåklagelig. Firmaet Duffner har alltid gitt meg kompetent rådgivning – også når det gjelder forespørsler om reservedeler.

Den oppgitte skjærekapasiteten på 2 til 3 kubikkmeter i timen stemmer – og hvis man gir full gass, klarer maskinen til og med å skjære 5 kubikkmeter!

MAGNUS RUPP



## FRA TEORI TIL PRAKSIS

Hos POSCH var vippesager og transportbånd tilgjengelige hver for seg, men behovet for en praktisk kombinasjon økte – og slik ble vippesagen med integrert transportbånd utviklet.

Treverket blir umiddelbart etter saging automatisk transportert videre til neste bearbeidingsprosess, uten at det er behov for manuell inngripen. Ikke flere omstendelige omstillinger – bare arbeid mer effektivt.

Vippesagen med transportbånd er den ideelle løsningen for alle som ønsker høyere ytelse og mindre arbeidsinnsats. Perfekt som en innføring i verden av transportbåndssager.



purrr-sagbladet gir en enestående sageopplevelse – ikke bare for dine ører, men også for naboenes!

# Det taler til fordel for vippesagen med transportbånd!

## SAGING OG LASTING AV VED I ÉN ARBEIDSOPERASJON

Den manuelt betjente vedsagen med innebygd transportbånd kutter vedkubber og rundved med en diameter på opptil 24 cm og utmerker seg med større brukervennlighet. De sagede vedklossene føres automatisk direkte over på det fastmonterte transportbåndet – selv den siste delen av meterklossen faller ned på transportbåndet uten en ekstra vippesyklus! Dette utløpsområdet er spesielt romslig og hindrer at vedkubber setter seg fast. De kan betjenes av én eller to personer, og avhengig av tresort og antall operatører oppnås en timeproduksjon på 3 til 6 kubikkmeter.



## ENKEL VEDLIKEHOLD – ALLTID HØY YTELSE

Sagbladet kan skiftes ut raskt og enkelt – det nødvendige verktøyet følger med. Takket være den praktiske sentralsmøringslisten på maskinens ramme kan vedlikeholdet av de bevegelige delene utføres med bare noen få håndgrep, noe som sparer tid og forlenger levetiden. I tillegg kan kileremmene enkelt strammes opp for å sikre jevn ytelse og optimal effektivitet. På denne måten holder maskinen seg alltid i perfekt stand og er klar til bruk når som helst!



## ENKELT OG EFFEKTIVT

Vedklossene kan legges inn i vippebordet gjennom sikkerhetsdekselet, skyves frem til det forhåndsinnstilte stoppet og sages. Deretter skjer den automatiske overføringen av de sagede vedklossene til det fastmonterte transportbåndet.

## «ON-BOARD»-HYDRAULIKKSYSTEM

Transportbåndet til vippesagen drives som standard av et eget integrert hydraulikksystem, noe som gjør at det ikke er nødvendig å koble det til traktorens hydraulikksystem. Anlegget består av en hydraulikktank med oljenivåmåler, returfilter, styreventil, hydraulikkmotor og en pumpe som drives av maskinens girkasse.



## VERKTØYHOLDER

Hvor oppbevarer du verktøyet når maskinen er på farten? Bruk den innebygde verktøyholderen som følger med som standard, for å feste det nødvendige tilbehøret sikkert under transport.



## Oversikt vippesag med transportbånd

| Drivverk                                    |                                           | Traktor-<br>-kraftuttak         | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|                                             | Drivverk 1                                |                                 |                                       |                                       |
|                                             | Drivverk 2                                | -                               | Elektromotor                          | Elektromotor                          |
|                                             | Type                                      | PZG                             | PZG-E5,5-400                          | PZG-E7,5-400                          |
| Bruk                                        | Hugging av ved                            | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Arbeidsmetode                             | manuelt                         | manuelt                               | manuelt                               |
|                                             | Mulig årlig mengde srm                    | 350                             | 350                                   | 350                                   |
| Grunnmodell                                 | Kilebelte-drift                           | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | purrr-Widia-sagblad                       | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Vippe med kulelager                       | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Transportbåndets lengde (m)               | 4                               | 4                                     | 4                                     |
|                                             | Transportbåndets helling, justerbar       | manuelt                         | manuelt                               | manuelt                               |
|                                             | Utdrag fra transportbåndet                | manuelt                         | manuelt                               | manuelt                               |
|                                             | Drift av transportbånd via                | Maskinens hydraulik-<br>kanlegg | Maskinens hydraulik-<br>kanlegg       | Maskinens hydraulik-<br>kanlegg       |
|                                             | Lengdestopp                               | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Trepunktsoppheng, kategori I + II         | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
| Tekniske data                               | Sagbladets diameter, mm                   | 700                             | 700                                   | 700                                   |
|                                             | Skjærediameter, min. cm                   | 5                               | 5                                     | 5                                     |
|                                             | Kuttdiameter, maks. cm                    | 24                              | 24                                    | 24                                    |
|                                             | Min. lengde på vedkubber, cm              | 10                              | 10                                    | 10                                    |
|                                             | Maks. lengde på vedkubber (cm)            | 200                             | 200                                   | 200                                   |
|                                             | Vekt kg                                   | 471                             | 518                                   | 520                                   |
|                                             | Bremsing av sagbladet                     | mekanisk                        | mekanisk<br>elektrisk                 | mekanisk /<br>elektrisk               |
|                                             | Effektangivelse for elektromotor S6 kW    | -                               | 5,5                                   | 7,5                                   |
|                                             | Motorsikringsbryter                       | -                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Fasevender                                | -                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Stjerne-trekant-oppstart                  | -                               | ✗                                     | ✓                                     |
|                                             | Krav til strømnettet                      | -                               | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A          | 3x 400 V, 50 Hz,<br>CEE 16 A          |
|                                             | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*       | -                               | 2,5–3,5                               | 3,0–4,0                               |
|                                             | Effektbehov på kraftuttaket (kW)          | 7                               | 7                                     | 7                                     |
|                                             | Hekkspindelhastighet, o/min               | 540                             | 540                                   | 540                                   |
|                                             | Drivaksel nødvendig                       | Ja                              | Ja                                    | Ja                                    |
|                                             | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 1650 / 4500                     | 1650 / 4500                           | 1650 / 4500                           |
|                                             | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm   | 1640 / 1570                     | 1640 / 1570                           | 1640 / 1570                           |
|                                             | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm    | 2600 / 2680                     | 2600 / 2680                           | 2600 / 2680                           |
| Transport                                   | Trepunktsoppheng, kategori I + II         | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
|                                             | Gaffeltruckfeste                          | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
| Ekstraustyr                                 | purrr-Widia-sagblad                       | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
| Transportbånd                               | Transportbånd 4 m                         | ✓                               | ✓                                     | ✓                                     |
| Tilbehør                                    | Forlengelse til vippestol                 | ○                               | ○                                     | ○                                     |
|                                             | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm | ○                               | ○                                     | ○                                     |
|                                             | Driftstimeteller                          | ○                               | ○                                     | ○                                     |
|                                             | Drivaksel                                 | ○                               | ○                                     | ○                                     |
| ○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard |                                           |                                 |                                       |                                       |

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell vippesag med transportbånd

Inngangsmodellen blant transportbåndslagene.

| Varenr.    | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Drivverk                                                                                                                                                                   | Vekt ~ kg |
|------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| M1365SWLF4 | PZG          | Vippesag med transportbånd, PZG, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 7 kW, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, transportbåndlengde 4 meter med drift via maskinens hydraulikkanlegg, manuell uttrekking av transportbåndet og hellingsjustering, justerbar lengdeanslag, gaffeltruckfeste, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                |                                                                                         | 471       |
| M1370SWLF4 | PZG-E5,5-400 | Vippesag med transportbånd, PZG-E5,5-400, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 7 kW og drift via elektromotor 5,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbryter og fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, transportbåndlengde 4 meter med drivverk via maskinens hydraulikkanlegg, manuell uttrekking av transportbåndet og hellingsjustering, justerbar lengdeanslag, stablingsfeste, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!           | <br> | 518       |
| M1379SWLF4 | PZG-E7,5-400 | Vippesag med transportbånd, PZG-E7,5-400, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 7 kW og drift via elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter og fasevender, purr-Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, vippe med kulelager, transportbåndlengde 4 meter med drivverk via maskinens hydraulikkanlegg, manuell uttrekking av transportbåndet og hellingsjustering, justerbar lengdeanslag, gaffeltruckfeste, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! | <br> | 520       |



### KILEBELTE-DRIFT MED TRAKTORENS KRAFTUTTAK

Kilebelte-drivverket med traktorens kraftuttak og den valgfrie kardangakselen gjør det mulig å bruke maskinen hvor som helst, mens avstengningsanordningen og den innebygde bremsen sørger for sikkerhet. Takket være trepunktsoppheng i kategori I og II kan vippesagen enkelt transporteres med en traktor.

## Ekstraustyr vippesag med transportbånd

 Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.     | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                    | Type PZG | Type PZG-E5,5-400 | Type PZG-E7,5-400 | Vekt ~ kg |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|-----------|
| WL (SO1490) | purr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet! Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 84<br><b>Inkludert som standard i basismodellen.</b> | ✓        | ✓                 | ✓                 | 11        |
| GZ (SO1494) | Rabatt på sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, i stedet for Purr-Widia-sirkelsagblad, Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                                                        | ○        | ○                 | ○                 | 9         |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### RABATT PÅ KROMLEGERTE SIRKELSAGBLADER FRA



I stedet for et Purr-Widia-sirkelsagblad kan du også velge et rimeligere, kromlegeret sirkelsagblad med grove tenner (700 mm, 56 tenner, 30 mm hull).

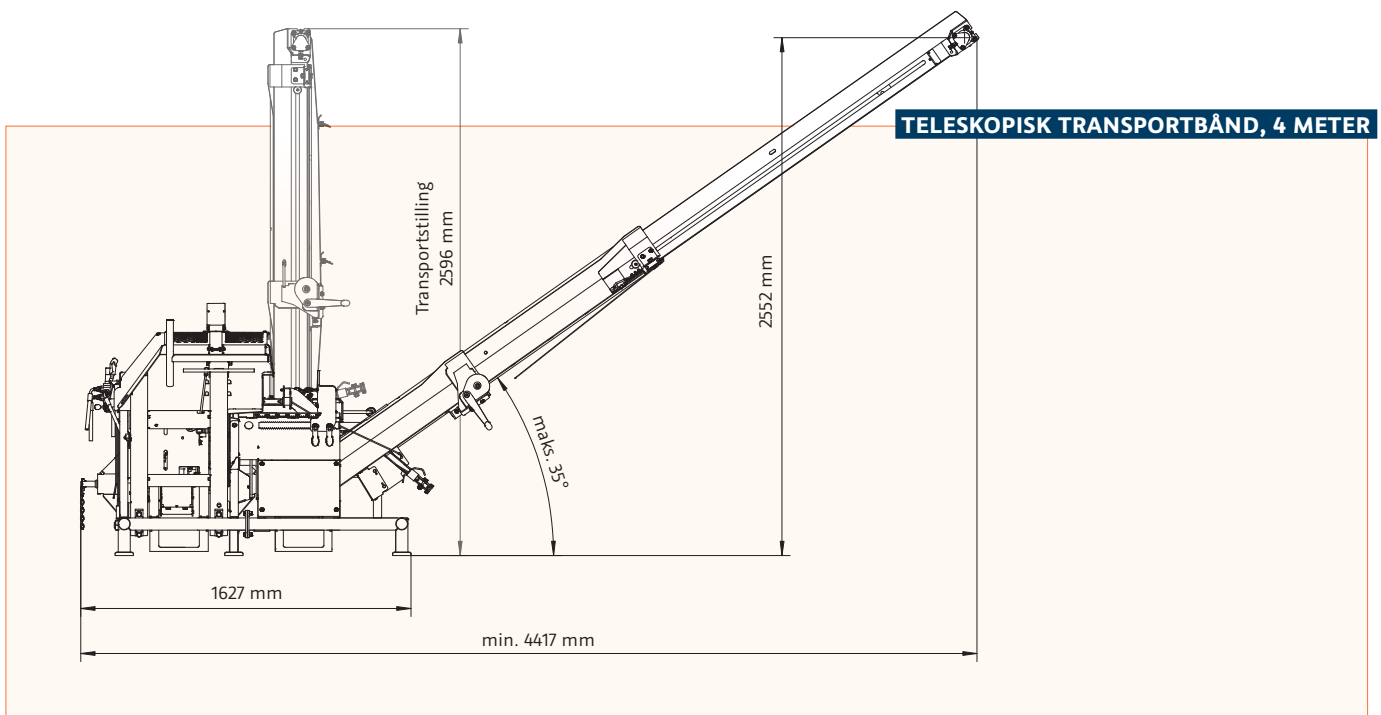
Du finner mer informasjon om sagbladene fra side 228!

## Transportbånd vippesag med transportbånd

Et transportbånd på 4 meter er inkludert som standard i basismodellen.

| Varenr.                | Betegnelse                                                                                                                                                                                                    | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |  |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>F4<br/>(SO1529)</b> | Teleskopisk transportbånd med en lengde på 4 meter, som drives via maskinens hydraulikksystem (det er ikke behov for tilkobling til traktorens hydraulikk).<br><b>Inkludert som standard i basismodellen.</b> | ✓           | ✓                        | ✓                        | 0            |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard



## Tilbehør vippesag med transportbånd

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                             | Type<br>PZG           | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>F0003779</b> | Forlengerstang med ruller for sikker og praktisk opptak av vedkubber på opptil 200 cm for den påfølgende sagingen, inkl. festeanordning for praktisk oppbevaring direkte på maskinen   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 5            |
| <b>F0004604</b> | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, passer til vippesag med transportbånd                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 2            |
| <b>F0003733</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk via traktorens krafttak og hybriddrivverk: Traktorens krafttuttak og elektromotor | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 1            |
| <b>Z2000635</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 8            |

☐ valgfritt ☒ ikke mulig ☒ som standard

### FOR XXL-VEDKUBBER

Med vippforlengeren (F0003779) kan du enkelt og sikkert legge på stokker med en lengde på opptil 200 cm for saging. Ved hjelp av ruller kan treet enkelt skyves videre til neste kutt. Når vippforlengelsen ikke er i bruk, kan den settes i parkeringsposisjonen – trygt oppbevart, men alltid lett tilgjengelig!



### FOR EN REN ARBEIDSPASS

Med sponavsugningsanslutningen på sirkelsagen kan du enkelt koble den til en sponavsugningsvifte. For dette formålet kobles sponavsugningsanlegget til maskinen for å sikre et rent og nesten støvfritt arbeidsmiljø.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



## Service-/slitedeler vippesag med transportbånd

Originale POSCH-reservedeler overbeviser med sin presise passform, høyeste kvalitet og sikkerhet!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                 | Type<br>PZG           | Type<br>PZG-<br>E5,5-400 | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>F0004963</b> | purrr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet! Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 84 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 11           |
| <b>F0004865</b> | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/>    | 9            |

☐ valgfritt ☒ ikke mulig ☒ som standard

Du finner mer informasjon om sagbladene fra side 228!

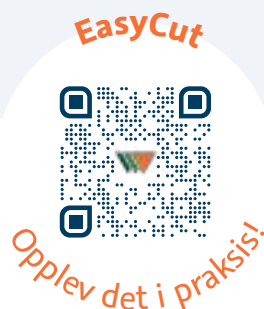
# EasyCut

## Enklere å sage ved

Den manuelt betjente transportbåndssagen med automatisk tyngdekraftsmatning kutter vedkubber og rundved med en diameter på opptil 20 cm og gir bedre brukervennlighet og ergonomi. Spesielt på grunn av det påmonterte transportbåndet. EasyCut kan betjenes enten av én person eller av to personer, noe som øker skjærekapasiteten – avhengig av ønsket lengde – til mellom 3 og 6 kubikkmeter.

**Først og fremst utmerker EasyCut seg ved at man ikke kommer i kontakt med sagbladet mens man arbeider.**

EasyCut – kombinerer sikkerhet og praktisk arbeid!



**SAGING**  
halvautomatisk



**PRODUSERT**  
Ved



**TRANSPORTBÅND**  
integrert



# EasyCut

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M1445F4** EasyCut, PZG-S



**SNITT Ø**  
maks. 20 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 120 cm



**TREINNFØRING**  
automatisk



**HUGGING AV VED**  
manuelt



**BEHANDLINGSMENGDEN**  
350 srm / år



**VEKT**  
min. 650 kg

# Høydepunkter



**SKJÆRING OG LASTING I ÉN ARBEIDSOOPERASJON**

Den halvautomatiske vedssagen EasyCut gir en imponerende økning i arbeidshastigheten og sørger for enkel betjening. Den innovative, patenterte, bølgeformede anslaget gjør det mulig å stille inn ønsket trelengde raskt og nøyaktig med bare noen få håndgrep og helt uten verktøy. Under bruk legges treet som skal kappes inn i den ergonomiske trebeholderen, som fører treet forsiktig og automatisk helt frem til anslaget – for en effektiv og komfortabel bruk.



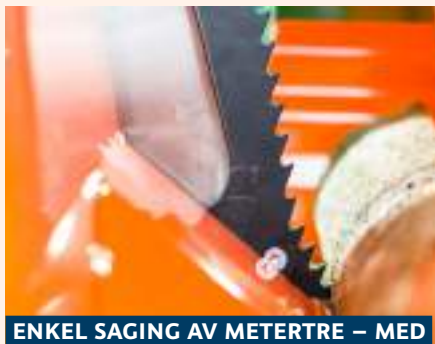
**SMIDIG PÅFYLING OM TREKASSEN**

Når du har lagt vedklossen i en behagelig høyde i det romslige innlastingsrommet, glir den automatisk frem mot sagbladet. Ved å skyve skuffen manuelt frem og tilbake kuttet vedklossen til ønsket lengde. Takket være de innebygde kulelagrene kan du sage selv store mengder tre uten problemer. Sagen kan betjenes både fra siden og forfra. En endestoppdemping sørger for at skuffen glir jevnt og stille.



**SAGING UTEN Å BLI SLITEN I LENGRE TID**

Uansett om du arbeider alene eller sammen med en annen med EasyCut – sagen er enkel å betjene, og innmatingshøyden (850 mm) er skånsom for ryggen. På denne måten kan du sage uten å bli sliten, selv over lengre tid.



**ENKEL SAGING AV METERTRE – MED AUTOMATISK TREINNMATING**

For nøyaktige lengder på 15 til 52 cm: Den patenterte EasyCut-lengdeanslaget kan justeres i 12 trinn uten bruk av verktøy. Takket være en fjær kan den justeres raskt og enkelt. Den bølgede støtteplaten reduserer motstanden og friksjonen, slik at treplanken glir lett under sagingen. Den koniske rullen i påfyllingsområdet og den spesialkonstruerte trelastformen sørger for optimal plassering av treet og garanterer dermed perfekte vedkubber!



**TRYGT TIL PERFEKT SNITT**

Smart gjennomtenkt: Sagbladet er sikkert integrert i sagen, noe som forhindrer at man kommer i kontakt med det. Likevel har man god oversikt over sagområdet. De arbeider på en helt sikker, ergonomisk og komfortabel måte!

# Det taler til fordel for EasyCut!

## EASYCUT – DEN HALVAUTOMATISKE VEDSSAG

EasyCut gir en betydelig tidsbesparelse ved bruk. Takket være den patenterte, bølgeformede anslaget kan man uten verktøy og med få håndgrep stille inn ønsket trelengde. For å bruke maskinen legges det kuttete materialet inn i den ergonomiske trebeholderen, hvor det glir automatisk helt frem til anslaget.



## FOR EN REN ARBEIDSPASS

Den standardmonterte sponutkastingen på maskinens frontside har en integrert tilkobling for sponavsug med en diameter på 100 mm. Dette gjør at du enkelt kan koble maskinen til et sponavsugningsanlegg for å sikre et rent og nesten støvfritt arbeidsmiljø. Små trerester som kan havne i sponbeholderen, blir ført ut gjennom et gitter på baksiden av maskinen.



## ENKELT FRA A TIL B

Takket være den standardmonterte trepunktsoffenget (kategori I + II) kan EasyCut enkelt transporteres med traktoren, mens det forskjellige opphenget reduserer sideutstikket for smalere traktorer.



## RENT SNITT OG ØKT SIKKERHET GJENNOM TREFIKSERING

For å redusere risikoen for at vedklossene setter seg fast, holder den fjærforspente nedholderen veden på plass under sagingen. Dette muliggjør en utmattelsesfri, rask og sikker arbeidsmåte uten forstyrrelser! Om nødvendig kan nedholderen også betjenes manuelt med en håndspak.



## TRANSPORTBÅND 4 M

EasyCut er som standard utstyrt med et 4 meter langt, hydraulisk drevet teleskopisk transportbånd. Utskudds høyden er maksimalt 2,4 meter, og ved hjelp av den manuelle vinsjen kan du enkelt justere hellingen.



# EasyCut

## SAGING AV TRE EASY

Med lanseringen av EasyCut i 2014 satte POSCH en ny standard innen bearbeiding av ved. EasyCut var den første halvautomatiske vedsagen – en banebrytende innovasjon som gjorde det enda tryggere å sage ved.

Takket være det romslige overføringsområdet mellom sagen og transportbåndet er det ingen fare for at vedklossene setter seg fast. Den store trekassen i behagelig arbeidshøyde sørger dessuten for at man kan arbeide på en måte som skåner ryggen.

Den som en gang har stablet ved for hånd, setter desto større pris på transportbåndet!

Godt å vite!

Robust, kompakt og lett – EasyCut overbeviser på alle måter!

## FRA PRAKSIS

Hos Julian Bohnert og broren hans, Lukas, sager de ved når de har tid til det. Her kommer EasyCut til bruk. De forteller om sine erfaringer:



I april 2024 kjøpte vi EasyCut på grunn av den økte komforten og den lavere støybelastningen. Andre kjøpsargumenter var dens robusthet og stabilitet, kombinert med den kompakte konstruksjonen og den lave vekten. Den kombinerte drivkraften fra elektrisk motor og kraftuttak gjør at sagen er svært fleksibel å bruke for oss. Hvert år sager vi omtrent 80 ster ved, hovedsakelig av eik, ask, bøk og litt mykt treverk. Siden vi alltid har brukt POSCH-maskiner, var det raskt klart for oss at det også denne gangen skulle bli en POSCH-maskin.

JULIAN BOHNERT

## Oversikt EasyCut

| Drivverk      |                                               | Kraftuttak på traktor                    | Kraftuttak på traktor       | Hybriddrift: Kraftuttak på traktor |
|---------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
|               | Drivverk 1                                    |                                          |                             |                                    |
|               | Drivverk 2                                    | -                                        | -                           | Elektromotor                       |
|               | Type                                          | PZG-S                                    | PZG                         | PZG-E7,5-400                       |
| Bruk          | Hugging av ved                                | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Arbeidsmetode                                 | Halvautomatisk                           | Halvautomatisk              | Halvautomatisk                     |
|               | Mulig årlig mengde srm                        | 350                                      | 350                         | 350                                |
| Grunnmodell   | Kilebelte-drift                               | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Widia-sagblad                                 | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Trekuffert med kulelager                      | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Lengdestopp                                   | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Transportbåndets lengde (m)                   | 4                                        | 4                           | 4                                  |
|               | Transportbåndets helling, justerbar           | manuelt                                  | manuelt                     | manuelt                            |
|               | Drift og uttrekking av transportbånd via      | Hydraulikk på traktorer (maks. 10 l/min) | Maskinens hydrau-likkanlegg | Maskinens hydrau-likkanlegg        |
|               | Treholder, automatisk                         | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Tilkobling for sponavsugning, diameter 100 mm | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II             | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
| Tekniske data | Sagbladets diameter, mm                       | 700                                      | 700                         | 700                                |
|               | Skjærediameter, min. cm                       | 5                                        | 5                           | 5                                  |
|               | Kuttdiameter, maks. cm                        | 20                                       | 20                          | 20                                 |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                  | 15                                       | 15                          | 15                                 |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                | 120                                      | 120                         | 120                                |
|               | Vekt kg                                       | 650                                      | 670                         | 725                                |
|               | Bremsing av sagbladet                         | -                                        | -                           | elektrisk                          |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW        | -                                        | -                           | 7,5                                |
|               | Motorsikringsbryter                           | -                                        | -                           | ✓                                  |
|               | Fasevender                                    | -                                        | -                           | ✓                                  |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                      | -                                        | -                           | ✓                                  |
|               | Krav til strømnettet                          | -                                        | -                           | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A          |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*           | -                                        | -                           | 3,0–4,0                            |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)              | 10                                       | 10                          | 10                                 |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                   | 540                                      | 540                         | 540                                |
|               | Drivaksel nødvendig                           | Ja                                       | Ja                          | Ja                                 |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm       | 2200 / 4720                              | 2065 / 4720                 | 2200 / 4720                        |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm       | 1370 / 1370                              | 1370 / 1370                 | 1370 / 1370                        |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm        | 1500 / 2560                              | 2630 / 2560                 | 2600 / 2560                        |
| Transport     | Trepunktsoppheng, kategori I + II             | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
| Ekstraustyr   | Sagakobling                                   | ○                                        | ○                           | ○                                  |
| Transportbånd | Transportbånd 1,5 m                           | ○                                        | ○                           | ○                                  |
|               | Transportbånd 4 m                             | ✓                                        | ✓                           | ✓                                  |
|               | Transportbånd 5 m                             | ○                                        | ○                           | ○                                  |
| Tilbehør      | Driftstimeteller                              | ○                                        | ○                           | ○                                  |
|               | Drivaksel                                     | ○                                        | ○                           | ○                                  |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell EasyCut

Manuell mating, halvautomatisk saging: Vedssagen med innebygd transportbånd.

| Varenr. | Type         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Driv-<br>verk                                                                                                                                                              | Kutt<br>diameter<br>(maks.) cm | Vekt<br>~ kg |
|---------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| M1445F4 | PZG-S        | EasyCut, PZG-S, halvautomatisk ved sag, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 10 kW, Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, treinnlasting med kulelager, lengdeanslag som kan justeres uten verktøy, teleskopisk transportbånd på 4 meter med drift og uttrekking via traktorens hydraulikk, manuell hellingsjustering, automatisk treholder, tilkobling for sponavsug med diameter 100 mm, trepunktsoppheng, kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                                  |                                                                                         | 20                             | 650          |
| M1450F4 | PZG          | EasyCut, PZG, halvautomatisk ved sag, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 10 kW, Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, treinnlasting med kulelager, lengdeanslag som kan justeres uten verktøy, teleskopisk transportbånd på 4 meter med drift og uttrekking via maskinens hydraulikksystem, manuell hellingsjustering, automatisk treholder, tilkobling for sponavsug med diameter 100 mm, trepunktsoppheng, kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                                               |                                                                                         | 20                             | 670          |
| M1470F4 | PZG-E7,5-400 | EasyCut, PZG-E7,5-400, halvautomatisk vedkappesag, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 540 o/min, effektbehov 10 kW og drift med elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, stjerne-trekant-start, motorbryter og fasevender, Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, inkl. verktøy for sagbladskifte, treinnlasting med kulelager, lengdeanslag som kan justeres uten verktøy, teleskopisk transportbånd på 4 meter med drivverk og uttrekk via maskinens hydraulikkanlegg, manuell hellingsjustering, automatisk treholder, tilkobling for sponavsug med diameter 100 mm, trepunktsoppheng, kat. I + II for transport. Drivaksel kreves! | <br> | 20<br>20                       | 725          |
| YF185   |              | Fraktsats EasyCut<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                            |                                |              |
| YDI141  |              | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                            |                                |              |

### KOMBINERT DRIVVERK OG HYDRAULIKK «OM BORD»

Maksimal fleksibilitet og effektivitet: Hybriddriften kombinerer fordelene ved traktorens kraftuttak og elektromotoren! En bærekraftig, støysvak og kostnadseffektiv løsning som gir både miljømessige og økonomiske fordeler. Transportbåndet drives av et hydraulikksystem som er integrert i maskinen.



### TRAKTORDRIFT MED KRAFTUTTAK OG HYDRAULIKK TIL SLEPEBÅTER

En kraftuttaksdrift gjør det mulig å bruke maskinen hvor som helst, og takket være trepunktsoppheng kan EasyCut enkelt transporteres med en traktor. Transportbåndet drives av traktorens hydraulikksystem.

## Ekstraustyr EasyCut

 Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.       | Betegnelse                                                                                                                                                                         | Type<br>PZG-S | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|--------------|
| K<br>(S01041) | Tilleggsutstyr: Sägeakselkobling som kan kobles inn manuelt, avkoblingsanordning for å koble fra traktorens drivverk, forhindrer skader på kilebelte-drivverket ved overbelastning | ○             | ○           | ○                        | 5            |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

### SAGAKOBLING

Ved overbelastning av kilebelte-drivverket må traktorens kraftuttak umiddelbart kobles ut for å unngå skader på kilebeltet. Med den valgfrie sag-akselkoblingen eller avstengningsspaken, som befinner seg innen rekkevidde fra betjeningsområdet, kan drivverket stoppes og sagbladet bringes til stillstand takket være den innebygde bremsen, for å unngå skader på maskinen.

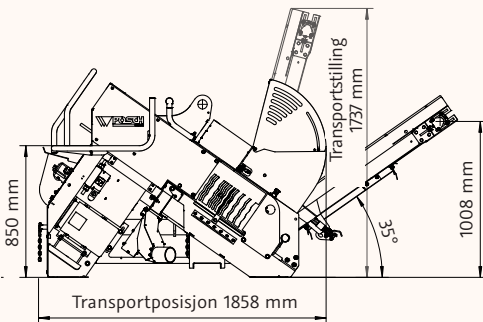
## Transportbånd EasyCut

Velg riktig lengde på transportbåndet. Det teleskopiske transportbåndet på 4 meter (F4) inngår som standard i basismodellen.

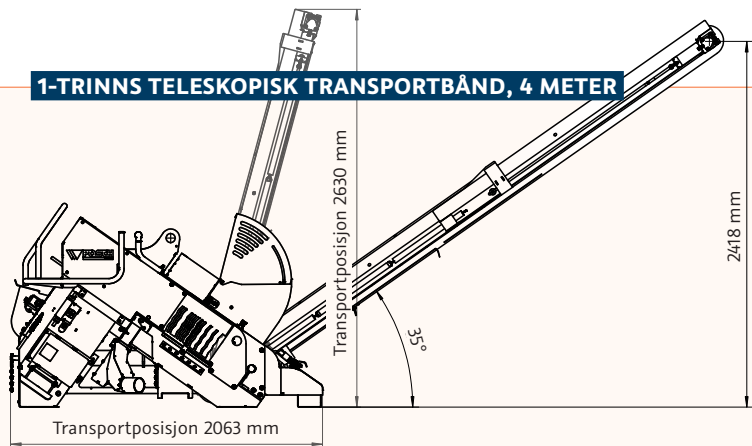
| Varenr.                 | Betegnelsen                                                                                                                                                                                                                           | Type<br>PZG-S | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | maks. ut-<br>kastshøyde<br>m | Vekt ~<br>kg |  |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|------------------------------|--------------|--|
| <b>F15<br/>(S01038)</b> | Rabatt på transportbånd på 1,5 meter med hydraulisk drift og variabel helling. <b>Det standardmonterte 1-trinns teleskopiske transportbåndet på 4 meter er ikke lenger inkludert.</b>                                                 | ○             | ○           | ○                        | 1                            | 75           |  |
| <b>F4<br/>(S01039)</b>  | 1-trinns teleskopisk transportbånd, 4 meter, hydraulisk uttrekkbar transportbånd med håndsveiv for enkel hellingsjustering. <b>Inkludert som standard i basismodellen.</b>                                                            | ✓             | ✓           | ✓                        | 2,4                          | 0            |  |
| <b>F5<br/>(S01040)</b>  | Tilleggspris for 2-trinns teleskopisk transportbånd på 5 meter, med hydraulisk transportbåndsførlengelse og hellingsjustering. <b>Det standardmonterte 1-trinns teleskopiske transportbåndet på 4 meter er ikke lenger inkludert.</b> | ○             | ○           | ○                        | 3                            | 50           |  |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

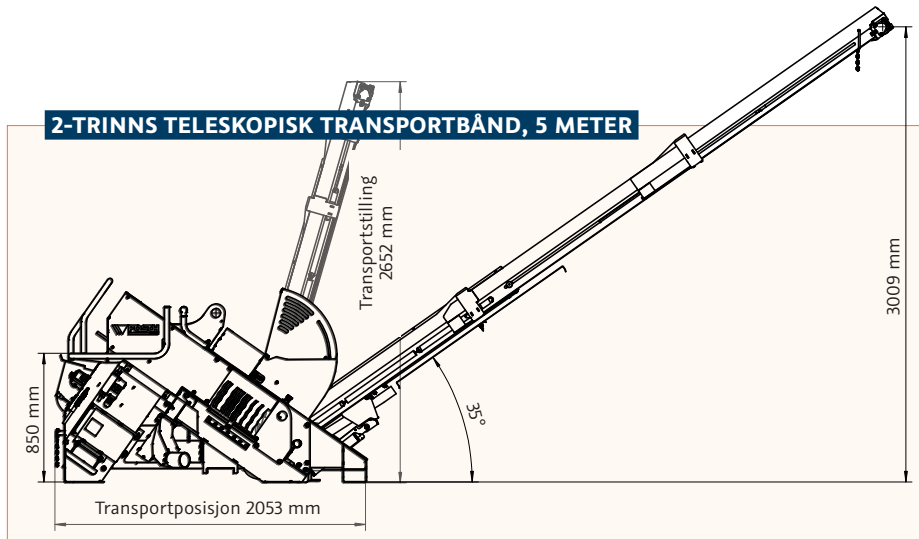
### TRANSPORTBÅND 1,5 METER



### 1-TRINNS TELESKOPISK TRANSPORTBÅND, 4 METER



### 2-TRINNS TELESKOPISK TRANSPORTBÅND, 5 METER



## Tilbehør EasyCut

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG-S         | Type<br>PZG           | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------|--|
| <b>F0003527</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk via traktorens krafttak og hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak og elektromotor.           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | 1            |  |
| <b>Z2000616</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line (friløpskobling), for å forhindre skader på drivverket på traktorer med krafttuttakskobling og brems                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | 9            |  |
| <b>Z2000646</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line, maks. 900 Nm (friksjons- og friløpskobling), med overbelastningsbeskyttelse og for å forhindre skader på drivverket på traktorer med krafttuttakskobling og brems | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | 26           |  |
| <b>Z2000636</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | 9            |  |

☐ valgfritt   ☒ ikke mulig   ☒ som standard

### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



### DRIVAKSELENS FRIKSJONS- OG FRILØPSKOBLING

Hvis maskinen drives av en traktor der kraftuttaket bremses etter at koblingen er koblet ut, må det brukes en kardangaksel med friløpskobling. Dette forhindrer skader på maskinens drivverk som kan oppstå ved for rask bremsing av sagbladet. En ekstra friksjonskobling begrenser den overførte effekten og beskytter dermed drivverket mot overbelastning.

### DRIVAKSEL, FRILØPSKOBLING

Hvis maskinen drives av en traktor der kraftuttaket bremses etter at koblingen er koblet ut, må det brukes en kardangaksel med friløpskobling. Dette forhindrer skader på maskinens drivverk som kan oppstå ved for rask bremsing av sagbladet.

## Service-/slitedeler EasyCut

Originale POSCH-reservedeler overbeviser med sin presise passform, høyeste kvalitet og sikkerhet!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                              | Type<br>PZG-S | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|--------------|
| <b>F0004862</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved, utvendig diameter: 700 mm,<br>hull diameter: 30 mm,<br>antall tenner: 66 | O             | O           | O                        | 17           |

O valgfritt   X ikke mulig   ✓ som standard



Du finner mer informasjon om sagbladene fra side 228!



### RASKERE OG ENKLERE BYTTE AV SAGBLAD

Det er mulig å skifte sagblad raskt, sikkert og problemfritt ved å åpne beskyttelsesdekselet og bruke den medfølgende verktøynøkkelen.

## Ettermontering EasyCut

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Type<br>PZG-S | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E7,5-400 | Vekt ~<br>kg |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------------------------|--------------|
| <b>F0003571</b> | Ettermontering av transportbåndsdrift via maskinens hydraulikk (i stedet for via trekkvognens hydraulikk): Med dette ombyggingssettet drives transportbåndet ikke lenger av traktorens hydraulikk, men av maskinens hydraulikk. Ombyggingssettet inneholder: Returfilter, hydraulikkmotor, styreventil, pumpe (som driver maskinens girkasse) samt alle nødvendige deler til ombyggingen. Anslått monteringsstid: 6 timer | O             | X           | X                        | 7            |

O valgfritt   X ikke mulig   ✓ som standard

### ETTERMONTERINGSSETT FOR EN UAVHENGIG DRIVVERK FOR TRANSPORTBÅND

Ønsker du å drive transportbåndet på EasyCut-maskinen din uavhengig av traktorens hydraulikk? Med dette ombyggingssettet kan du styre transportbåndet via maskinens innebygde hydraulikksystem. Ettermonteringen omfatter et returfilter, et styreventil, en hydraulikkmotor og en pumpe som drives via maskinens girkasse.



## Jeg er fra Østerrike!

Alle maskinene våre utvikles og produseres av over 170 ansatte hos på fabrikk vår i Sør-Steiermark.

# SmartCut

## Å sage (mer) smart ved

Den populære, helautomatiske transportbåndssagen med tyngdekraftsmatning kutter vedkubber og rundved med en diameter på opptil 20 cm og gir bedre brukervennlighet og ergonomi. SmartCut kan betjenes enten av én person eller av to personer, noe som øker skjærekapasiteten – avhengig av ønsket lengde – til mellom 3 og 6 kubikkmeter.

Først og fremst utmerker SmartCut seg ved at brukeren ikke kommer i kontakt med sagbladet under arbeidet. Sagen kutter vedet helt automatisk og sender det videre via transportbåndet for lasting, mens operatøren kan konsentrere seg om å legge ved på sengen.

SmartCut – kombinerer sikkerhet og praktisk arbeid!



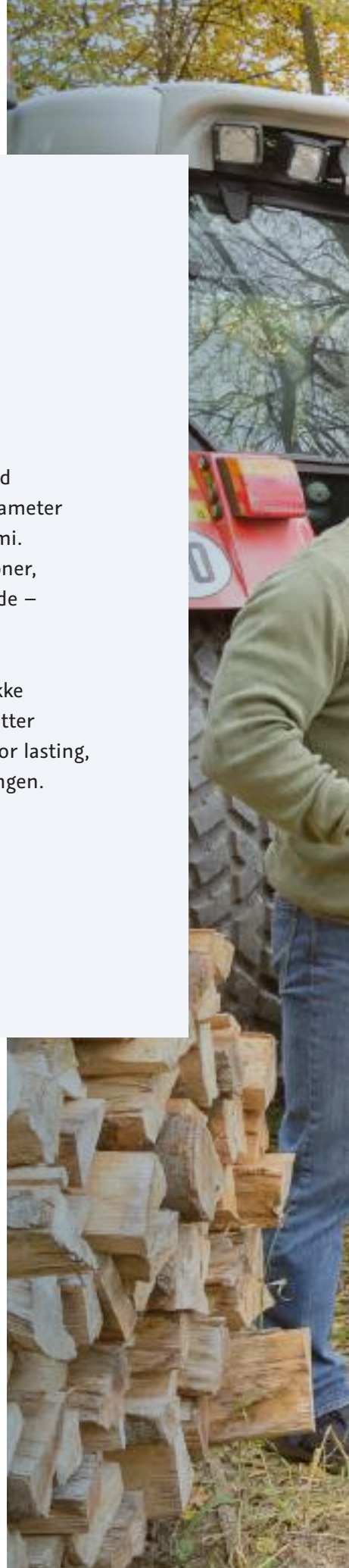
**SAGING**  
helt automatisk



**PRODUSERT**  
Ved



**TRANSPORTBÅND**  
integriert





# SmartCut

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M1474F4** SmartCut, PZG-E11-400



**SNITT Ø**  
maks. 20 cm



**VEDLENGDE**  
maks. 120 cm



**TREINNFØRING**  
automatisk



**HUGGING AV VED**  
automatisk



**BEHANDLINGSMENGD**  
700 srm / år



**VEKT**  
min. 970 kg

# Høydepunkter



**SMIDIG PÅFYLLING OM TREKASSEN**

Når vedklossen er lagt i riktig høyde i det romslige lasterommet, glir den automatisk mot sagbladet. Den helautomatiske frem- og tilbakebevegelsen til innmatingsmekanismen fører vedklossen samtidig mot sagbladet og kutter den til ønsket lengde. Når du trykker på EasyStop-bøylen, stopper lasterommet, slik at du kan fylle det i ro og mak. En endestoppdemping sørger for at skuffen glir jevnt og stille.



**FOR VEDKUBBER ETTER MÅL**

Innstillingen av ønsket trelengde gjøres uten verktøy ved hjelp av den standardmonterte treanslaget, som kan justeres i 12 trinn. Denne muliggjør presise kutt lengder og kan, takket være en fjærmekanisme, justeres svært enkelt til ønsket lengde. En innebygd måleskala gjør det enklere å stille inn den ønskede lengden på vedklossene nøyaktig. Fastholdelse mellom sagen og trebrettet reduseres takket være en innarbeidet avflating på lengdeanslaget.



**STOPP LADING – STRESSFRI LASTING**

En smart hjelper – EasyStop-bøylen som følger med som standard: Med denne funksjonen stoppes den helautomatiske treinnlastingen, slik at operatøren kan fylle maskinen med tre i ro og mak. Maskinen stopper så lenge man holder bøylen nede. Når bøylen slippes, fortsetter SmartCut den helautomatiske skjæreplassen – noe som gir en stressfri påfylling.



**ENKELT FRA A TIL B**

Takket være det standardmonterte trepunktsopphenget (kategori I + II) kan SmartCut enkelt transporteres til arbeidsstedet med en traktor. For å gjøre transporten og oppbevaringen mer kompakt kan transportbåndet enkelt trekkes inn og stilles opp nesten loddrett ved hjelp av en håndsveiv. En sikkerhetskjede holder transportbåndet på plass. EasyStop-bøylen kan klappes sammen for å spare plass. Ekstra gaffelheisfester gjør det enklere å manøvrere maskinen på en sikker måte.



**KOMFORTABELT ARBEID  
TAKKET VÆRE AUTOMATISK  
GJENKJENNING AV VEDKUBBER**

SensoStart-systemet registrerer automatisk om det ligger et trekloss klart til saging, og starter først da prosessen av seg selv. Denne funksjonen inkluderer dessuten en trinnløs lengdeanslag, som gjør at du kan oppnå nøyaktige lengder på vedklossene. Slik kan du jobbe enda mer komfortabelt og uten stress! Mer informasjon på side 224!

VALGFRI

# Det taler til fordel for SmartCut!

## ENDA MER TID TIL PÅFYLLINGEN

Den aktiverbare omskiftingsforsinkelsen sørger for enda større komfort ved lasting av tre: Hvis denne funksjonen aktiveres, stopper trelasten kort i startposisjonen. Selv uten å aktivere EasyStop-bøylen får du dermed mer tid til å legge inn varer. Dette gjør arbeidet enklere, spesielt når det gjelder grovt eller fiberrikt treverk, siden det tar lengre tid før det glir helt inn til anslaget.

Dette øker nøyaktigheten i lengden på stokkene før den automatiske sagingen fortsetter av seg selv.



## ENKEL VEDLIKEHOLD – ALLTID HØY YTELSE

Sagbladet kan skiftes raskt, og vedlikeholdet av maskinen er tidsbesparende takket være sentralsmøring og en kilerem som er enkel å stramme, mens plastføringene kan skiftes ut uten problemer ved behov.

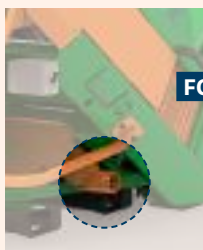


## RASKERE OG ENKLERE BYTTE AV SAGBLAD

Det er mulig å skifte sagblad raskt, sikkert og problemfritt ved å åpne beskyttelsesdekselet og bruke den medfølgende verktøynøkkelen.

## FOR EN REN ARBEIDSPASS

Sponutkastet på forsiden av maskinen, som er standardutstyr, har en integrert tilkobling for sponavsugning (diameter 100 mm). På denne måten kan du enkelt koble SmartCut til en sponavsugningsvifte for å sikre et rent og nesten støvfritt arbeidsmiljø. Små trerester i sponbeholderen faller ut på undersiden av maskinen.



## SIKKER LASTING OG LOSSING

Ikke en selvfølge, men praktisk: Det innebygde løftepunktet gjør det mulig å laste av og på sikkert og uten anstrengelse ved hjelp av et løfteverktøy. For å sikre sikker transport er maskinen utstyrt med festepunkter som gjør det mulig å feste maskinen sikkert til tilhengeren.

## ENKEL HYDRAULIKK

Det vedlikeholdsvennlige hydraulikksystemet med mekanisk ventil, oljereturfilter og rent hydraulisk svingventil minimerer vedlikeholdsbehovet og slitasjen.

Du finner mer informasjon om sagbladene på side 228!



# SmartCut

## FRA PRAKSIS

Hos Florian Moll blir det saget, skåret og filet: Under kunstnernavnet Dr' SchnitzerFlo lager han imponerende skulpturer i tre – alt fra ørner til biler. Mer om dette på Instagram-kontoen hans: @dr\_schnitzerflo/



Jeg kjøpte SmartCut 2019 på grunn av den høye sikkerheten – jeg vil jo fortsatt kunne sage tre med alle ti fingrene også i fremtiden! Her hos oss i Allgäu er gran det treverket som sages mest, og jeg bearbeider rundt 120 ster i året. I tillegg kommer ask, bøk og restene fra mine treskjæringsarbeider.

FLORIAN MOLL FRA ALLGÄU

## SMART TRESAGING

Med lanseringen av SmartCut i 2014 satte POSCH en ny standard innen bearbeiding av ved. SmartCut var den aller første automatiske vedssagen – en banebrytende innovasjon som gjør kapping av ved raskere, tryggere og mer effektivt.

Takket være sin avanserte teknologi sørger SmartCut for en særlig sikker skjæring. Det er ikke rart at sagen raskt ble et av POSCHs mest populære produkter. SmartCut er det perfekte valget for alle som legger vekt på høyeste kvalitet, maksimal sikkerhet og enestående ytelse.

Godt å vite!

Med SmartCut oppnår man alene samme timeytelse som med EasyCut når man er to personer!

## Oversikt SmartCut

| Drivverk      | Drivverk 1                                                        | Kraftuttak på traktor           | Hybriddrift:<br>Kraftuttak på traktor |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
|               | Drivverk 2                                                        | -                               | Elektromotor                          |
|               | Type                                                              | PZG                             | PZG-E11-400                           |
| Bruk          | Hugging av ved                                                    | ✓                               | ✓                                     |
|               | Arbeidsmetode                                                     | Helt automatisk                 | Helt automatisk                       |
|               | Mulig årlig mengde srm                                            | 700                             | 700                                   |
| Grunnmodell   | Kilebelte-drift                                                   | ✓                               | ✓                                     |
|               | Widia-sagblad                                                     | ✓                               | ✓                                     |
|               | Hydraulisk trekuffert                                             | ✓                               | ✓                                     |
|               | Lengdestopp                                                       | ✓                               | ✓                                     |
|               | Transportbåndets lengde (m)                                       | 4                               | 4                                     |
|               | Transportbåndets helling, justerbar                               | manuelt                         | manuelt                               |
|               | Drift og uttrekking av transportbånd via                          | Maskinens hy-<br>draulikkanlegg | Maskinens hy-<br>draulikkanlegg       |
|               | Treholder, automatisk                                             | ✓                               | ✓                                     |
|               | Tilkobling for sponavsugning, diameter 100 mm                     | ✓                               | ✓                                     |
|               | EasyStop                                                          | ✓                               | ✓                                     |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                 | ✓                               | ✓                                     |
| Tekniske data | Sagbladets diameter, mm                                           | 700                             | 700                                   |
|               | Skjærediameter, min. cm                                           | 7                               | 7                                     |
|               | Kuttdiameter, maks. cm                                            | 20                              | 20                                    |
|               | Min. lengde på vedkubber, cm                                      | 15                              | 15                                    |
|               | Maks. lengde på vedkubber (cm)                                    | 120                             | 120                                   |
|               | Vekt kg                                                           | 970                             | 1030                                  |
|               | Effektangivelse for elektromotor S6 kW                            | -                               | 11                                    |
|               | Motorsikringsbryter                                               | -                               | ✓                                     |
|               | Fasevender                                                        | -                               | ✓                                     |
|               | Stjerne-trekant-oppstart                                          | -                               | ✓                                     |
|               | Krav til strømnettet                                              | -                               | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A             |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                               | -                               | 4,0 – 6,0                             |
|               | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                  | 15                              | 15                                    |
|               | Hekkspindelhastighet, o/min                                       | 480                             | 480                                   |
|               | Drivaksel nødvendig                                               | Ja                              | Ja                                    |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 2700 / 5150                     | 3000 / 5150                           |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                           | 1600 / 1490                     | 1500 / 1500                           |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                            | 2600 / 2570                     | 2600 / 2670                           |
| Transport     | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                 | ✓                               | ✓                                     |
|               | Gaffeltruckfeste                                                  | ✓                               | ✓                                     |
|               | Traktorunderstell                                                 | ○                               | ○                                     |
| Ekstraustyr   | Komfortpakke                                                      | ○                               | ○                                     |
|               | Lengdeanslag i 10 mm-trinn                                        | ○                               | ○                                     |
|               | Trepunktsoppheng, kategori I + II, kan flyttes                    | ○                               | ○                                     |
|               | Hydraulisk svingbart trepunktsoppheng, kategori I + II            | ○                               | ○                                     |
|               | Oljekjøler                                                        | ○                               | ○                                     |
| Undervogner   | Tilhengerunderstell, høydejusterbart med trekkøyer                | ○                               | ○                                     |
|               | Traktorunderstell, høydejusterbart med feste for jordbruksskinner | ○                               | ○                                     |
|               | «On-board»-hydraulikkanlegg for høydejustering                    | ○                               | ○                                     |
| Transportbånd | Transportbånd 1,5 m                                               | ○                               | ○                                     |
|               | Transportbånd 4 m                                                 | ✓                               | ✓                                     |
|               | Transportbånd 5 m                                                 | ○                               | ○                                     |
| Tilbehør      | Driftstimeteller                                                  | ○                               | ○                                     |
|               | Drivaksel                                                         | ○                               | ○                                     |

○ valgfritt   ✗ ikke mulig   ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

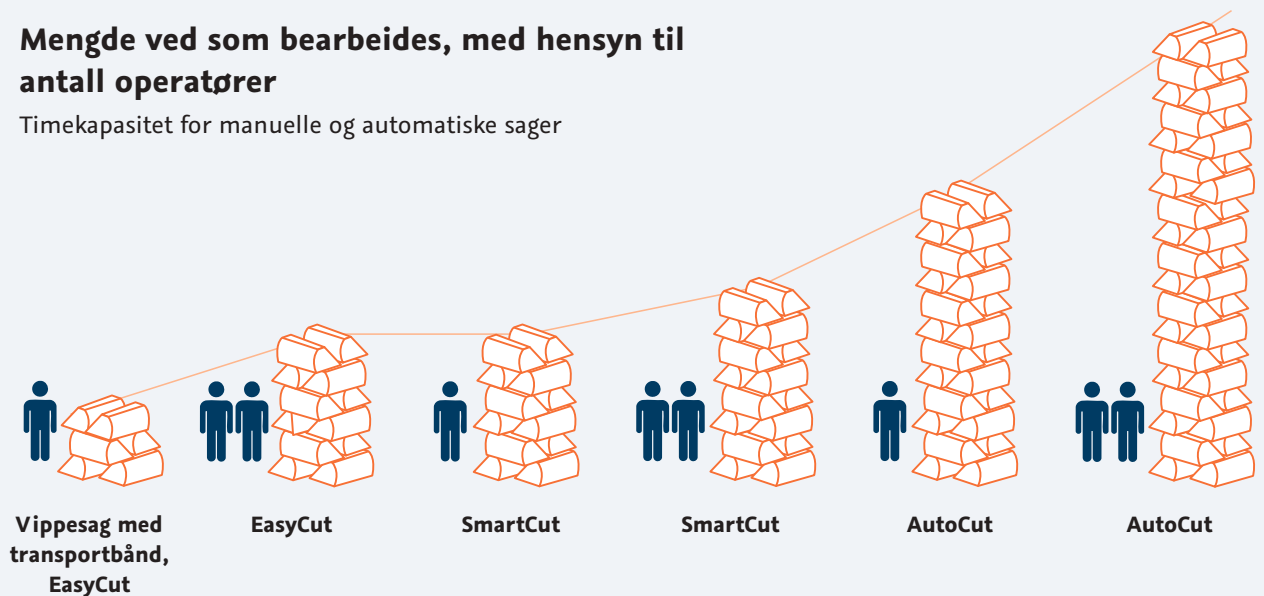
## Grunnmodell SmartCut

Manuell påfylling, helautomatisk saging: Den brukervennlige vedsagen med innebygd transportbånd.

| Varenr. | Type        | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Drivverk                                                                                                                                                                 | Kuttdiameter<br>(maks.) cm | Vekt<br>~ kg |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| M1454F4 | PZG         | SmartCut, PZG, helautomatisk vedssag, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 480 U/ min, effektbehov 15 kW, innkoblingsforsinkelse som kan aktiveres, Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, forsterket utførelse, inkl. verktøy for sagbladskifte, hydraulisk treinnlasting, lengdeanslag som kan justeres uten verktøy, teleskopisk transportbånd på 4 meter med hydraulisk uttrekk og manuell hellingsjustering, automatisk treholder, tilkobling for sponavsug med diameter 100 mm, EasyStop, stablingsfeste og trepunktsoppheng, kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                        |                                                                                        | 20                         | 970          |
| M1474F4 | PZG-E11-400 | SmartCut, PZG-E11-400, helautomatisk vedkappemaskin, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 480 o/min, effektbehov 15 kW og drift med elektromotor 11 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE- 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter og fasevender, innkoblingsforsinkelse som kan aktiveres, Widia-sirkelsagblad med diameter 700 mm, forsterket utførelse, inkl. verktøy for sagbladskifte, hydraulisk treinnlasting, verktøyløs justerbar lengdeanslag, teleskopisk transportbånd på 4 meter med hydraulisk uttrekk og manuell hellingsjustering, automatisk treholder, sponavsugingsanslutning med diameter 100 mm, EasyStop, stablingsfeste og trepunktsoppheng, kat. I + II. Drivaksel kreves! | <br> | 20                         | 1030         |
| YF189   |             | Fraktsats SmartCut<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                          |                            |              |
| YDI141  |             | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                            |              |

### Mengde ved som bearbeides, med hensyn til antall operatører

Timekapasitet for manuelle og automatiske sager



## Ekstraustyr SmartCut



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Type<br>PZG                 | Type<br>PZG-E11-400         | Vekt<br>~ kg |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|
| <b>S</b><br>(SO1186)  | Tilleggspris for ComfortPaket med SensoStart-system og trinnløs lengdebegrensning. Ved hjelp av tre ultralydsensorer registrerer SensoStart-systemet om en vedkloss har nådd lengdeanslaget, og starter deretter sagingen automatisk. Lengdeanslag med høy anslagsplate, justerbar uten verktøy i trinn på 10 mm. Oppmerksomhet! Det kreves en 3-polet kontinuerlig strømkontakt på 12 V fra traktoren. | O                           | O                           | 5            |
| <b>A</b><br>(SO1187)  | Tilleggspris for lengdestopp med høy stopplplate. Anslagsstykket kan justeres uten verktøy i trinn på 10 mm. Dette tilvalget erstatter den standardmonterte 12-trinns justerbare anslaget og inngår i tilvalg S.                                                                                                                                                                                        | O<br>inngår i Op-<br>tion S | O<br>inngår i Op-<br>tion S | 200          |
| <b>DV</b><br>(SO1188) | Tilleggspris for hydraulisk forskyvning av trepunktsopphenget med 300 mm. For sentrert veitransport takket være mindre og jevnere utstikk: 1,1 meter på høyre side og 1,3 meter på venstre side (i stedet for 0,8 og 1,6 meter)                                                                                                                                                                         | O                           | O                           | 200          |
| <b>X1</b><br>(SO1290) | Tilleggsutstyr: hydraulisk svingbart trepunktsoppheng for maskiner som drives via traktorens krafttuttak. Drives via maskinens hydraulikksystem. Svingområde +/- 15°. Drivaksel Z2000649 kreves!<br><b>Det standardmonterte trepunktsfestet er ikke lenger inkludert.</b>                                                                                                                               | O                           | X                           | 145          |
| <b>X2</b><br>(SO1291) | Tilleggsutstyr: hydraulisk svingbar trepunktsoppheng for maskiner med hybriddrift: Traktorens krafttuttak og elektromotor. Med ekstra svinghjul for drift uten traktor, med elektromotor. Drives via maskinens hydraulikksystem. Svingområde +/- 15°. Drivaksel Z2000649 kreves!<br><b>Det standardmonterte trepunktsfestet er ikke lenger inkludert.</b>                                               | X                           | O                           | 165          |
| <b>C</b><br>(SO1299)  | Tilleggspris for oljekjøler ved kontinuerlig drift (anbefales ved driftstid på 4 timer eller mer, eller ved bruk ved temperaturer over 30 °C). Dette reduserer slitasjen og sikrer dermed en lengre levetid for hydraulikkomponentene. For å kunne bruke oljekjøleren må traktoren være utstyrt med en 3-polet 12 V-kontakt for kontinuerlig strøm.                                                     | O                           | O                           | 5            |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

### KOMFORTABELT ARBEID TAKKET VÆRE AUTOMATISK GJENKJENNING AV VEDKUBBER

Den smarte innovasjonen som gir maksimal brukervennlighet og presisjon: SmartCut med SensoStart-funksjonen stopper automatisk, slik at du kan legge inn treverket uten stress og uten å avbryte arbeidsflyten. Takket være ultralydsensorer registrerer SmartCut om det ligger tre i magasinet – først da starter sagingen, noe som garanterer maksimal presisjon når det gjelder kuttlengden. Lasten beveger seg kontinuerlig frem og tilbake til hele vedklossen er saget til ønsket lengde. Så snart den siste kubben er saget, stopper skuffen i startposisjonen og venter på nytt treverk.

Med et trykk på en knapp på betjeningspanelet kan en ny sagesyklus startes, uavhengig av om sensoren utløses eller ikke. I tillegg kan man bruke en bryter til å veksle mellom sensordrift og kontinuerlig drift: I kontinuerlig drift kjører lastebilen frem og tilbake uten å stoppe.

Denne varianten inkluderer også et lengdeanslag som kan justeres i trinn på 10 mm, slik at man kan tilpasse den enda mer nøyaktig til ulike trelengder.



### JUSTERBAR TREPUNKTSOPPHENG

Med det justerbare trepunktsopphenget, som drives av trekkbilens hydraulikk, kan maskinen forskyves 300 mm for transport. Dette gir en jevnere fordeling mellom venstre og høyre side, og sideutstikket ved transport i kjøreretningen til høyre blir redusert under transporten. Spesielt fordelaktig for smale traktorer!

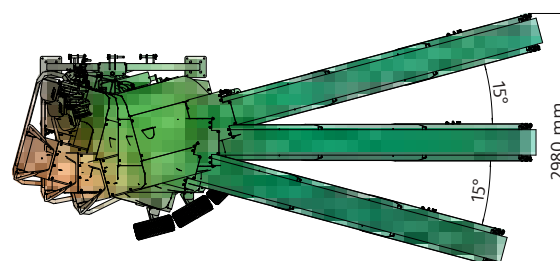


### TRINNLOS LENGDEANSLAG

For presis innstilling av lengdeanslaget i trinn på 10 mm, slik at man kan bearbeide meterstykker av ulik lengde uten å ende opp med forstyrrende reststykker. I Comfortpakken med SensoStart-systemet er denne anslagsenheten allerede inkludert som standard.



### HYDRAULISK SVINGBAR TREPUNKTSOPPHENG



## Understell SmartCut

Kan brukes på farten, også utenfor huset og gården.

**Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.**

| Varenr.               | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Type<br>PZG | Type<br>PZG-E11-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------------|--|
| <b>DT</b><br>(SO1249) | Tilleggspris for trekkunderstell, høydejusterbart via traktorens hydraulikk, med avtakbar trekkstang og støttehjul. Dette gjør det mulig å transportere den enten ved hjelp av trekkøye eller trepunktsoppheng. Bakkeklaring ca. 200 mm, uten gaffeltruckfester. Drivaksel Z2000649 er nødvendig! Kun til bruk på privat eiendom. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler.                           | ○           | ○                   | 80           |  |
| <b>T</b><br>(SO1250)  | Tilleggsutstyr: Traktorunderstell, høydejusterbart via traktorens hydraulikk, med feste for jordbruksskinner på underarmen til traktorens trepunktsoppheng. Takket være justeringsmulighetene på festeeheten oppnås en bakkeklaring på maks. 400 mm, og det er ikke behov for gaffelfeste. Drivaksel Z2000649 er nødvendig! Kun til bruk på privat eiendom. Transport og kjørehastighet på offentlige veier må kontrolleres i henhold til gjeldende nasjonale regler. | ○           | ○                   | 80           |  |
| <b>H</b><br>(SO1251)  | Tilleggspris for maskin med integrert «on-board»-hydraulikkanlegg i stedet for den nødvendige hydraulikk tilkoblingen fra traktoren.<br><b>Passer til alternativene «DT» og «T».</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ○           | ○                   | 80           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Med tilhengerunderstell fra A til B – to alternativer:



### A) «DT»-TREKKUNDERSTELL MED AVTAKBAR TREKKSTANG

**Vil du ikke transportere maskinen med trepunktsoppheng?**

- Tilhengerunderstellet med trekkstang, støttehjul og trekkøye har en høydejusterbar aksel med to hjul (diameter 455 mm).
- En hydraulikksylinder løfter maskinen ved hjelp av traktorens hydraulikk for transport, slik at man oppnår en bakkeklaring på ca. 200 mm.
- Den kan senkes ned igjen for å innta arbeidsstilling.
- Den avtakbare trekkstangen gir fleksibel transport, enten via trekkøye eller trepunktsoppheng.

### «ON-BOARD»-HYDRAULIKKSYSTEM

Ønsker du å bruke maskinen uten traktorhydraulikk? Med dette alternativet kan du styre høydejusteringen av understellet ved hjelp av maskinens hydraulikk. Kan velges for understells-variantene «DT» eller «T».

### B) «T»-TREKKUNDERSTELL MED SKINNEFESTE OG UNDERLENKER

**For større bakkeklaring ved terrengkjøring:**

- Traktorunderstellet med festing for jordbruksskinner har en høydejusterbar aksel med to hjul (diameter på 455 mm).
- Ved å justere høyden på jordskinnen på underarmen til traktorens trepunktsoppheng kan man oppnå en bakkeklaring på maks. 400 mm. Den kan senkes ned igjen for å innta arbeidsstilling.
- For transport kan maskinen løftes ved hjelp av en hydraulikksylinder koblet til traktorens hydraulikksystem.

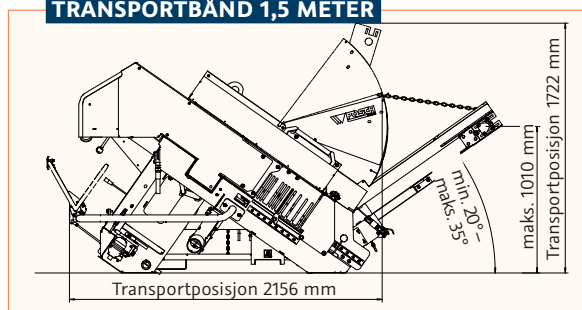
## Transportbånd SmartCut

Velg riktig lengde på transportbåndet. Det teleskopiske transportbåndet på 4 meter (F4) inngår som standard i basismodellen.

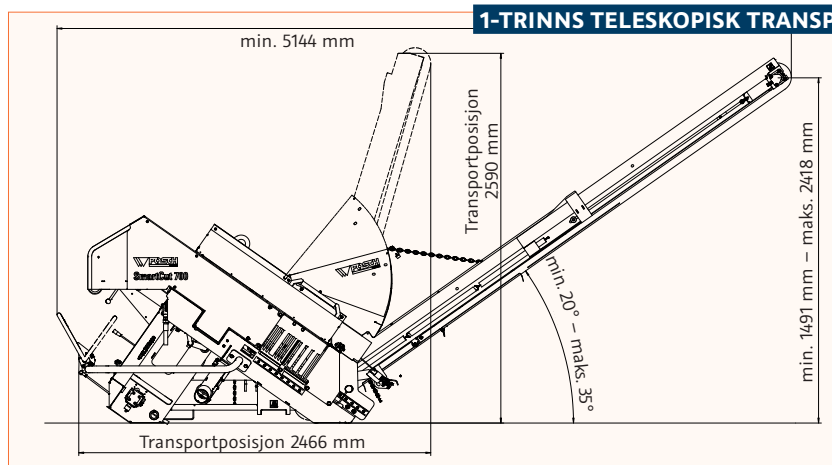
| Varenr.                 | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG | Type<br>PZG-<br>E11-400 | maks.<br>Utløpshøyde<br>m | Vekt<br>~ kg |  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------------|--------------|--|
| <b>F15<br/>(SO1184)</b> | Rabatt på transportbånd på 1,5 meter med manuell talje for enkel hellingsjustering. <b>Det standardmonterte 1-trinns teleskopiske transportbåndet på 4 meter er ikke lenger inkludert.</b>                                                       | ○           | ○                       | 1                         | 70           |  |
| <b>F4<br/>(SO1039)</b>  | 1-trinns teleskopisk transportbånd, 4 meter, hydraulisk uttrekkbar transportbånd med håndseiv for enkel hellingsjustering. <b>Inkludert som standard i basismodellen.</b>                                                                        | ✓           | ✓                       | 2,4                       | 0            |  |
| <b>F5<br/>(SO1185)</b>  | Tilleggspris for 2-trinns teleskopisk transportbånd på 5 meter, hydraulisk uttrekkingsmekanisme med håndseiv for enkel hellingsjustering. <b>Det standardmonterte 1-trinns teleskopiske transportbåndet på 4 meter er ikke lenger inkludert.</b> | ○           | ○                       | 3                         | 50           |  |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

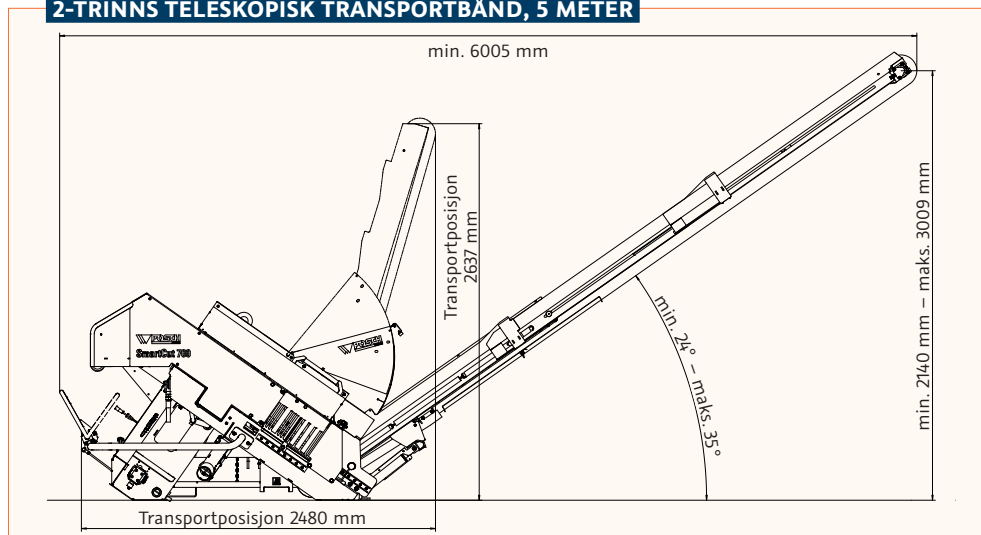
### TRANSPORTBÅND 1,5 METER



### 1-TRINNS TELESKOPISK TRANSPORTBÅND, 4 METER



### 2-TRINNS TELESKOPISK TRANSPORTBÅND, 5 METER



## Tilbehør SmartCut

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                         | Type<br>PZG | Type<br>PZG-E11-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------------|--|
| F0003527 | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med drivverk via traktorens krafttak og hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak og elektromotor.             | ○           | ○                   | 1            |  |
| Z2000636 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                      | ○           | ○                   | 9            |  |
| Z2000616 | Walterscheid W-Line-drivaksel (frikobling) for å forhindre skader på drivverket på traktorer med krafttuttakskobling og brems                                                                      | ○           | ○                   | 9            |  |
| Z2000646 | Kardangaksel Walterscheid W-Line, maks. 900 Nm (friksjons- og friløpskobling) med overbelastningsbeskyttelse og for å forhindre skader på drivverket på traktorer med krafttuttakskobling og brems | ○           | ○                   | 26           |  |
| Z2000649 | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                      | ○           | ○                   | 16           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Service-/slitedeler SmartCut

Forberedt på alle eventualiteter!

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                | Type<br>PZG | Type<br>PZG-E11-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------------|--|
| F0004745 | Vedlikeholdssett for oljeskift, bestående av oljefilterinnsats og lukkeskruen til oljetanken, uten hydraulikkolje                         | ○           | ○                   | 1            |  |
| F0004746 | Vedlikeholdssett for sagområdet, bestående av messingplater ved siden av sagbladet og en aluminiumslist på treholderen, inkl. festeskruer | ○           | ○                   | 2            |  |
| F0004747 | Vevelapper i transportbåndovergangen for optimal avledning av trebitene                                                                   | ○           | ○                   | 1            |  |
| F0004862 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved, Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 66         | ○           | ○                   | 17           |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard

## Ettermontering SmartCut

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type<br>PZG | Type<br>PZG-E11-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|--------------|--|
| F0004497 | Ettermontering av hydraulisk svingbar trepunktsoppheng for maskiner med drift via traktorens kraftuttak. Drives via maskinens hydraulikksystem. Svingområde +/- 15°. Drivaksel Z2000649 kreves! Anslått monteringsstid: 4 timer                                                                                          | ○           | ✗                   | 145          |  |
| F0004498 | Ettermontering av hydraulisk svingbar trepunktsoppheng for maskiner med hybriddrift: Traktorens kraftuttak og elektromotor. Med ekstra svinghjul for drift med elektromotor (uten traktor). Drives via maskinens hydraulikksystem. Svingområde +/- 15°. Drivaksel Z2000649 er nødvendig! Anslått monteringsstid: 4 timer | ✗           | ○                   | 165          |  |

○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard



### STØRRE LASTERADIUS

Ønsker du å fylle en tilhenger eller en container jevnt uten å måtte flytte maskinen eller tilhengeren? Med det valgfrie, hydraulisk svingbare trepunktsoppheng kan maskinen og transportbåndet svinges 15° mot venstre eller høyre, slik at de kappede vedklossene fordeles optimalt. På denne måten kan flere beholdere som står ved siden av hverandre fylles etter tur, og fulle beholdere kan byttes ut mens sagingen pågår, noe som sikrer en kontinuerlig arbeidsprosess. Dette tilleggsutstyret er tilgjengelig både som originalutstyr og som ettermontering. Kan ikke kombineres med varenumrene DV, DT og T!

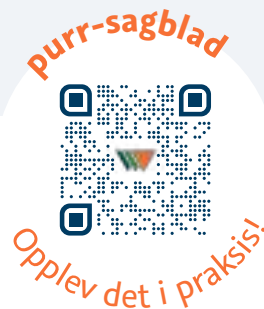
# Sagblad

## Det riktige bladet til hvert snitt

Utvalget av sirkelsagblad er enormt. Hvordan finner du riktig blad og riktig størrelse? Vi gir en oversikt over de tilgjengelige og nødvendige sagbladene.

### Og psssst:

Det nye purr-sagbladet gir en enestående sageopplevelse – ikke bare for dine ører, men også for naboenes!





# Sagblad

LENGDESNITT OG  
SPALTESNITT

HANNIBAL-  
GROBZAHN-WIDIA

HANNIBAL-WIDIA

SKJELLBLAD

SKJÆRING OG  
SKRELLING

VED

GROVTANN

**PURR-WIDIA-SAGBLAD**

Spesielt stille! Standard-  
utstyr på vippesagen og  
vippesagen med transportbånd.

# Forskjellene



**PURR-WIDIA**

Takket være den avanserte lydabsorberende teknologien og en spesialutviklet tanngemetri reduserer purr-Widia-sirkelsagbladet støynivået under kutting drastisk, noe som gir et betydelig mer behagelig arbeidsmiljø. Støynivået ved tomgang er nå bare 72 dB(A) i stedet for tidligere 92 dB(A) (målt ved en vippesag med direkte drivverk ved brukerens øre).



**WIDIA**

Metalltennene som er montert på Widia-sagbladet er ekstremt harde og slitesterke, noe som gir en betydelig lengre levetid sammenlignet med et sagblad med grove tenner. Takket være Widia-materialets hardhet og skarphet oppnår det en høyere skjæreevne, sikrer presise kutt og reduserer vibrasjoner, noe som gir en jevnere og mer effektiv arbeidsprosess. Omslipingen bør helst utføres av et spesialfirma.



**HANNIBAL-WIDIA**

Takket være den spesialutviklede gruppetanningen sørger den for at sponene transporteres effektivt bort fra det som skjæres. Denne unike konstruksjonen gjør arbeidet betydelig enklere, siden sagbladet gir en jevn og høy skjæreytelse selv ved intensiv bruk og reduserer kraftbehovet.



**GROVTANN**

En rask og effektiv løsning for grove kutt, der presisjon er mindre viktig enn hastighet og ytelse. Omsliping krever presist arbeid og det nødvendige utstyret.



**HANNIBAL-GROVTANN**

Takket være den spesialutviklede gruppetanningen sørger den for at sponene transporteres effektivt bort fra det som skjæres. Takket være denne unike konstruksjonen blir arbeidet betydelig enklere, siden sagbladet gir en jevn og høy skjæreytelse selv ved intensiv bruk og reduserer kraftbehovet.



**SKJÆREBLAD AV KROMLEGERT STÅL FRA**

Er ideell til praktisk avkapping og avskalling av rundstokker på sirkelsagbordet.

## SKJELLBLAD

## Sagblad til nåværende POSCH-sager

Det riktige bladet til hvert snitt!

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                          | Utvendig diameter i mm | Vippesag       | UniCut                               | Vippesag med trans-portbånd | EasyCut SmartCut | Vekt ~ kg |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------|--|
|          |                                                                                                                                                                                                                     |                        | UniCut vedssag | Langsgående sag / Spiss- og kappesag |                             |                  |           |  |
| F0004865 | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm, hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 56                                                                                         | 700                    | ○              | ×                                    | ×                           | ×                | 9         |  |
| F0004866 | purrr-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 42 | 700                    | ○              | ✓                                    | ×                           | ×                | 11        |  |
| F0004963 | purrr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående i forhold til det klassiske Widia-sagbladet, ifølge !<br>Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84              | 700                    | ✓              | ×                                    | ✓                           | ×                | 11        |  |
| F0004867 | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84                                                                                                    | 700                    | ○              | ○                                    | ○                           | ×                | 11        |  |
| F0004862 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 66                                                                             | 700                    | ×              | ×                                    | ×                           | ✓                | 17        |  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

Den hørbare forskjellen: 72 i stedet for 92 dB(A)

## HAR DU PRØVD DET ALLEREDE?

Vårt purrr-sagblad er allerede i bruk med godt resultat – blant annet hos POSCH-medarbeideren Klaus. Takket være det betydelig reduserte støynivået kan han nå sage også i helgene uten å forstyrre naboene.

Vi har også allerede mottatt de første positive tilbakemeldingene fra POSCH-forhandlere:

En ekstremt  
videreutvikling – ørene mine  
vil takke meg for det.

TILBAKEMELDING FRA EN  
POSCH-FORHANDLER

Det er fint at den høye pipelyden fra bladet er borte.

TILBAKEMELDING FRA EN  
POSCH-FORHANDLER

”

Min nesten 20 år gamle bordvippesag imponerer med et betydelig lavere støynivå takket være det nye purrr-sagbladet.

KLAUS TSCHERNEGG  
POSCH-ANSATTE I KUNDESERVICE



## Hannibal-sagblader og skrelleblad til POSCH-maskiner og maskiner fra andre produsenter

Det riktige bladet til hvert snitt!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                            | Utvendig diameter i mm | UniCut langsgående sag | UniCut Spiss- og kappesag | Vekt ~ kg |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|-----------|
| <b>Z1300043</b> | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesagning, kløving og skjæring, Utvendig diameter: 500 mm, hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 6 tenner i hver    | 500                    | ○                      | ×                         | 3         |
| <b>Z1300070</b> | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og avskjæring, Utvendig diameter: 600 mm, hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner i hver | 600                    | ○                      | ×                         | 6         |
| <b>F0004868</b> | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og avskjæring, Utvendig diameter: 700 mm, hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner i hver | 700                    | ○                      | ×                         | 12        |
| <b>F0004869</b> | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesagning, kløving og skjæring, Utvendig diameter: 700 mm, hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 5 grupper med 8 tenner i hver    | 700                    | ○                      | ×                         | 10        |
| <b>Z1310060</b> | Skjæreblad for spiss- og skjærearbeid, utvendig diameter: 600 mm, hull diameter : 30 mm, antall skjærekanten: 4                                                       | 600                    | ×                      | ○                         | 9         |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Ekstraustyr sagblader

Alle sagbladene har som standard en hull diameter på 30 mm!

**!** Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.      | Betegnelse                                                                                                                                                                                 | Vekt ~ kg |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>SO265</b> | Tilleggspris for større boring (etter ønske med eller uten kilespor*)<br>* Begrepet «kilespor» i forbindelse med sagblader betegner en spesiell spor eller utsparring ved sagbladets hull. | 1         |

### STØRRE HULL ØNSKER DU?

Er hullet på 30 mm for lite? Ikke noe problem – vi kan gjerne utvide sagbladets hull til ønsket størrelse for deg.

**Etter ønske med eller uten kilespor.**  
Begrepet «kilespor» i forbindelse med sagblader refererer til en spesiell spor eller utsparring ved sagbladets hull. Den sørger for en formfest forbindelse mellom sagbladet og drivakselen. Kilesporet forhindrer at sagbladet vrir seg og sikrer en sikker kraftoverføring. Sagbladets presise passform reduserer vibrasjoner og bidrar til et rent og effektivt snitt med høy snittkvalitet.

**Er hullet på 30 mm for stort?**  
Bare spør etter våre reduksjonsringer.



## Oversikt sagblader og skrelleblad

Finn det riktige sagbladet til din POSCH-maskin!

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                        | Utvendig diameter i mm | HomeCut 500                                 | Vippesag (inkl. Paldu)     | Vippesag-duo               | Vekt ~ kg |   |                  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|---|------------------|
|          |                                                                                                                                                                   |                        | HomeCut 500+ SchälProfi med sirkelsagutstyr | Bordvippesag               | Vippesag med transportbånd |           |   |                  |
|          |                                                                                                                                                                   |                        |                                             | Rullbordssag (inkl. Paldu) | Vippesag Plus              |           |   | EasyCut          |
|          |                                                                                                                                                                   |                        |                                             | Rullbordssag UniCut        | WippCut CutMaster          |           |   | SmartCut AutoCut |
| Z1300031 | Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, Utvendig diameter: 500 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 36                                     | 500                    | ○                                           | ×                          | ×                          | ×         | 4 |                  |
| Z1300042 | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved, Utvendig diameter: 500 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 72                                                        | 500                    | ○                                           | ×                          | ×                          | ×         | 5 |                  |
| Z1300043 | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og kapping, Utvendig diameter: 500 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 6 tenner i hver     | 500                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 3 |                  |
| Z1300050 | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, Utvendig diameter: 600 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                             | 600                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 7 |                  |
| Z1300072 | Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, Utvendig diameter: 600 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 40                                     | 600                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 6 |                  |
| Z1300073 | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved, Utvendig diameter: 600 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 78                                                          | 600                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 8 |                  |
| Z1300070 | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og skjæring, Utvendig diameter: 600 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner i hver | 600                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 6 |                  |
| Z1310060 | Skjæreblad for spiss- og skjærearbeid, Utvendig diameter: 600 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall skjærekanten: 4                                                    | 600                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 9 |                  |
| F0004865 | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                             | 700                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 9 |                  |
| Z1300081 | Sirkelsagblad med fine tenner for kantsaging, Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 80                                                    | 700                    | ×                                           | ○                          | ×                          | ×         | 9 |                  |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Oversikt sagblader og skrelleblad

Finn det riktige sagbladet til din POSCH-maskin!

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                           | Utvendig diameter i mm | HomeCut 500                                  | Vippesag (inkl. Paldu)     | Vippesag-duo               | Vekt ~ kg |                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                      |                        | HomeCut 500+ SchälProfi med sirkel-sagutstyr | Bordvippesag               | Vippesag med transportbånd |           |                  |
|          |                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                              | Rullbordssag (inkl. Paldu) | Vippesag Plus              |           | EasyCut          |
|          |                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                              | Rullbordssag UniCut        | WippCut CutMaster          |           | SmartCut AutoCut |
| F0004866 | pur-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 42 | 700                    | ×                                            | ○                          | ×                          | ×         | 11               |
| F0004963 | pur-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående enn det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Huldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84                                 | 700                    | ×                                            | ○                          | ○                          | ×         | 11               |
| F0004867 | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 84                                                                                                  | 700                    | ×                                            | ○                          | ○                          | ×         | 11               |
| F0004868 | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og skjæring,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner i hver                                         | 700                    | ×                                            | ○                          | ×                          | ×         | 12               |
| F0004869 | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og kapping,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 5 grupper med 8 tenner i hver                                             | 700                    | ×                                            | ○                          | ×                          | ×         | 10               |
| F0004862 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 66                                                                           | 700                    | ×                                            | ×                          | ×                          | ○         | 17               |
| F0004863 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 750 mm,<br>Hull diameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 90                                                                           | 750                    | ×                                            | ×                          | ×                          | ×         | 15               |
| F0004864 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 800 mm,<br>Hulldiameter: 30 mm,<br>Antall tenner: 96                                                                            | 800                    | ×                                            | ×                          | ×                          | ×         | 20               |
| F0004859 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 900 mm,<br>Hull diameter: 40 mm,<br>Antall tenner: 96                                                                           | 900                    | ×                                            | ×                          | ×                          | ×         | 40               |
| F0004861 | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 1000 mm,<br>Hull diameter: 50 mm,<br>Antall tenner: 106                                                                         | 1000                   | ×                                            | ×                          | ×                          | ×         | 52               |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Oversikt sagblader og skrelleblad

Finn det riktige sagbladet til din POSCH-maskin!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                    | Utvendig diameter i mm | SpaltFix 280 | SpaltFix 300 (3000) | SpaltFix S-320 (3200) | SpaltFix S-350      |                      | Vekt ~ kg |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------|
|                 |                                                                                                                                                                                                               |                        |              |                     |                       | SpaltFix 301 (3100) | SpaltFix S-360       |           |
|                 |                                                                                                                                                                                                               |                        |              |                     |                       | SpaltFix S-375      | SpaltFix S-400       |           |
|                 |                                                                                                                                                                                                               |                        |              |                     |                       | Multi               | SpaltFix S-415 Multi |           |
| <b>Z1300031</b> | Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, Utvendig diameter: 500 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 36                                                                                 | 500                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 4         |
| <b>Z1300042</b> | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved, Utvendig diameter: 500 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 72                                                                                                    | 500                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 5         |
| <b>Z1300043</b> | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og skjæring, Utvendig diameter: 500 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 6 tenner hver                                                  | 500                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 3         |
| <b>Z1300050</b> | Sirkelsagblad med grove tenner til vedhogging, Utvendig diameter: 600 mm, Boringdiameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                                                                            | 600                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 7         |
| <b>Z1300072</b> | Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, Utvendig diameter: 600 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 40                                                                                 | 600                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 6         |
| <b>Z1300073</b> | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved, Utvendig diameter: 600 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 78                                                                                                      | 600                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 8         |
| <b>Z1300070</b> | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesaging og kløving-henholdsvis skjæresnitt, Utvendig diameter: 600 mm, Boringdiameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner i hver                           | 600                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 6         |
| <b>Z1310060</b> | Skjæreblad for spiss- og skjærearbeid, Utvendig diameter: 600 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall skjærekanter: 4                                                                                                | 600                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 9         |
| <b>F0004865</b> | Sirkelsagblad med grove tenner til kutting av ved, Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 56                                                                                         | 700                    | ○            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 9         |
| <b>Z1300081</b> | Sirkelsagblad med fine tenner for kantsaging, Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 80                                                                                                | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 9         |
| <b>F0004866</b> | purrr-Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting – betydelig mer stillegående sammenlignet med det klassiske Widia-sagbladet! Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 42 | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×                   | ×                    | 11        |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

## Oversikt sagblader og skrelleblad

Finn det riktige sagbladet til din POSCH-maskin!

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                       | Utvendig diameter i mm | SpaltFix 280 | SpaltFix 300 (3000) | SpaltFix S-350        |                |                | Vekt ~ kg |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|-----------|
|                 |                                                                                                                                                                                  |                        |              |                     | SpaltFix 301 (3100)   | SpaltFix S-360 | SpaltFix S-400 |           |
|                 |                                                                                                                                                                                  |                        |              |                     | SpaltFix S-320 (3200) | SpaltFix S-375 | SpaltFix S-410 |           |
|                 |                                                                                                                                                                                  |                        |              |                     | Multi                 | Multi          | Multi          |           |
| <b>F0004963</b> | purrr-Widia-sirkelsagblad for kutting av ved – betydelig mer stillegående enn det klassiske Widia-sagbladet!<br>Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 84 | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×              | ×              | 11        |
| <b>F0004867</b> | Widia-sirkelsagblad for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 84                                                                    | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×              | ×              | 11        |
| <b>F0004868</b> | Hannibal-Grobzahn-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og skjæring,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 8 grupper med 5 tenner hver             | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×              | ×              | 12        |
| <b>F0004869</b> | Hannibal-Widia-sirkelsagblad for lengdesnitt, kløving og skjæring,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 5 grupper med 8 tenner hver                  | 700                    | ×            | ×                   | ×                     | ×              | ×              | 10        |
| <b>F0004862</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 700 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 66                                             | 700                    | ○            | ×                   | ×                     | ×              | ×              | 17        |
| <b>F0004863</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 750 mm, Hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 90                                             | 750                    | ×            | ○                   | ×                     | ×              | ×              | 15        |
| <b>F0004864</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 800 mm, Huldiameter: 30 mm, Antall tenner: 96                                               | 800                    | ×            | ×                   | ○                     | ×              | ×              | 20        |
| <b>F0004859</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 900 mm, Hull diameter: 40 mm, Antall tenner: 96                                             | 900                    | ×            | ×                   | ×                     | ○              | ×              | 40        |
| <b>F0004861</b> | Widia-sirkelsagblad i forsterket utførelse for kutting av ved,<br>Utvendig diameter: 1000 mm, Hull diameter: 50 mm, Antall tenner: 106                                           | 1000                   | ×            | ×                   | ×                     | ×              | ○              | 52        |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard

# Sponavsugningsvifte 350S & Zyklon 350

For en ren arbeidsplass

Der det sages, der faller spon...

For å holde støvnivået i arbeidsmiljøet så lavt som mulig og komforten øker, sørger sponavsugningsviften for Med Zyklon får du pålitelig ren luft.





# Sponavsugning & Zyklon

## DRØMMETEAMET

Med disse løsningene for sponavsugning skaper du et støvfritt arbeidsmiljø, der du kan samle opp sponene på en kontrollert og sentralisert måte og gjenbruke dem.

Godt å vite!

Mindre støv forbedrer ikke bare luftkvaliteten, men beskytter også maskiner og verktøy mot avleiringer.

Disse innovasjonene stammer fra begynnelsen av 1980-tallet.

## FRA PRAKSISPRØVEN

Siden 2008 har Brennholz Dressel stått for kvalitet med dype røtter. Lidenskapen for og tre ligger i familiens blod: , som opprinnelig kommer fra Fichtelgebirge, bringer sin mangeårige erfaring som skogvoktere og skogforvaltere inn i arbeidet sitt. Det nye hjertet i produksjonen er en SpaltFix K-700. I kombinasjon med et kraftig sponavsugningssystem og en Zyklon sikrer anlegget ikke bare ved av førsteklasses kvalitet, men også et rent arbeidsmiljø.



For å kunne bruke den stasjonære POSCH K-700 som et ekte profesjonelt anlegg, må man selvfølgelig ha et sponavsugningssystem med Zyklon – det er rett og slett blitt uunnværlig. Avtrekksanlegget fullfører hele pakken; å spare på dette ville være å spare på feil sted. Senest etter fem sagkutt må man ellers rense sponkanalen for hånd! Et stort pluss er også at avsugningsanlegget nå står på et høyere sted, noe som gjør at det går enda mer problemfritt.

DOMINIC DRESSEL FRA WEIDHAUSEN



# Sponavsugningsvifte 350S & Zyklon 350

Viften transporterer, Zyklonen skiller – for en kontrollert avledning av sponene og en støvfri arbeidsplass. En avsugningsvifte alene fører luft og spon videre. I kombinasjon med Zyklonen skjer det en effektiv separering av materiale og luft. Sponene faller på en kontrollert måte ned i for eksempel en klargjort beholder, noe som reduserer støvbelastningen i omgivelsene til et minimum. Et must for alle profesjonelle bedrifter, som legger vekt på en ren arbeidsplass og effektiv logistikk.



| Grunnlag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Utvidelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Sponavsugningsvifte 350S</b></p> <p>Kan brukes alene eller som grunnlag for bruk av en Zyklon.</p> <p>En avsugningsvifte fører luft og spon videre og sørger for den nødvendige transportstrømmen. Vår sponavsugningsvifte er den effektive løsningen for et rent arbeidsmiljø. Luften strømmes uhindret sammen med sponene ut i det fri eller inn i beholderen. Med høy sugekraft og et robust viftehjul fjerner den sagflis direkte mens den dannes.</p> <p>Resultatet: Mindre rengjøringsarbeid, bedre arbeidsmiljø og en mer problemfri produksjon.</p> | <p><b>Zyklon 350</b></p> <p>Det perfekte tilskuddet til avsugningsanlegget. Opptaksrammen er tilgjengelig som tilleggsutstyr.</p> <p>Her skiller veiene seg:<br/>Luften strømmes oppover, mens sponene – uten å bli påvirket av luftstrømmen – faller rolig og målrettet nedover.</p> <p>Mens en vifte bare blåser sponene bort, utnytter Zyklonen sentrifugalkraften. De tunge sponene og det fine støvet bremses opp i Zyklonen og faller kontrollert ned (f.eks. i en sekk eller en beholder). Den rensede luften strømmes oppover. Uten Zyklon ville sponene strømmes ut ukontrollert ved enden av slangen.</p> |
| <p><b>350S</b></p> <p>Perfekt for en vedkløyver med en Stammediameter på maks. 41 cm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><b>Zyklon 350</b></p> <p>Det perfekte tilskuddet til sponavsugning 350S</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

# Sponavsugningsvifte 350S

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: M7386** Sponavsugningsvifte 350S



**LUFTMENGDE**  
maks. 1 500 m<sup>3</sup>/t



**VEKT**  
ca. 100 kg



# Høydepunkter



## DEN SOM HOLDER ORDEN MENS DU SAGER

Ta vare på deg selv og helsen din, og unngå støv på arbeidsplassen. Sponavsugningen er et ideelt tillegg til sagene og de automatiske sagene dine. Slik gjør du det: Den 2 meter lange sugeslangen med en diameter på 150 mm suges opptil 1 500 m<sup>3</sup>/h luft, inkludert spon, suges ut via maskinens avsugningsanslutning. Gjennom den 10 meter lange trykkslangen med en diameter på 150 mm blåses disse deretter for eksempel inn i en sponbeholder som du stiller til rådighet, hvor de samles opp. Når oppsamlingsbeholderen er full, kan den enkelt tømmes. De oppsamlede sponene kan brukes til videreforedling, for eksempel som strø til dyr eller til kompostering. I tillegg til sponavsugningen er det mulig å bruke en Zyklon som tilleggsutstyr. Denne sørger for at sponene skilles fra blåseluften.



## KAN DREIES FLEKSIBELT

Avsugningshuset, som er utført i robust helstål, kan dreies 270° i trinn på 10° uten bruk av verktøy. Din fordel: Du kan velge hvilken retning sponene skal føres bort i, helt etter eget ønske. Dette sikrer fleksibel bruk uten at trykkslangen blir knekket eller blokkert.



## MAKSIMAL FLEKSIBILITET I ARBEIDSMILJØET DITT

Leveransen inkluderer som standard en 2 meter lang sugeslange og en 10 meter lang trykkslange, begge med en diameter på 150 mm. I tillegg følger det med en reduksjonsdel fra 150 mm til 100 mm, slik at maskinen kan kobles til maskiner med en sponavsugningsanslutning på 100 mm i diameter.



## STILLE OG ROBUST

Den gjennomtenkte konstruksjonen av den solide vifterotoren i helstål er holdbar og sikrer en problemfri rengjøringsdrift. En festesett på lagerakselen sikrer jevn festing og jevn gang på lagerakselen.



## KAN BRUKES FLEKSIBELT

Takket være de medfølgende helgum-mihjulene (diameter 300 mm) og transport-håndtaket er det enkelt å manøvrere maskinen for hånd på jevnt underlag.



## NÅ STÅR INGENTING Lenger I VEIEN FOR EN NESTEN STØVFRI SAGOPPLEVELSE

Med de valgfrie tilkoblingspunktene for sponavsug til POSCH-sirkelsager kan disse enkelt kobles til sponavsugningsviften.

## Oversikt Sponavsugningsvifte 350S

| Drivverk      | Drivverk 1                                                                 | Elektromotor                                                                                                       | Hydraulikk på traktor      |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|               | Type                                                                       | E3-400                                                                                                             | PS                         |
|               | Bruk                                                                       | i kombinasjon med sirkelsager, automatiske sager og sag- og kløvere for trestammer med en diameter på opptil 49 cm |                            |
|               | Kan kombineres med                                                         | Vippesag, UniCut, vippesag med transportbånd, EasyCut, SmartCut, SpaltFix: S-376, S-415, S-500 Vario PLUS          |                            |
|               | Luftgjennomstrømning m³/t                                                  | 1500                                                                                                               | 1500                       |
| Grunnmodell   | Svingområde for trykkflens                                                 | 270°<br>t (i trinn på 10°)                                                                                         | 270°<br>t (i trinn på 10°) |
|               | Hele gummi hjul med diameter 300 mm                                        | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
|               | Bærehåndtak                                                                | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
|               | Kabellengde på start-stopp-bryteren                                        | 10 m<br>til drift av sponavsugningen på maskinen                                                                   | -                          |
|               | Magnetholder for start-stopp-bryter                                        | ✓                                                                                                                  | -                          |
|               | Vifterotor i massivt stål                                                  | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
|               | Sugeslange, diameter mm                                                    | 150                                                                                                                | 150                        |
|               | Lengde på sugeslange, m                                                    | 2                                                                                                                  | 2                          |
|               | Trykkslange, diameter mm                                                   | 150                                                                                                                | 150                        |
|               | Trykkslange, lengde m                                                      | 10                                                                                                                 | 10                         |
| Tekniske data | Luftgjennomstrømning opp til m³/t                                          | 1500                                                                                                               | 1500                       |
|               | Vekt kg                                                                    | 101                                                                                                                | 99                         |
|               | Effektangivelse for elektromotor S1 kW                                     | 3                                                                                                                  | -                          |
|               | Motorsikringsbryter                                                        | ✓                                                                                                                  | -                          |
|               | Fasevender                                                                 | ✓                                                                                                                  | -                          |
|               | Krav til strømnettet                                                       | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A                                                                                          | -                          |
|               | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                                        | 1,0 – 1,5                                                                                                          | -                          |
|               | Nødvendig ytelse i liter per minutt ved hydraulikkontaktene l/min.         | -                                                                                                                  | 20 – 60                    |
|               | Nødvendig trykk ved hydraulikkanslutningene, maks. bar                     | -                                                                                                                  | 150                        |
|               | Reduksjonsring for sponavsugningsanslutning, fra 150 til 100 mm i diameter | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
|               | Reduksjonsring for sponavsugningskobling, fra 200 til 150 mm i diameter    | ✗                                                                                                                  | ✗                          |
|               | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                                    | 1000 / 670                                                                                                         | 1000 / 670                 |
|               | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                                    | 900 / 560                                                                                                          | 900 / 570                  |
|               | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                                     | 1100 / 1080                                                                                                        | 1100 / 1080                |
| Transport     | Hele gummi hjul med diameter 300 mm                                        | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
|               | Bærehåndtak                                                                | ✓                                                                                                                  | ✓                          |
| Tilbehør      | Zyklon 350                                                                 | ○                                                                                                                  | ○                          |
|               | Tilkobling for sponavsugning til ulike maskiner                            | ○                                                                                                                  | ○                          |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard



### ELEKTRISK DRIVVERK

Effektiv, stillegående og miljøvennlig: Elektromotoren – en kostnadsbesparende løsning!



### HYDRAULIKK PÅ TRAKTORER

Jobber du også utenfor hjemmet og gården? Dermed kan du velge arbeidsstedet ditt fleksibelt.

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell sponavsugningsvifte 350S

Kan brukes sammen med alle sirkelsager, automatiske sager (f.eks. POSCH-EasyCut, SmartCut, AutoCut) og sag- og kløvemaskiner (f.eks. POSCH-SpaltFix – opp til og med SpaltFix S-415)

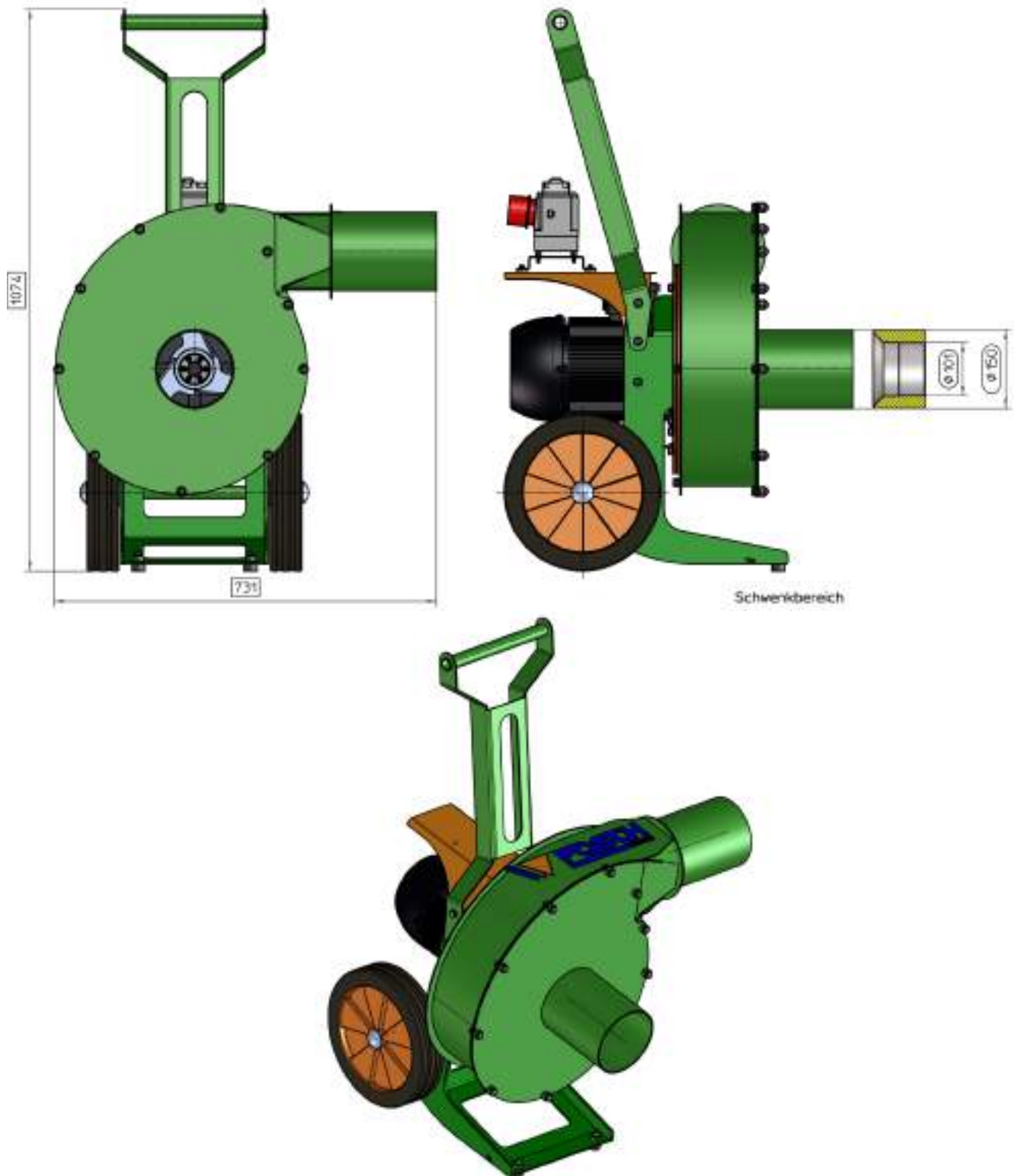
| Varenr. | Type   | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Driv-<br>verk                                                                     | Luftgjennomstrømning opp til m³/t | Vekt<br>~ kg |
|---------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| M7386   | E3-400 | Sponavsugningsvifte 350S, E3-400, for avsuging av spon med en luftkapasitet på opptil 1 500 m³/h, drevet av en elektromotor på 3 kW, S1, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, direkte start, motorbeskyttelsesbryter med fasevender og 10 m kabel med magnetfesting og start-stopp-bryter for betjening av sponavsugningen ved sagen, 270° svingbar utløpsflens – justerbar i trinn på 10°, vifterotor av massivt stål, 2 meter sugeslange (diameter 150 mm), inkl. reduksjonsstykke fra 150 til 100 mm, 10 meter trykkslange (diameter 150 mm), bærehåndtak og helgummihjul (diameter 300 mm).<br><b>MERK: Viften må ikke brukes i lukkede rom!</b>                                                  |  | 1500                              | 101          |
| M7387   | PS     | Sponavsugningsvifte 350S, PS, for avsuging av spon med en luftkapasitet på opptil 1 500 m³/h, drift via traktorhydraulikk, hydraulisk kobling for frem- og tilbakekjøring i størrelse 3 er nødvendig. Inkl. mengdedeler, hydraulisk friløp og tannhjulsmotor på 2 800 o/min, hydraulisk tilkobling for 20–60 l/min, nødvendig trykk ved hydraulisk tilkoblingene maks. 150 bar. 270° svingbar utløpsflens, justerbar i trinn på 10°, vifterotor i massivt stål, 2 meter sugeslange (diameter 150 mm) inkl. reduksjonsstykke fra 150 på 100 mm, 10 meter trykkslange (Diameter 150 mm), bærehåndtak og helgummihjul med diameter 300 mm.<br><b>MERK: Viften må ikke brukes i lukkede rom!</b> |  | 1500                              | 99           |

## Tilbehør sponavsugningsvifte 350S

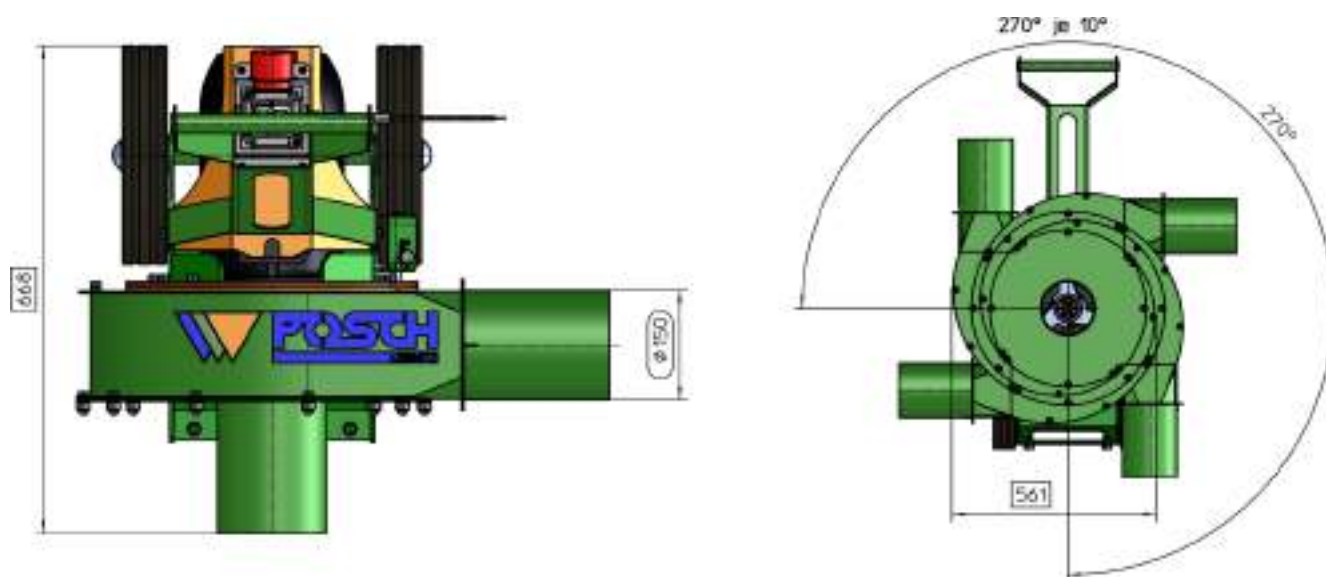
Velg riktig tilkobling for sponavsuging.

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                  | Type<br>E3-400        | Type<br>PS            | Vekt<br>~ kg |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
| F0002791 | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, , passer til bordvippesag uten trepunktsoppheng, modellseriene «G» og «H»        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 3            |
| F0004604 | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, , passer til vippesag med transportbånd og trepunktsoppheng                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 2            |
| F0003773 | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, , passer til vippesag uten trepunktsoppheng, modellseriene «H» og «HS»           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 3            |
| F0002195 | Tilkobling for sponavsug, diameter 150 mm, , passer til Wippsäge plus                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 5            |
| F0004088 | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, , passer til rullebordsag og UniCut med trepunktsoppheng                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 10           |
| F0002860 | Tilkobling for sponavsug, diameter 100 mm, , passer til rullebordsag og UniCut uten trepunktsoppheng                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 11           |
| F0004426 | Tilkobling for sponavsug, diameter 150 mm, , passer til WippCut                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 3            |
| F0004069 | Reduksjon av tilkoblingen for sponavsugning fra 150 mm til 100 mm, , passer til SpaltFix S-375 (standard på SpaltFix S-376) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 7            |

☐ valgfritt   ☒ ikke mulig   ☒ som standard

**Målark: Eksempel på konfigurasjon****M7386** Sponavsugningsvifte 350S – passer til Zyklon 350

Ikke i målestokk!



Ikke i målestokk!

# Zyklon 350

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

**Varenr.: F0004658** Zyklon 350

**G35** Bæreramme (valgfritt)

**R** Løpehjul (valgfritt)

**F0004787** Festebrakett av BigBags (valgfritt)

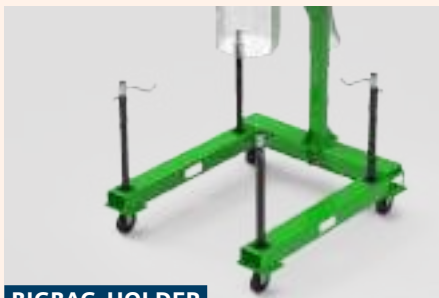


**LUFTMENGDE**  
maks. 1 500 m<sup>3</sup>/t



**VEKT**  
fra 85 kg

# Høydepunkter



**BIGBAG-HOLDER**

Bruk av big bags gir en rekke fordeler sammenlignet med tradisjonelle oppsamlingsbeholdere: Når de er tomme, tar de nesten ikke opp lagringsplass, reduserer transportbehovet, sparer ressurser og kan takket være et kretsløpssystem gjenbrukes eller byttes ut på en fleksibel måte. Dette tilbehøret består av fire opphengskroker for sikker oppheng av en Big-Bag på Zyklons opphengsramme. For fleksibel tilpasning til ulike størrelser på big-bag-sekker kan høyden justeres uten verktøy fra 100 til 160 cm. Det må være løfte- og festeløkker på BigBag-en.



**AVSLAPNINGSROM**

Avlastningskammeret med gardin sørger for mindre virvler i oppsamlingsbeholderen. Den sikrer en jevn og rolig utstrømning av sponene fra Zyklonen. Dette sikrer en effektiv separering og garanterer en ren, kontrollert materialstrøm.



**RULLER**

Takket være de to faste hjulene og de to svinghjulene kan Zyklonen med opptaksramme lett flyttes manuelt på jevnt underlag. Hjulene er utstyrt med bremses, gir høy stabilitet og er enkle å håndtere.



**LUFTUTLØP INKLUDERT OPPHENGSPUNKTER**

Zyklonn kan enkelt henges opp i luftutløpets opphengspunkter på en bærende konstruksjon. Et deksel beskytter anlegget mot vær og vind og sørger for en jevn luftutstrømning takket være lamellene som går rundt hele anlegget. Den utgjør samtidig den øvre avslutningen på ventilasjonshuset eller luftkanalen.



**OPPTAKRAMME ZYKLON**

Den høydejusterbare stålrammen sørger for at Zyklonen sitter sikkert fast og at enheten står stabilt på et jevnt underlag ved stasjonær oppstilling. Den består av en gulvramme med en massiv søyle og en monteringsramme for Zyklonen, som kan festes i passende høyde avhengig av oppsamlingsbeholderen. Takket være de innebygde festepunktene kan den transporteres med gaffeltruck, og den kan eventuelt utstyres med hjul for manuell forflytning. Den gjennomtenkte slangeføringen forhindrer at trykkslangen blir knekket, mens et deksel beskytter oppsamlingsbeholderen pålitelig mot vær og vind.

## Oversikt Zyklon 350

Zyklonn kan kun brukes sammen med en sponavsugningsvifte.

| Type          | 350                                 |                          |
|---------------|-------------------------------------|--------------------------|
|               | Kan kombineres med                  | Sponavsugningsvifte 350S |
| Grunnmodell   | Takfeste                            | ✓                        |
|               | Avslapningsrom                      | ✓                        |
|               | Slangeforbindelse, diameter mm      | 120 og 150               |
| Tekniske data | Vekt kg                             | 85                       |
|               | Egnet for luftmengder på maks. m³/t | 1000 – 1500              |
|               | Lengde i arbeidsstilling            | 2050                     |
|               | Bred arbeidsstilling                | 600                      |
|               | Høyde på arbeidsstilling            | 600                      |
| Ekstraustyr   | Høydejusterbar opptaksramme         | ○                        |
|               | Ruller                              | ○                        |
| Tilbehør      | BigBag-holder                       | ○                        |

○ valgfritt   ✕ ikke mulig   ✓ som standard

## Grunnmodell Zyklon 350

Velg riktig Zyklon ut fra luftmengden.

| Varenr.  | Type | Betegnelsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Vekt<br>~ kg |  |
|----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
| F0004658 | 350  | <b>Zyklon 350, for luftmengder på 1000–1500 m³/t,</b><br>Sponavsugningsvifte 350S kreves<br>Slangetilkobling med diameter 120 mm og 150 mm,<br>Deksel på toppen for luftutløp med integrert værbeskyttelse og festepunkt for takmontering<br>samt avlastningskammer med integrert beskyttelsesgardin av plast.<br>Monteringsramme er ikke inkludert i leveransen!<br>Merk: Zyklon må ikke brukes i lukkede rom! | 85           |  |

## Ekstraustyr Zyklon 350

Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering

| Varenr.                                       | Betegnelse                                                                                                                                                                                                             | Type<br>350             | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|--|
| <b>G35<br/>(SO1344)</b>                       | <b>Bæreramme for sikker montering og høydejustering, passer til Zyklon 350.</b><br>Består av gulvramme med gaffeltruckfester, søyle med høydejusterbar Zyklonholder, beholderdeksel og slangeføring.                   | ○                       | 290          |  |
| <b>R (SO1345)</b>                             | <b>Hjul til monteringsrammen</b> for manuell forflytning på jevnt underlag.<br>Består av 2 stk. faste hjul, 2 stk. svingbare hjul med brems, 200 x 50 mm (diameter x bredde).<br>Monteringsramme G35 eller G40 kreves! | ○<br>med alternativ G35 | 20           |  |
| ○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard |                                                                                                                                                                                                                        |                         |              |  |

## Tilbehør Zyklon 350

Praktisk tilbehør

| Varenr.                                       | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>350                            | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--|
| <b>F0004787</b>                               | <b>Festeanordning for å henge opp BigBags ved hjelp av løkker,</b><br>høydejusterbar fra 1000 mm til 1600 mm.<br>Består av 4 søyler, inkludert opphengskroker og låsebolter.<br>Det kreves en monteringsramme av typen G35 eller G40.<br>Merk: BigBag må stå på bakken!<br>Det må være løfte- og festeløkker på BigBag-en! | ○<br>ved valg av G35 eller<br>F0004660 | 47           |  |
| ○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                        |              |  |

## Ettermonteringssett Zyklon 350

| Varenr.                                       | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type<br>350                            | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--|
| <b>F0004660</b>                               | <b>Ettermonteringsramme</b> for sikker festing og høydejustering,<br>passer til <b>Zyklon 350</b> .<br>Består av gulvramme med gaffeltruckfester, søyle med høydejusterbar<br>Zyklonholder, beholderdeksel og slangeføring.<br>Anslått monterings tid: 2 timer                                             | ○                                      | 330          |  |
| <b>F0004661</b>                               | <b>Ettermontering av rullehjul til opptaksrammen</b> for manuell forflytning av<br>på jevnt underlag.<br>Består av 2 stk. faste hjul, 2 stk. svingbare hjul med brems, 200 x 50 mm<br>(diameter x bredde).<br>Monteringsramme G35, G40, F0004660 eller F0004660L kreves!<br>Anslått monterings tid: 1 time | ○<br>ved valg av G35 eller<br>F0004660 | 7            |  |
| ○ valgfritt    ✗ ikke mulig    ✓ som standard |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                        |              |  |

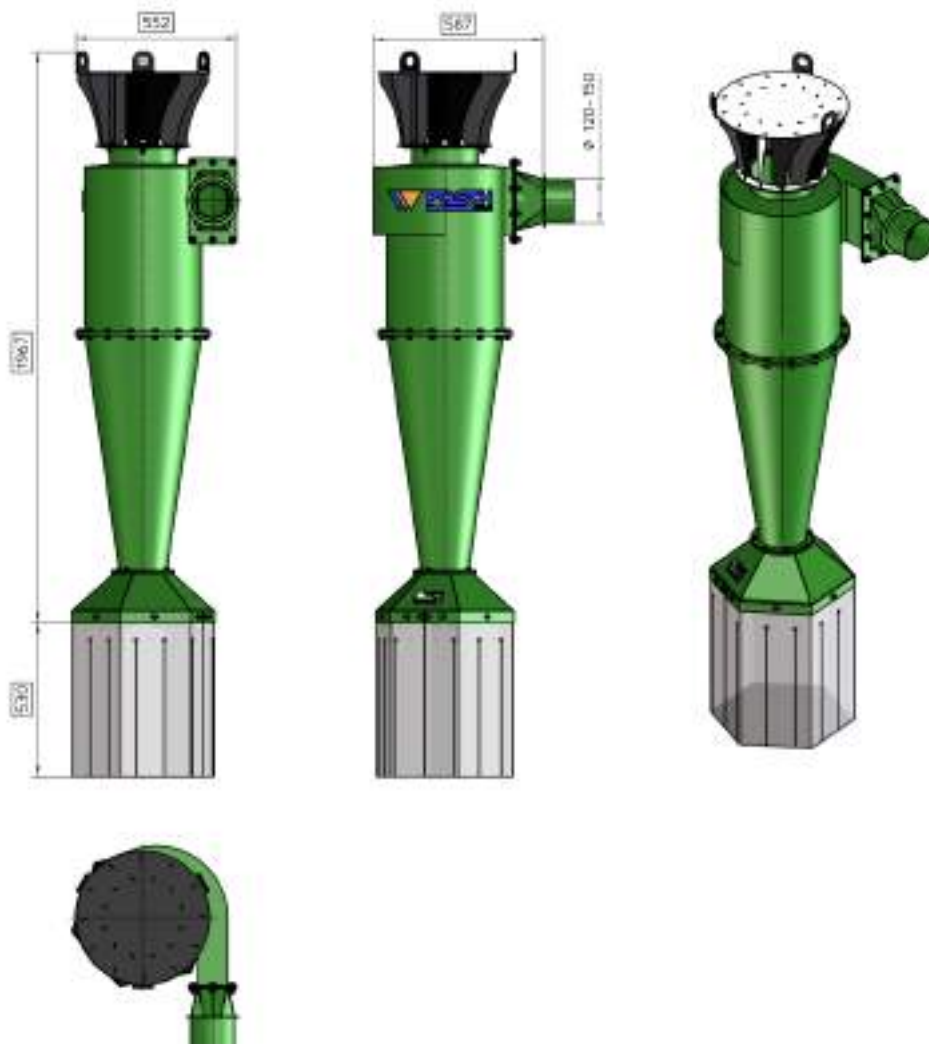
### Målk: Eksempel på konfigurasjon

F0004658 Zyklon 350, for luftmengder på 1000–1500 m<sup>3</sup>/t

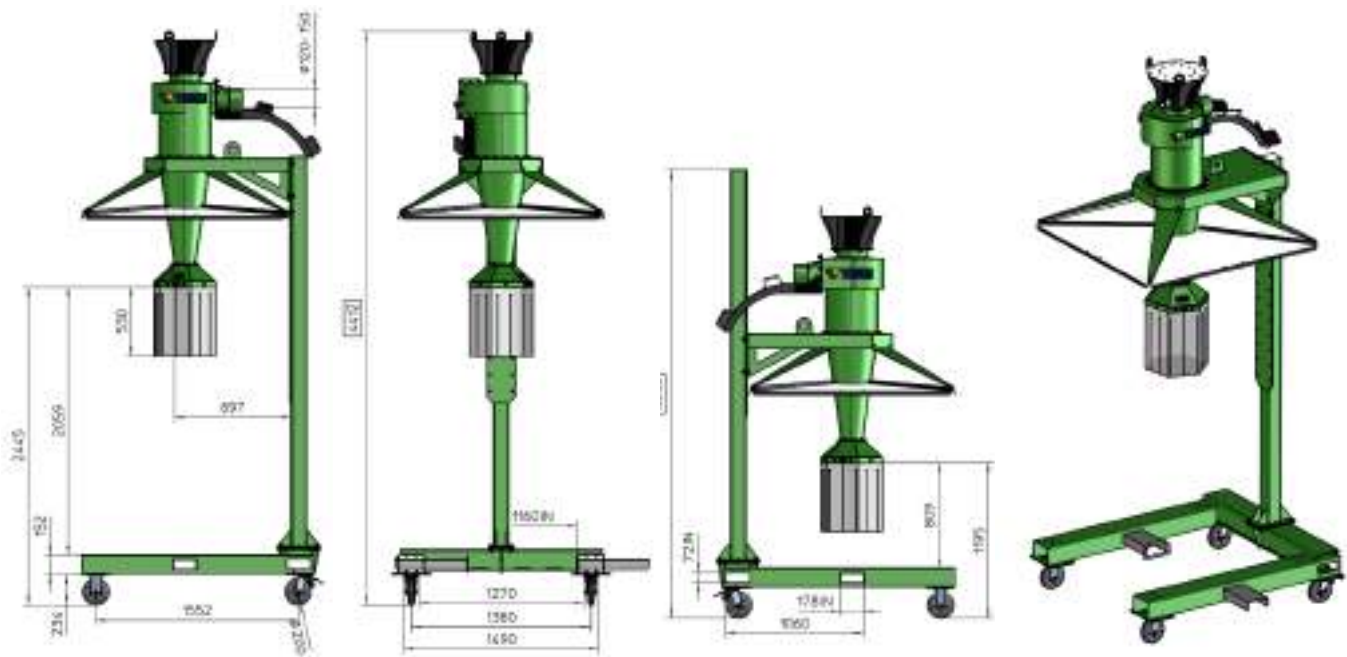
G35 Bæreramme for sikker montering og høydejustering, passer til Zyklon 350.

R -ruller til monteringsrammen

### Takmontering



## Bæreramme



Ikke i målestokk!

## BARKING



**SchälProfi**  
kan leveres  
med sirkelsag-  
tilbehør

s. 256

# SKALLE AV



Med POSCH-skjæremaskiner – fra trestamme til ren påle.  
Skrelling og spissing i ett trinn – eventuelt også saging!

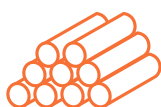
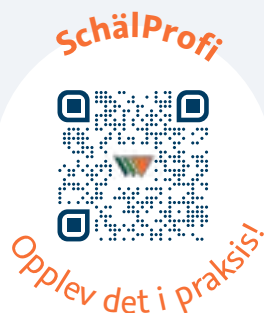
# SchälProfi

## Fra trestamme til påle på et øyeblikk

POSCH SchälProfi er den ideelle løsningen hvis du ønsker å bygge gjerdet ditt selv. Den går det mulig å skrelle og spisse gjerdestolpene samtidig, i én og samme arbeidsoperasjon, noe som sparer deg for mye tid og arbeid. SchälProfi er egnet til fremstilling av gjerdep ler av gran, furu, lerk og douglasgran. Andre tresorter på forespørsel.

Finnes også med sirkelsag-tilbehør!

 nsker du å kutte gjerdestolpene som en del av arbeidsprosessen? Med sirkelsagutstyret kan du ved behov enkelt dele stammene i to halvdeler. Slik kombinerer du alle arbeidstrinnene effektivt i i én arbeidsgang.



**BARKING**  
manuelt



**STAMME  **  
7–24 cm



**PRODUSERT**  
Gjerdep ler



# SchälProfi

Her ser du følgende konfigurasjonseksempel:

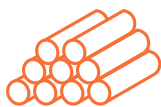
**Varenr.: M1410E** Skjæreproff, PZG

**Varenr.: K** Sirkelsagfeste på SchälProfi (**valgfritt**)

**Varenr.: F0001574** Treunderstøttelse for enklere håndtering av lange trestammer (**valgfritt**)



SKJÆRESKIVE Ø  
500 mm



SKRELLKAPASITET  
9 løpemetre/min.



TRE Ø  
maks. 7–24 cm



ANTALL KNIVER  
4 stk. per skiveskive



VEKT  
min. 298 kg

# Høydepunkter



## JUSTERBAR INNMATINGSFASTIGHET FOR Å BESTEMME AV MATERIALAVSLIPING

Det er du som bestemmer resultatet av skrellingen: Med justeringsspaken på fremføringsarmen kan fremføringsknivene justeres nøyaktig. Avhengig av materiale, barktykkelse og knivinnstilling velges den optimale fremføringshastigheten for å bestemme hvor mye materiale som skal fjernes (mer eller mindre) og tilpasse skrelleresultatet individuelt. De innebygde dydbegrensere hindrer at verktøyet trenger for dypt inn i trestammen og beskytter overflaten mot skader.

En annen fordel: Fremføringsknivene er justerbare, kan slipes på nytt og kan enkelt byttes ut ved behov. For nøyaktig innstilling av fremføringsmålere og dydbegrensere følger det med en innstillingsmal i leveransen.



## RASK BYTTE FRA AUTOMATISK SPISSING SKRELLINGSPROSESSEN

Den standardmonterte spissinnretningen overbeviser med sin brukervennlige håndtering: Når fremføringsarmen er løftet opp, kan den svinges inn med letthet og låses sikkert fast ved hjelp av fotpedalen uten bruk av verktøy. Denne praktiske funksjonen sørger for at spissen på staven kan slipes uten problemer og med minimal innsats, noe som forenkler og fremskynder hele arbeidsprosessen betydelig.



## SLIK HOLDER DU RENT ARBEIDSSOMRÅDE

Sponene blir kastet ut i en høyde på 2 200 mm. Det svingbare utkastrøret gjør det enkelt å justere retningen, og den justerbare klaffen blåser sponene direkte opp på for eksempel en tilhenger. Hvis høyden er for lav, kan utkastet eventuelt forlenges med henholdsvis 350 eller 550 mm. Mer informasjon på side 264!



## FRA TRESTAMME TIL PÅLE PÅ ET ØYEBLIKK

Skaftet plasseres på enden av den spiralformede akselen. For å gjøre det enklere å legge på, kan fremføringsarmen lett løftes ved hjelp av en fotpedal. Sneglen setter stammen i rotasjon, mens tannhullet på fremføringsarmen beveger stammen mot avbarkingskiven, slik at den automatisk blir avbarket.



## SIRKELSAG-TILBEHØRET TIL SCHÄLPROFI

Med SchälProfi og det valgfrie sirkelsag-tilbehøret får du flere muligheter, siden du da også enkelt kan sage av og spisse påler. Mer informasjon på side 267!



# SchälProfi

## FRA PRAKSIS

Når tradisjon møter modernitet, er det snakk om Forst Kompetenz Zentrum i Hohenems. Her samles hele verdikjeden – fra treet, via det sagede og bearbejdede treverket, til gamle trebiter som gjenbrukes eller oppgraderes. Om våren plukkes ramsløk, om vinteren selges juletrær. Her produseres også produkter som gjerdestolper og bønnestenger. Driftsleder Stefan Mayer (til høyre på bildet) forteller:

**Pælene brukes blant annet til inngjerdingen, mens tynnere granstammer brukes som bønnestenger. Med SchälProfi går det raskt og enkelt! For oss er det ikke bare kvaliteten på treverket vårt som teller, men også at vi produserer det med maskiner fra Østerrike. Når vi trenger reservedeler, er de raskt tilgjengelige. Kort sagt: Servicen er god, og vi får alltid raskt hjelp. Skulle vi trenge en ny maskin, ville vi igjen valgt en POSCH!**

STEFAN MAYER FRA  
SKOGKOMPETANSESENTERET I HOHENEMS



Godt å vite!

Når mer enn halvparten av trestammen er skrellet, bytter du arbeidsside og tar imot stammen på den motsatte siden. I mellomtiden fører den uttrekkbare treplaten stammen for deg. Det er enda enklere når man er to!

Den som en gang har brukt SchälProfi, vil raskt sette pris på fordelene ved den. På få sekunder avbarker maskinen trestammene, slik at du enkelt kan lage perfekte gjerdestolper selv.

## FRA TEORI TIL PRAKSIS

De spisse pælene er betydelig lettere å slå ned i bakken og sitter dermed bedre fast, noe som øker gjerdets stabilitet og holdbarhet. Spesielt granstammer egner seg utmerket til dette, da de av natur er mer motstandsdyktige mot vær og vind og har en særlig lang holdbarhet.

# Det taler til fordel for SchälProfi!

## RUNDTØMMER, ENKELT SKRELLE OG SPISSE

Rask og effektiv avbarking, spissing og kapping av rundved – egnet for stammediameter på 7 – 24 cm (valgfritt 4 – 20 cm). For å avbarke stammen legges den ganske enkelt på den roterende innmatingsanordningen, og avbarkingsprosessen starter automatisk. Ved en stammediameter på 10 – 15 cm er skallingskapasiteten opptil 9 løpemeter per minutt. Når mer enn halvparten av trestammen er skrellet, bytter du arbeidsside og tar imot stammen på den motsatte siden. I mellomtiden fører den uttrekkbare treplaten stammen for deg. De to fremføringsknivene sørger for at stammen glir forbi skrellskiven, slik at den samtidig blir skrellet automatisk.



## FLINK PÅ JOBZEN, KOMPAKT Å TRANSPORTERE

Med treunderlaget, som er montert som standard, føres trestammen jevnt langs skiveskiven også under posisjonsskiftet fra innmatingssiden til uttakssiden. Treplaten kan justeres for å tilpasses den aktuelle tømmerstokklengden. For å gjøre transporten mer kompakt og oppbevaringen mer plassbesparende, kan den dessuten enkelt skyves inn.



## ROBUST SKRELLESKIVE MED SKRELLEKNIVER

Den robuste skiveskiven (med en diameter på 500 mm) er utstyrt med 4 justerbare skivekniver samt 2 vinger som sørger for sponutslipp. Knivene kan justeres individuelt for å oppnå et optimalt skrelleresultat. De kan slipes på nytt og byttes ut ved behov, noe som sikrer en jevn skrelleevne. Det følger med en innstillingsmal for å kontrollere knivinnstillingen.

## ENKEL AVFASNING AV TREPÆLEN ETTER SKRELLINGEN

En skråkant på enden av den avbarkede trepælen reduserer splintring når den slås ned i jorden. Etter avbarking kan trestammen fasettes ved hjelp av anordningen på uttakssiden. Legg treklossen på anordningen, trykk den mot skrellskiven og fas den ved å dreie den jevnt mot klokken.



## ENKELT FRA A TIL B

Takket være de innebygde helgummihjulene (diameter 300 mm) og bærehåndtaket er det mulig å manøvrere den for hånd på jevnt underlag. Modeller med trepunktsoppheng (kategori I + II) kan enkelt transporteres til arbeidsstedet med en traktor. For å gjøre transporten og oppbevaringen mer kompakt, kan treunderstellene skyves inn eller klappes sammen.



## Oversikt SchälProfi

| Drivverk         | Drivverk 1                                                                                         | Kraftuttak på traktor | Elektromotor              | Hybriddrift: Kraftut-<br>tak på traktor |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|
|                  | Drivverk 2                                                                                         | -                     | -                         | Elektromotor                            |
|                  | Type                                                                                               | PZG                   | E11-400                   | PZG-E11-400                             |
|                  | Automatisk skrellingsprosess                                                                       | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Gjennomsnittlig avskallingskapasitet ved en stammedia-<br>meter på 10–15 cm (løpemeter per minutt) | 7–9                   | 7–9                       | 7–9                                     |
|                  |                                                                                                    |                       |                           |                                         |
| Grunnmodell      | Svingbar anslag for spissinnretningen                                                              | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Fremføringen kan justeres trinnløst                                                                | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Vifte for spon                                                                                     | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Dreibar sponutkast                                                                                 | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Hele gummi hjul med diameter 300 mm                                                                | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                                                  | ✓                     | ○                         | ✓                                       |
| Tekniske<br>data | Stammediameter, min. cm                                                                            | 7                     | 7                         | 7                                       |
|                  | Stammediameter maks. cm                                                                            | 24                    | 24                        | 24                                      |
|                  | Skjæreskivediameter mm                                                                             | 500                   | 500                       | 500                                     |
|                  | Tykkelse på skiveskiver, mm                                                                        | 15                    | 15                        | 15                                      |
|                  | Antall kniver                                                                                      | 4                     | 4                         | 4                                       |
|                  | Skruehelling mm                                                                                    | 12                    | 12                        | 12                                      |
|                  | Høyde på sponutkastet, mm                                                                          | 2 200                 | 2 200                     | 2 200                                   |
|                  | Vekt kg                                                                                            | 302                   | 298                       | 384                                     |
|                  | Bremsing med skiveskiver                                                                           | -                     | elektrisk                 | elektrisk                               |
|                  | Effektangivelse for elektromotor S6 kW                                                             | -                     | 11                        | 11                                      |
|                  | Motorsikringsbryter                                                                                | -                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Fasevender                                                                                         | -                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Stjerne-trekant-oppstart                                                                           | -                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Krav til strømmettet                                                                               | -                     | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A | 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A               |
|                  | Gjennomsnittlig strømforbruk i kWh*                                                                | -                     | 4,0 – 6,0                 | 4,0 – 6,0                               |
|                  | Effektbehov på kraftuttaket (kW)                                                                   | 15                    | -                         | 15                                      |
|                  | Hekksjindelastighet, o/min                                                                         | 700                   | -                         | 700                                     |
|                  | Drivaksel nødvendig                                                                                | ja                    | -                         | ja                                      |
|                  | Lengde i transport-/arbeidsstilling, mm                                                            | 1230 / 1230           | 1000 / 920                | 1230 / 1230                             |
|                  | Bredde i transport-/arbeidsstilling, mm                                                            | 1300 / 1300           | 1400 / 1400               | 1300 / 1300                             |
|                  | Høyde i transport-/arbeidsstilling, mm                                                             | 1550 / 2240           | 1520 / 2230               | 1550 / 2240                             |
| Transport        | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                                                  | ✓                     | ○                         | ✓                                       |
|                  | Bærehåndtak                                                                                        | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
|                  | Hele gummi hjul med diameter 300 mm                                                                | ✓                     | ✓                         | ✓                                       |
| Ekstraustyr      | Montering av sirkelsag                                                                             | ○                     | ✗                         | ○                                       |
| Tilbehør         | Forlengerstykke til utløp, 350 og 500 mm                                                           | ○                     | ○                         | ○                                       |
|                  | Trepunktsoppheng, kategori I + II                                                                  | ✓                     | ○                         | ✓                                       |
|                  | Knivsett                                                                                           | ○                     | ○                         | ○                                       |
|                  | Treunderlag for lange trestammer                                                                   | ○                     | ○                         | ○                                       |
|                  | Snekk med stigning på 10 mm for tre med diameter under<br>7 cm                                     | ○                     | ○                         | ○                                       |
|                  | Driftstimeteller                                                                                   | ○                     | ✗                         | ○                                       |
|                  | Drivaksel                                                                                          | ○                     | ✗                         | ○                                       |

○ valgfritt ✗ ikke mulig ✓ som standard

\* Avhengig av tresort, bearbeidingsdiameter, vedlengde, arbeidshastighet, antall personer osv.

## Grunnmodell SchälProfi

Maskinen for spissing og avbarking av trestammer.

| Varenr. | Type            | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Driv-<br>verk                                                                                                                                                              | Gjennomsnittlig avskallingskapasitet<br>for ved en stammediameter<br>på 10–15 cm<br>(løpende meter per minutt) | Vekt<br>~ kg |
|---------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| M1410E  | PZG             | SchälProfi, PZG, maskin for automatisk avskalling, manuell spissing og fasning av trestammer med en diameter på maks. 24 cm, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 700 o/min, effektbehov 15 kW, svingbar anslag for spissinnretningen, trinnløs innstilling av fremføring, blåseanordning for bortføring av spon, roterende sponutkast med justerbar utkastklaff, helgummihjul med en diameter på 300 mm og transporthåndtak, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves!                                                                                                                         |                                                                                           | 7–9                                                                                                            | 302          |
| M1400E  | E11-400         | SchälProfi, E11-400, maskin for automatisk avskalling, manuell spissing og fasning av trestammer med en diameter på maks. 24 cm, drevet av en elektromotor på 11 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter og fasevender, svingbar anslag for spissinnretningen, trinnløs innstilling av fremføring, blåseanordning for fjerning av spon, roterende sponutkast med justerbar utkastklaff, helgummihjul med en diameter på 300 mm og transporthåndtak.                                                                                                                                               |                                                                                           | 7–9                                                                                                            | 298          |
| M1420E  | PZG-<br>E11-400 | SchälProfi PZG-E11-400, maskin for automatisk avskalling, manuell spissing og fasning av trestammer med en diameter på maks. 24 cm, drift via traktorens kraftuttak, nødvendig kraftuttakshastighet 700 o/min, effektbehov 15 kW og drift via elektromotor 11 kW, S6, 3x 400 V, 50 Hz, CEE 32 A, stjerne-trekant-start, motorbryter og fasevender, svingbar anslag for spissinnretningen, trinnløs innstilling av fremføring, blåseanordning for bortføring av spon, roterende sponutkast med justerbar utkastklaff, helgummihjul med en diameter på 300 mm og transporthåndtak, trepunktsoppheng kat. I + II. Drivaksel kreves! | <br> | 7–9<br>7–9                                                                                                     | 384          |
| YF190   |                 | Fraktsats for SchälProfi<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                |              |
| YF191   |                 | Fraktsats for SchälProfi med sirkelsag<br>Gjelder utelukkende for leveranser til Østerrike og Tyskland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                |              |
| YDI141  |                 | Igangsetting AT/DE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                |              |



SCHÄLPROFI, E11-400

## Ekstraustyr SchälProfi

Et tilbehør til sirkelsagen som gjør det enkelt å sage og spisse påler.



Gjelder kun originalutstyr, inkl. montering.

| Varenr.                     | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Type<br>PZG | Type<br>E11-400 | Type<br>PZG-<br>E11-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| <b>K</b><br><b>(S01343)</b> | Tilleggspris for sirkelsagutstyr til SchälProfi for utførelse av spiss- og kappesnitt med en maksimal snittediameter på 17 cm, Widia-sirkelsagblad med diameter 500 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, gjennomsiktig sagbladdeksel (til venstre og høyre for sagbladet) med ruller på betjeningssiden, sammenleggbare innretning for sentrering av stammen, 2 spaltkiler for nøyaktig kutt, sammenleggbare støttearmer foran og bak sagområdet med kulelagerruller og gassfjær. Sagbord som kan tas av fra siden uten verktøy, for enklere sliping, og lengdeanslag for kapping av planker. Sagens drivverk er koblet til SchälProfi via en kardangaksel.<br><b>Passer til maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og hybriddrivverk: Traktorens kraftuttak + elektromotor</b> | O           | X               | O                       | 180          |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard



### SIRKELSAGFESTE TIL SCHÄLPROFI

Med SchälProfi kan du fjerne barken og spisse trestammer. Du kan arbeide enda mer effektivt med den valgfrie sirkelsagen, som er utstyrt med et sagblad (diameter 500 mm). Med dette kan du enkelt dele påler i to og spisse dem. Mange bruksområder med bare én enhet: Den typegodkjente sagen har en kileremkobling som gjør det mulig å slå av sagen uavhengig av om SchälProfi er i drift eller ikke. Rundtømmer med en diameter på 7 til 24 cm kan bearbeides uten problemer.

## Tilbehør SchälProfi

For bedre ytelse og mer komfort ved trearbeid.

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                     | Type<br>PZG | Type<br>E11-400 | Type<br>PZG-<br>E11-400 | Vekt<br>~ kg |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| <b>F0001339</b> | Treunderlag for enklere håndtering av lange trestammer (over 3 meter), med svingmekanisme, for maskiner med elektromotor og hybriddrift: Traktorens kraftuttak + elektromotor                                                  | X           | O               | O                       | 17           |
| <b>F0001574</b> | Treunderlag for enklere håndtering av lange trestammer (over 3 meter), med svingmekanisme, for maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak                                                                                 | O           | X               | X                       | 18           |
| <b>F0001360</b> | Trepunktsoppheng, kategori I + II, for enkel transport med traktor, for maskiner med elektromotor. Trepunktsopphenget, kategori I + II er standardutstyr på maskiner med drivverk via traktorens kraftuttak og hybriddrivverk. | ✓           | O               | ✓                       | 18           |
| <b>F0001806</b> | Driftstimeteller med digital visning av timer og krafttakshastighet, egnet for maskiner med krafttakksdrift fra traktor                                                                                                        | O           | X               | O                       | 1            |
| <b>F0001566</b> | Forlengelse til avkastningsrør, 350 mm (for avkastning av spon i en høyde på 2 550 mm)                                                                                                                                         | O           | O               | O                       | 14           |
| <b>F0001567</b> | Forlengelse av utkastet 500 mm (for sponutkast i en høyde på 2 700 mm)                                                                                                                                                         | O           | O               | O                       | 8            |
| <b>F0001584</b> | Snegledeksel med låsemekanisme for fremføringsarmen, beregnet for manuell dreining og avskalling av skjeve trestammer.                                                                                                         | O           | O               | O                       | 18           |
| <b>F2007733</b> | Snekk med en diameter på 80 × 120 mm, stigning 10 mm (gull-sølv), til bearbeiding av tre med en diameter på under 7 cm.                                                                                                        | O           | O               | O                       | 2            |
| <b>Z2000653</b> | Drivaksel Walterscheid W-Line                                                                                                                                                                                                  | O           | X               | O                       | 12           |

O valgfritt X ikke mulig ✓ som standard

Oversikt over  
tilbehør



## Tilbehør SchälProfi

### DE BEHANDLER OGSÅ LANGE TRESTAMMER?

Blir lange trestammer for tunge for deg etter hvert? Takket være det svingbare stammeunderlaget trenger man ikke lenger å føre og holde tømmerstokken for hånd under avbarkingsprosessen. Den justerer seg automatisk etter skrellskiven, noe som sikrer jevn bearbeiding og gjør det lettere å bearbeide lange stammer. Den kan klappes sammen for å gjøre transporten og oppbevaringen mer kompakt.



**SLIK HOLDER DU  
RENT ARBEIDSOMRÅDE**

### ENKELT Å KOMME SEG TIL ØNSKET BRUKSSTED

Jobber du også utenfor huset og gården? Takket være den solide trepunktsopphengen i kategori I og II kan SchälProfi enkelt festes til traktoren og transporteres. På drivvarianten med traktor-kraftuttak og hybriddrift (traktor-kraftuttak og elektromotor) er trepunktsopphenget standard, mens det er tilgjengelig som ekstrautstyr på maskiner med elektrisk drift. For enkel, manuell transport av maskinen følger det med helgummihjul (diameter 300 mm) og et transporthåndtak i leveransen.



Sponene blir kastet ut i en høyde på 2 200 mm. Utskuddsrøret, som kan dreies med ett grep, gjør det enkelt og praktisk å stille inn ønsket utskuddsretning. Med den justerbare utkastsklappen kan spon for eksempel også blåses over på en tilhenger. Er utkastshøyden for lav for deg? Du kan enkelt forlenge den svingbare sponutkastet med den valgfrie forlengelsen på 350 mm eller 500 mm for å oppnå ønsket høyde og dermed sikre enda bedre håndtering.

### OGSÅ LAGET FOR SKJEVE TRESTAMMER

Har dere skjeve, uregelmessig formede trestammer der automatisk avbarking ikke gir et optimalt resultat? Løsningen på dette er et støttebord som dekker tilførselsskruen. Fremføringsarmen kan låses i hevet posisjon. På denne måten kan de uregelmessig formede trestammene dreies for hånd og føres forbi skrellskiven for å bli skrellet.



### DRIFTSTIMETELLER

Ønsker du å leie ut maskinen din eller holde oversikt over brukstiden? For hver drivvariant finnes det en passende driftstimeteller som gir deg nøyaktig oversikt over maskinens driftstid.



### SNEGLEN PÅ SCHÄLPROFI

Den todelt skruen sørger for rotasjonen under automatisk avskalling, uten å skade kjerneveden. Den lengste delen, med en stigning på 12 mm, fører stammen til skrellskiven, mens den kortere delen sørger for rotasjonen og er utsatt for større slitasje, men kan skiftes ut separat til en rimelig pris. For trestammer med en diameter på under 7 cm finnes det en valgfri skruer med en stigning på 10 mm, som også kan byttes ut. Utskiftingen er enkel, uten at det er nødvendig å demontere avskallingsskiven eller remdriften.

## Service-/slitedeler SchälProfi

| Varenr.         | Betegnelse                                                                                                                                                   | Type<br>PZG | Type<br>E11-400 | Type<br>PZG-<br>E11-400 | Vekt<br>~ kg |  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|--|
| <b>Z1201700</b> | Reservekniv (1 stk.) til skrelleskiven (det trengs 4 stk.!)                                                                                                  | ○           | ○               | ○                       | 1            |  |
| <b>F0001435</b> | Kniver (1 sett) til skrelleskiven (1 sett = 4 kniver inkl. festemateriell)                                                                                   | ○           | ○               | ○                       | 1            |  |
| <b>A112</b>     | Osliping av et sett med kniver (= 4 stk.)                                                                                                                    | ○           | ○               | ○                       | 1            |  |
| <b>F2007588</b> | Snekk med en diameter på 80 × 120 mm, stigning 12 mm (gull-sølv), til bearbeiding av tre med en diameter på 7–24 cm. Inkludert som standard i basismodellen. | ✓           | ✓               | ✓                       | 2            |  |
| <b>Z1300031</b> | Widia-sirkelsagblad for vedkutting og langsgående kutting, Utvendig diameter: 500 mm, hull diameter: 30 mm, Antall tenner: 36                                | ○           | ○               | ○                       | 4            |  |

○ valgfritt    ✕ ikke mulig    ✓ som standard

### KNIVER FOR PROFESJONELLE SKRELLERE

Selv de beste knivene må byttes ut før eller senere, eller hvis du er med i et maskinfellesskap der hvert medlem har sitt eget knivsett: Knivsettet inneholder fire nye kniver til SchälProfi.



### ER SKRELLEKNIVEN DEFECT?

Er det noe som ikke fungerer som det skal med kniven? Hos oss selges knivene enkeltvis, slik at du bare trenger å skifte ut den ødelagte delen.

### OMSLIPING AV SCHÄLPROFI-KNIV

Ingen skarpgjøringstjeneste i nærheten? Ikke noe problem! Bare send oss settet med måleinstrumenter – vi sliper det gjerne for deg.

## Ettermontering SchälProfi

| Varenr.  | Betegnelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Type<br>PZG | Type<br>E11-400 | Type<br>PZG-<br>E11-400 | Vekt<br>~ kg |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| F0004627 | <p>Ettermonteringssett for sirkelsag på SchälProfi, for utførelse av spiss- og kappesnitt med en maksimal snittediameter på 17 cm, Widia-sirkelsagblad med diameter 500 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, gjennomsliktig sagbladdeksel (til venstre og høyre for sagbladet) med ruller på betjeningssiden, sammenleggbare sentreringsanordning, 2 spaltkiler for nøyaktig kappesnitt, sammenleggbare støttearmer foran og bak sagområdet med kulelagerruller og gassfjær. Sagbord som kan tas av fra siden uten verktøy, for enklere sliping, samt lengdeanslag for kapping av planker. Sagens drivverk er koblet til SchälProfi via en kardangaksel. Anslått monteringsstid: 6 timer</p> <p><b>Passer til maskiner med drivverk via traktorens krafttuttak eller hybriddrivverk: Krafttuttak på traktor + elektromotor fra og med produksjonsår 2021.</b></p> | ○           | ×               | ○                       | 210          |
| F0004652 | <p>Ettermonteringssett for sirkelsag på SchälProfi, for utførelse av spiss- og kappesnitt med en maksimal snittediameter på 17 cm, Widia-sirkelsagblad med diameter 500 mm, inkl. verktøy for utskifting av sagblad, gjennomsliktig sagbladdeksel (til venstre og høyre for sagbladet) med ruller på betjeningssiden, sammenleggbare sentreringsanordning, 2 spaltkiler for nøyaktig kappesnitt, sammenleggbare støttearmer foran og bak sagområdet med kulelagerruller og gassfjær. Sagbord som kan tas av fra siden uten verktøy, for enklere sliping, samt lengdeanslag for kapping av planker. Sagens drivverk er koblet til SchälProfi via en kardangaksel. Anslått monteringsstid: 6 timer</p> <p><b>Passer til maskiner med drivverk via traktorens krafttuttak eller hybriddrivverk: Krafttuttak på traktor + elektromotor frem til produksjonsår 2020.</b></p>   | ○           | ×               | ○                       | 220          |

○ valgfritt    × ikke mulig    ✓ som standard



### SIRKELSAG-TILBEHØRET TIL SCHÄLPROFI

Med SchälProfi kan du fjerne barken og spisse trestammer. Du kan arbeide enda mer effektivt med den valgfrie sirkelsagen, som er utstyrt med et sagblad med en diameter på 500 mm. Med dette kan du enkelt dele påler i to og spisse dem.

Mange bruksområder med bare én enhet: Den typegodkjente sagen har en kileremkobling som gjør det mulig å slå av sagen uavhengig av om SchälProfi er i drift eller ikke. Rundtømmer med en diameter på 7 til 17 cm kan bearbeides uten problemer.





# SAGSPONER

Med POSCH-sag- og kløver fra trestamme til ovnklare vedkubber. Rask, full av kraft og i uovertruffen kvalitet!

# Sag- og kløvemaskin

## Vedbearbeiding for profesjonelle

Fra stammen direkte til det perfekte, ovnklare vedstykket – og det på kortest mulig tid – med POSCH SpaltFix-sagkløvere. For å oppnå optimale kløveresultater kan du velge mellom tre forskjellige kløvesystemer med ulike kløvekniver. Våre vedkløyvere er ikke bare kraftige, men også pålitelige og holdbare. På denne måten kan du konsentrere deg om det som virkelig teller: Ditt treverk, din suksess.

### Renset, pakket og klart!

Akkurat slik du trenger det! Rent ved i. Høy kvalitet gir en bedre pris på markedet og gjør at. Foredling av ved er mer lønnsomt. Pakket i pappesker og/eller nettposer. Og vi har de nødvendige maskinene til det.

Alt fra én leverandør – produsert i Østerrike!



**TIMEKAPASITET**  
~ 27 srm



**STAMME ø**  
maks. 70 cm



**VEDLENGDE**  
20–50 cm



# Samlet oversikt

## SpaltFix

|                                           | SpaltFix S                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                             | SpaltFix M                                                                            |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           | S-376                                                                                                                                                                                                                                                       | S-376 mobil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | S-415 Multi                                                                                                                                                                 | S-500 Vario PLUS                                                                      |
|                                           |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                           |    |
| Stammediameter cm (fra – til)             | 7 – 36                                                                                                                                                                                                                                                      | 7 – 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 – 41                                                                                                                                                                     | 10 – 49                                                                               |
| Stammelengde maks. m                      | 5                                                                                                                                                                                                                                                           | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5                                                                                                                                                                           | 5                                                                                     |
| Vanlige bearbeidingsmengder srm / a       | 2 000 – 5 000                                                                                                                                                                                                                                               | 2 000 – 5 000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 000 – 15 000                                                                                                                                                              | 3 000 – 15 000                                                                        |
| Behandlingskapasitet maks. srm/t *        | 20                                                                                                                                                                                                                                                          | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20                                                                                                                                                                          | 20                                                                                    |
| Vanlig, gjennomsnittlig stammediameter cm | 30                                                                                                                                                                                                                                                          | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35                                                                                                                                                                          | 44                                                                                    |
| Anleggstype                               | Trepunks, stasjonær                                                                                                                                                                                                                                         | mobil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | stasjonær                                                                                                                                                                   | stasjonær                                                                             |
| Drivtyper                                 |    |     |   |  |
| Undervogn                                 | X                                                                                                                                                                                                                                                           | Traktorunderstell<br>Traktorunderstell 25 km<br>Traktorunderstell 40 km/h<br>Lastebilunderstell 80 km/h                                                                                                                                                                                                                                         | X                                                                                                                                                                           | X                                                                                     |
| Sagverktøy mm                             | Sagblad, diameter 900                                                                                                                                                                                                                                       | Sagblad, diameter 900                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sagblad, diameter 1 000                                                                                                                                                     | Sagblad, diameter 1 100                                                               |
| Kuttingsreserve                           | X                                                                                                                                                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                                                                                                                                                           | ✓                                                                                     |
| Spaltesystem                              | STANDARD                                                                                                                                                                                                                                                    | STANDARD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MULTI                                                                                                                                                                       | VARIO                                                                                 |
| Styring av sagens fremføring              | manuelt                                                                                                                                                                                                                                                     | manuelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | manuelt                                                                                                                                                                     | manuelt                                                                               |
| Lengde på integrerte transportbånd m      | 0 / 1,5                                                                                                                                                                                                                                                     | 0 / 1,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,5 / 4 / 5                                                                                                                                                                 | X                                                                                     |
| Lengde på integrert ledd-transportbånd m  | 4 / 5                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 / 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 / 5                                                                                                                                                                       | X                                                                                     |
| Lengde på tilleggsbåndet bånd m           | X                                                                                                                                                                                                                                                           | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                                                                                                                                                           | FSX 2 / 4 / 5 / 6 / 8                                                                 |

○ kan gjøres hvis ønskelig    ✓ som standard    X ikke mulig

\* Forutsetning: Vedstokk lengde 33 cm og typisk gjennomsnittlig stammediameter (se ytelsesdiagram for hver maskin)

### Drivtyper

 Elektromotor     Kraftuttak på traktor     Hybridrift     Bensin/diesel

| SpaltFix M                                                                          |                                                                                                           | SpaltFix L                                                                          |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K-540 Multi                                                                         | K-540 Multi mobil                                                                                         | K-700 Vario                                                                         | K-700 Vario mobil                                                                     | K-710 a-Vario                                                                                                                                                                                     |
|    |                                                                                                           |    |     |                                                                                                                |
| 10 – 55                                                                             | 10 – 55                                                                                                   | 10 – 70                                                                             | 10 – 70                                                                               | 10 – 70                                                                                                                                                                                           |
| 6                                                                                   | 5                                                                                                         | 6                                                                                   | 4                                                                                     | 6                                                                                                                                                                                                 |
| 5 000 – 15 000                                                                      | 5 000 – 15 000                                                                                            | 5 000 – 15 000                                                                      | 5 000 – 15 000                                                                        | 5 000 – 15 000                                                                                                                                                                                    |
| 28                                                                                  | 28                                                                                                        | 33                                                                                  | 33                                                                                    | 33                                                                                                                                                                                                |
| 45                                                                                  | 45                                                                                                        | 65                                                                                  | 65                                                                                    | 65                                                                                                                                                                                                |
| stasjonær                                                                           | mobil                                                                                                     | stasjonær                                                                           | mobil                                                                                 | stasjonær                                                                                                                                                                                         |
|  |                        |  |  | PowerCut <br>AutoSplit  |
| X                                                                                   | Traktorunderstell<br>Traktorunderstell 25 km/h<br>Traktorunderstell 40 km/h<br>Lastebilunderstell 80 km/h | X                                                                                   | Traktorunderstell<br>Traktorunderstell 40 km/t<br>Lastebilunderstell 80 km/t          | X                                                                                                                                                                                                 |
| Motorsag/SuperCut                                                                   | Motorsag/SuperCut                                                                                         | Motorsag/SuperCut                                                                   | Motorsag/SuperCut                                                                     | Motorsag/SuperCut                                                                                                                                                                                 |
| ✓                                                                                   | ✓                                                                                                         | ✓                                                                                   | ✓                                                                                     | ✓                                                                                                                                                                                                 |
| Multi                                                                               | Multi                                                                                                     | Vario                                                                               | Vario                                                                                 | Vario                                                                                                                                                                                             |
| manuelt                                                                             | manuelt                                                                                                   | manuelt                                                                             | manuelt                                                                               | automatisk                                                                                                                                                                                        |
| 2 / 3                                                                               | X                                                                                                         | X                                                                                   | X                                                                                     | X                                                                                                                                                                                                 |
| 4 / 6                                                                               | 4 / 6                                                                                                     | X                                                                                   | 4 / 5 / 6                                                                             | X                                                                                                                                                                                                 |
| X                                                                                   | X                                                                                                         | FSX 2 / 4 / 5 / 6 / 8                                                               | X                                                                                     | FSX 2 / 4 / 5 / 6 / 8                                                                                                                                                                             |

# Trinn i produksjonskjeden

Mating

Tverrtransportør  
Separator  
Lengdetransportør

1

Saging  
Kolonner

SpaltFix-anlegg

2,3

Fremme

Transportbånd  
fremme videre

Lagringsplass  
Mulighet for kunden

4

Rengjøring

Sponavsugning, syklon

LogFix  
sil, rense

5

Pakking

Tilhengere, kasser, containere  
transportere bort

PackFix  
fylle, pakke inn, tørke

LogPack  
innsamling og pakking

6

Tørkekammer  
Mulighet for kunden

Tilhengere, kasser, containere  
blir fraktet bort  
Mulighet for kunden



AutoFeed



Opplev det i praksis!

# Sag- og kløyvemaskin / SpaltFix Oversikt over mulige vedkvaliteter

|                                    |                                                   | Stammediameter                |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|----------------|------------|----|----|----|----|
| Vedstørrelse                       | typisk min.–maks. bearbejdningsdi-<br>ameter [cm] | Vedstokklængde L              | Spalte-<br>system | Spalte-<br>måler           | 10          | 15          | 20         | 25          | 30          | 35          | 40         | 45             | 50         | 55 | 60 | 65 | 70 |
|                                    |                                                   |                               |                   |                            | Standard    |             |            |             |             |             | Multi      |                |            |    |    |    |    |
|                                    |                                                   |                               |                   |                            | Vario       |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
| S-376<br>S-376 mobil               | D2                                                | Ø 10 – 30<br>L20 – L50        | STANDARD          | Enkelmåler                 | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D5                                                |                               |                   |                            | 4-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D7                                                |                               |                   |                            | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D10                                               |                               |                   |                            | 2-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D12                                               |                               |                   |                            |             | 6-/8-ganger |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D15                                               |                               |                   |                            | 4-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D20                                               |                               |                   |                            | 2-delt      | 6-/8-ganger | 4-delt     | 3           | 6-/8-ganger |             |            |                |            |    |    |    |    |
| S-415 Multi                        | D2                                                | Ø 10 – 35<br>L20 – L50        | MULTI             | Ringkniv*,<br>Multiverktøj | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D5                                                |                               |                   |                            | 4-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D7                                                |                               |                   |                            | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D10                                               |                               |                   |                            | 2-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D12                                               |                               |                   |                            | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D15                                               |                               |                   |                            | 4-delt      | 6-/8-ganger | 12-trinns* | 12-trinns*  | 12-trinns*  |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D20                                               |                               |                   |                            | 2-delt      | 4-delt      | 3          | 6-/8-ganger | 3           |             |            |                |            |    |    |    |    |
| S-500 Vario PLUS                   | D2                                                | Ø 10 – 49<br>L12 – L50        | VARIO             | X-kniv                     | 1           | 1           | 1          | 1           | 1           | 1           |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D2–D5                                            |                               |                   |                            | 1           | 1           | 1          | 1           | 1           | 1           | 1          | 1              | 1          | 1  | 1  | 1  |    |
|                                    | >D5–D7                                            |                               |                   |                            | 1           | 1           | 1          | 1           | 1           | 1           | 1          | 1              | 1          | 1  | 1  | 1  |    |
|                                    | >D7–D10                                           |                               |                   |                            | 1           | 1           | 2          | 2           | 2           | 2           | 2          | 2              | 2          | 2  | 2  | 2  |    |
|                                    | >D10–D12                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D12–D15                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D15–D20                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
| K-540 Multi<br>K-540 mobil         | D2                                                | Ø ( 10 ) 25 – 50<br>L20 – L50 | MULTI             | Ringkniv*,<br>Multiverktøj | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D5                                                |                               |                   |                            | 4-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D7                                                |                               |                   |                            | 6-/8-ganger |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D10                                               |                               |                   |                            | 2-delt      |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D12                                               |                               |                   |                            |             | 6-/8-ganger |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | D15                                               |                               |                   |                            | 4-delt      | 6-/8-ganger | 12-trinns* | 12-trinns*  | 12-trinns*  | 15-ganger*  | 18-ganger* | 15-/18-trinns* | 18-ganger* |    |    |    |    |
|                                    | D20                                               |                               |                   |                            | 2-delt      | 4-delt      | 3          | 6-/8-ganger | 3           | 6-/8-ganger | 3          | 3              |            |    |    |    |    |
| K-700 Vario<br>K-710 a-Vario mobil | D2                                                | Ø ( 10 ) 25 – 70<br>L20 – L50 | VARIO             | X-kniv                     | 1           | 1           | 1          | 1           | 1           | 1           | 1          | 1              | 1          | 1  | 1  | 1  | 1  |
|                                    | >D2–D5                                            |                               |                   |                            | 1           | 1           | 2          | 2           | 2           | 2           | 2          | 2              | 2          | 2  | 2  | 2  |    |
|                                    | >D5–D7                                            |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D7–D10                                           |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D10–D12                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D12–D15                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |
|                                    | >D15–D20                                          |                               |                   |                            |             |             |            |             |             |             |            |                |            |    |    |    |    |

1 kun ved god kvalitet på nåleved (L12 – 25)

2 kun ved god treverk-kvalitet (L12 – 33)

3 Vedkvalitet større enn D20

optimalt bruksområde

begrenset anvendelsesområde

## Fremme

|                                                         |                              | Transportbånd FBX                                                                 |                                                                                   | Transportbånd FSX                                                                   |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         |                              |  |                                                                                   |  |                                                                                     |
| Lengde i meter                                          |                              | 4 / 5                                                                             | 2                                                                                 | 4 / 5                                                                               | 6 / 8                                                                               |
| Utkastshøyde min. – maks. m                             |                              | 1,0 – 2,7 / 1,1 – 3,3                                                             | 1,3                                                                               | 1,4 – 3 / 1,7 – 3,7                                                                 | 2,4 – 3,7 / 3,2 – 4,8                                                               |
| Drivtyper                                               |                              |  |  |  |  |
| Beltebredde mm                                          |                              | 300                                                                               | 550                                                                               | 550                                                                                 | 550                                                                                 |
| Manuell justering av transportbåndets helling           |                              | trinnløs med håndsveiv                                                            | X                                                                                 | trinnløs med håndsveiv                                                              | i trinn med løfteutstyr fra kunden                                                  |
| Hydraulisk justering av transportbåndets helling        |                              | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Manuell svingning av transportbåndet                    |                              | X                                                                                 | ✓                                                                                 | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   |
| Hydraulisk sving av transportbåndet                     |                              | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Kan kombineres med følgende maskiner:                   |                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Manuell sag                                             | Vippesag med Transportbånd   | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Halvautomatisk sag                                      | EasyCut                      | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Helautomatisk sag                                       | SmartCut                     | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | AutoCut                      | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Maskiner for tilberedning av tennved og brensel         | AutoLogger 420               | O                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | AutoSplit 250                | O                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | AutoSplit 375                | O                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| SpaltFix S                                              | S-376                        | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | S-376 mobil                  | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | S-415 Multi                  | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| SpaltFix M                                              | S-500 Vario PLUS             | X                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | K-540 Multi                  | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | K-540 Multi mobil            | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| SpaltFix L                                              | K-700 Vario                  | X                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | K-700 Vario mobil            | X                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | K-710 a-Vario                | X                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Transportbåndene er egnet til å mate følgende maskiner: |                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Rengjøring                                              | LogCleaner                   | O                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                   | X                                                                                   |
|                                                         | LogFix                       |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                         | LogFix 15                    | O                                                                                 | X                                                                                 | X                                                                                   | X                                                                                   |
|                                                         | LogFix 30                    | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | LogFix 60                    | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Pakking                                                 | PackFix Hydro                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                         | PackFix Hydro stasjonær      | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | PackFix Hydro mobil          | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | PackFix Hydro svingbord      | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | LogPack                      |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|                                                         | LogPack-serien               | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
|                                                         | LogPack Circle               | O                                                                                 | X                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |
| Diverse                                                 | Kundens eget transportsystem | O                                                                                 | O                                                                                 | O                                                                                   | O                                                                                   |

O kan gjøres hvis ønskelig    ✓ som standard    X ikke mulig

# Rengjøring

|                                               | LogCleaner                                                                        | LogFix 15                                                                          | LogFix 30                                                                           | LogFix 60                                                                           |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |  |  |  |  |
| Rengjøringskapasitet srm/h                    | 25                                                                                | 15                                                                                 | 30                                                                                  | 60                                                                                  |
| Påfylling med transportbånd                   | ✓                                                                                 | ✓                                                                                  | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   |
| Påfyllingstratt, mm, for tilførsel med skuffe | X                                                                                 | X                                                                                  | 0<br>2 400 x 2 400                                                                  | ✓<br>2 800 x 3 000                                                                  |
| Påfyllingshøyde m                             | 1,8 – 2,4                                                                         | 1,55 – 2,85                                                                        | 1,2 – 2,7<br>1,7 – 3,4 (med T-utstyr)                                               | 2,5                                                                                 |
| Overføringshøyde m                            | 2,3 – 3,0                                                                         | 0,74 – 2,0                                                                         | 0,74 – 2,0                                                                          | 2,14                                                                                |
| Svingbart transportbånd m                     | X                                                                                 | X                                                                                  | 3 / 5                                                                               | X                                                                                   |
| Manuell svingning av transportbåndet          | X                                                                                 | X                                                                                  | ✓                                                                                   | X                                                                                   |
| Hydraulisk sving av transportbåndet           | X                                                                                 | X                                                                                  | 0<br>20° til venstre/høyre                                                          | X                                                                                   |
| Drivtyper                                     | -                                                                                 | ⚡ ⚙                                                                                | ⚡                                                                                   | ⚡ ⚙                                                                                 |
| Trådløs fjernkontroll                         | X                                                                                 | 0                                                                                  | 0                                                                                   | 0                                                                                   |
| Oppsamlingsbeholder for splinter              | BigBag                                                                            | BigBag, container,<br>FBX-transportbånd                                            | BigBag, container,<br>FBX-transportbånd                                             | BigBag, container,<br>FBX-transportbånd                                             |

## Kan kombineres med følgende maskiner:

|                                                 |                            |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------|----------------------------|---|---|---|---|
| Transportbånd                                   | FBX                        | 0 | 0 | 0 | 0 |
|                                                 | FSX                        | X | X | 0 | 0 |
| Manuell sag                                     | Vippesag med Transportbånd | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Halvautomatisk sag                              | EasyCut                    | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Helautomatisk sag                               | SmartCut                   | 0 | 0 | 0 | 0 |
|                                                 | AutoCut                    | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Maskiner for tilberedning av tennved og brensel | AutoLogger 420             | 0 | 0 | 0 | 0 |
|                                                 | AutoSplit 250              | X | X | 0 | 0 |
|                                                 | AutoSplit 375              | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SpaltFix S                                      | S-376                      | 0 | 0 | 0 | 0 |
|                                                 | S-376 mobil                | 0 | 0 | 0 | 0 |
|                                                 | S-415 Multi                | X | X | 0 | 0 |
| SpaltFix M                                      | S-500 Vario PLUS           | X | X | 0 | 0 |
|                                                 | K-540 Multi                | X | X | 0 | 0 |
|                                                 | K-540 Multi mobil          | X | X | 0 | 0 |
| SpaltFix L                                      | K-700 Vario                | X | X | 0 | 0 |
|                                                 | K-700 Vario mobil          | X | X | 0 | 0 |
|                                                 | K-710 a-Vario              | X | X | 0 | 0 |

## LogCleaner og LogFix er egnet for mating av følgende maskiner:

|         |                         |   |   |   |   |
|---------|-------------------------|---|---|---|---|
| Pakking | PackFix Hydro           |   |   |   |   |
|         | PackFix Hydro stasjonær | 0 | 0 | 0 | X |
|         | PackFix Hydro mobil     | 0 | 0 | 0 | X |
|         | PackFix Hydro svingbord | 0 | 0 | 0 | X |
|         | LogPack                 |   |   |   |   |
|         | LogPack-serien          | X | 0 | 0 | X |
|         | LogPack Circle          | X | 0 | 0 | X |

0 kan gjøres hvis ønskelig    ✓ som standard    X ikke mulig

# Pakking

|                                                 |                            | LogPack Circle                                                                     | LogPack-serien                                                                      |
|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 |                            |  |  |
| Maks. lengde på vedkubber (cm)                  |                            | 50                                                                                 | 50                                                                                  |
| Mulighet for tilførsel                          |                            | Transportbånd                                                                      | Transportbånd                                                                       |
| Emballasjemuligheter: Netting / Kartong         |                            | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| Emballasjestasjoner som tilvalg, maks.          |                            | 3                                                                                  | 4                                                                                   |
| Drivtyper                                       |                            | ⚡                                                                                  | ⚡                                                                                   |
| Kan kombineres med følgende maskiner:           |                            |                                                                                    |                                                                                     |
| Rengjøring                                      | LogCleaner                 | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | LogFix 15                  | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | LogFix 30                  | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | LogFix 60                  | X                                                                                  | X                                                                                   |
| Transportbånd                                   | FBX                        | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | FSX                        | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| Manuell sag                                     | Vippesag med Transportbånd | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| Halvautomatisk sag                              | EasyCut                    | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| Helautomatisk sag                               | SmartCut                   | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | AutoCut                    | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| Maskiner for tilberedning av tennved og brensel | AutoLogger 420 *           | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | AutoSplit 250 *            | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | AutoSplit 375 *            | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| SpaltFix S                                      | S-376                      | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | S-376 mobil                | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | S-415 Multi                | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
| SpaltFix M                                      | S-500 Vario PLUS           | 0                                                                                  | 0                                                                                   |
|                                                 | K-540 Multi                | X                                                                                  | X                                                                                   |
|                                                 | K-540 Multi mobil          | X                                                                                  | X                                                                                   |
| SpaltFix L                                      | K-700 Vario                | X                                                                                  | X                                                                                   |
|                                                 | K-700 Vario mobil          | X                                                                                  | X                                                                                   |
|                                                 | K-710 a-Vario              | X                                                                                  | X                                                                                   |

0 kan gjøres hvis ønskelig    ✓ som standard    X ikke mulig    \* valgfritt transportbånd kreves

# Pakking

## PackFix Hydro stasjonær

## PackFix Hydro mobil

## PackFix Hydro svingbord



|                                                       |               |               |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Maks. lengde på vedkubber (cm)                        | 50            | 50            | 50            |
| Stasjonær / mobil drift                               | stasjonær     | mobil         | stasjonær     |
| Mulighet for tilførsel                                | Transportbånd | Transportbånd | Transportbånd |
| Fyllingsvolum på trommelen srm                        | 1,6           | 1,6           | X             |
| Drivtyper                                             | ⚡ ⚙️ ⚙️ ⚙️    | ⚙️ ⚙️         | ⚡ ⚙️ ⚙️ ⚙️    |
| Hydraulisk drevet svingbord inkl. 2 påfyllingstromler | O             | X             | X             |
| , hydraulisk drevet svingbord uten påfyllingstrommel  | X             | X             | ✓             |
| Påfyllingsanordning for BigBag                        | X             | X             | O             |

### Kan kombineres med følgende maskiner:

|                                                 |                               |   |   |   |
|-------------------------------------------------|-------------------------------|---|---|---|
| Rengjøring                                      | LogCleaner                    | O | O | O |
|                                                 | LogFix 15                     | O | O | O |
|                                                 | LogFix 30                     | O | O | O |
|                                                 | LogFix 60                     | X | X | X |
| Transportbånd                                   | FBX                           | O | O | O |
|                                                 | FSX                           | O | O | O |
| Manuell sag                                     | Vippesag med «»-transportbånd | O | O | O |
| Halvautomatisk sag                              | EasyCut                       | O | O | O |
| Helautomatisk sag                               | SmartCut                      | O | O | O |
|                                                 | AutoCut                       | O | O | O |
| Maskiner for tilberedning av tennved og brensel | AutoLogger 420 *              | O | O | O |
|                                                 | AutoSplit 250 *               | X | X | X |
|                                                 | AutoSplit 375 *               | O | O | O |
| SpaltFix S                                      | S-376                         | O | O | O |
|                                                 | S-376 mobil                   | O | O | O |
|                                                 | S-415 Multi                   | O | O | O |
| SpaltFix M                                      | S-500 Vario PLUS              | O | O | O |
|                                                 | K-540 Multi                   | O | O | O |
|                                                 | K-540 Multi mobil             | O | O | O |
| SpaltFix L                                      | K-700 Vario                   | O | O | O |
|                                                 | K-700 Vario mobil             | O | O | O |
|                                                 | K-710 a-Vario                 | O | O | O |

O kan gjøres hvis ønskelig    ✓ som standard    X ikke mulig    \* valgfritt transportbånd kreves

# Forklaring av innløpshastigheter

V2 Speed

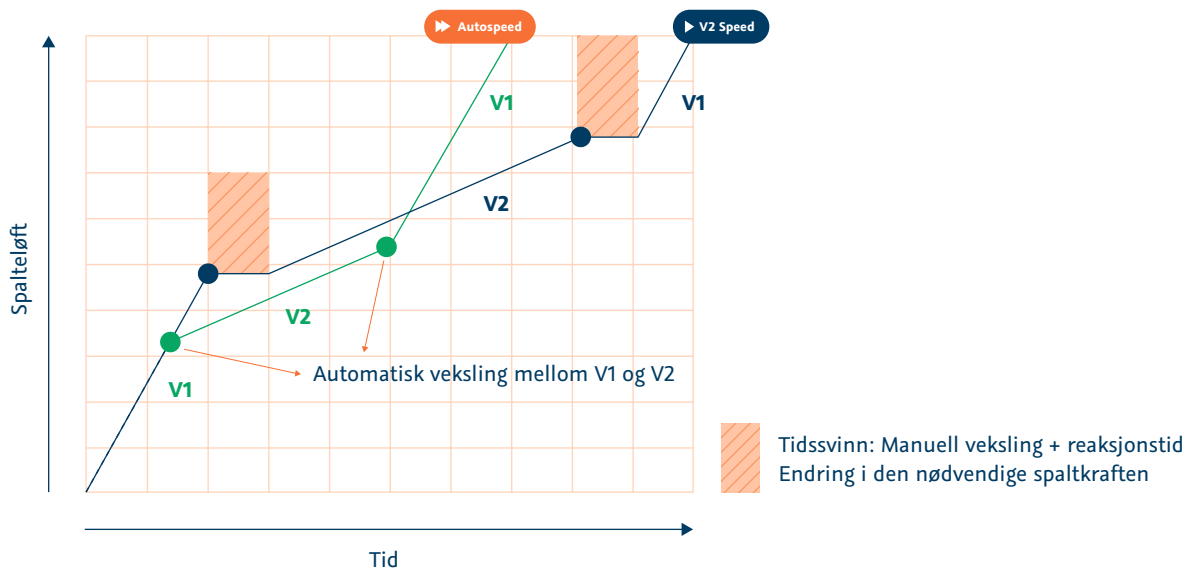
Med spakene på tohåndsstyringen kan du manuelt stille inn den optimale kløvhastigheten – avhengig av hvilken kløvkraft som trengs.

Autospeed

Autospeed-funksjonen velger automatisk den optimale skjærehastigheten og den nødvendige skjærekraften – på samme måte som i en bils automatgir.

Turbo

På HydroCombi Turbo-modellen sørger det to-sylindrede systemet for raskere returbevegelse og dobbel knivhastighet. På denne måten kan du jobbe mer effektivt, ved å spare tid og bli ferdig raskere.



## Forklaring til drivverkstyper

- ⚡

Elektromotor
- ⚙️

Kraftuttak på traktor
- ⚙️

Sag: Kraftuttak på traktor  
Transportbånd: Hydraulikk på traktor
- ⚡⚙️

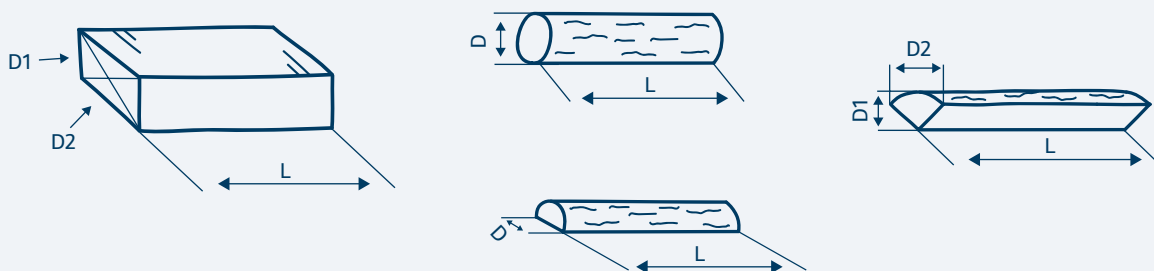
Hybriddrift
- 🔥

Bensin/diesel

## Definisjon av vedstørrelser

### Normkrav

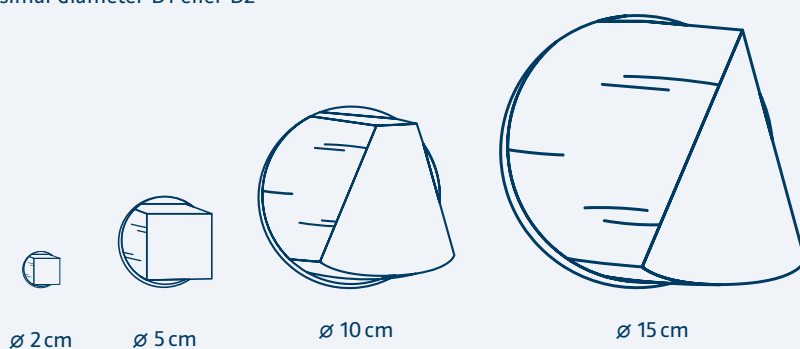
I henhold til **ÖNORM EN ISO 17225-5:2021** defineres brukbart, ovnklart ved – etter opprinnelse, kilde, tresort, diameter (størrelse), lengde og vanninnhold:



### Forklaring

D -diameter, maksimal diameter D1 eller D2

L lengde



Bestemmelse av diameteren «D» på vedkubber

## Bruk av vedstørrelser

|                        |  |  |  |  |  |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Størrelse på vedkubber | Tennved                                                                             | Små ovner                                                                           | Kakke-ovner                                                                         | Trefor-gasser                                                                       | Pizzaov-ner                                                                          |
| D 2                    | L12 – L25                                                                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
| D 5                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
| D 7                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | L 40                                                                                 |
| D 10                   |                                                                                     | L20 – L25                                                                           | L 33                                                                                |                                                                                     |                                                                                      |
| D 12                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | L33 – L50                                                                           |                                                                                      |
| D 15                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
| D 20                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |

Bruk av vedkubber etter størrelse (diameter) «D» og lengde «L»

# Oversikt over måleenheter

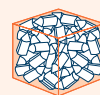
## Omregning av ulike mengdeenheter, tabell med veiledende verdier



Kubikkmeter (fm)



Kubikkmeter (rm)  
(Ster)



Volummeter (srm)

|                                  | Rundved     | Ved (meter-ved) | -vedkubber (kortved) | Vedkubber   | Flis        |
|----------------------------------|-------------|-----------------|----------------------|-------------|-------------|
| <b>1 FMM rundved</b>             | <b>1,00</b> | 1,40            | 1,20                 | 2,00        | 2,50        |
| <b>1 RMM ved lagd i lag</b>      | 0,70        | <b>1,00</b>     | 0,85                 | 1,40        | 1,80        |
| <b>1 RMM vedkloss lagd i lag</b> | 0,85        | 1,20            | <b>1,00</b>          | 1,67        | 2,00        |
| <b>1 srm vedkubber helt</b>      | 0,50        | 0,70            | 0,60                 | <b>1,00</b> | 1,20        |
| <b>1 srm fint flis</b>           | 0,40        | 0,55            | 0,50                 | 0,80        | <b>1,00</b> |

| Måleenhet          | Forkortelse           | Bruk til                                 | Merknad                                                                   |
|--------------------|-----------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| fastmeter          | fm<br>FMM<br>FMO      | Saget rundt tømmer<br>Spesialsortimenter | 1 fm: det er en kubikmeter ren tremasse                                   |
|                    |                       | Langt industritre                        | beregnes vanligvis ut fra atrotonn                                        |
| Kubikkmeter (Ster) | rm<br>RMM             | Ved<br>Industritømmer – kortfattet       | 1 rm: det er en kubikmeter – bestående av treverk inkludert mellomrommene |
| Kubikmeter         | m <sup>3</sup><br>cbm | Saget tømmer                             | 1 m <sup>3</sup> rent trevolum                                            |
| Volummeter         | srm                   | Flis, bark, ovnklart ved, spon           | 1 kubikmeter (tre med mellomrom)                                          |

# GODT Å VITE

Walter fra vårt serviceteam oppsummerer hva som er avgjørende for at HydroCombi skal ha lang levetid. Disse og andre punkter finner du også i bruksanvisningen.

## Før hver oppdeling smør føringsskinnen.

Verktøyføringen må alltid være smurt, og derfor må smørepipelene smøres med smørefett hver 10. time.

## 1 gang i året eller etter 1 000 driftstimer Skift olje og filter.

Det utskiftede oljen må avhendes på en miljøvennlig måte!

## Kontroller om nødvendig spaltmålerføringen i messing.

For å gjøre dette, beveg spaltmåleren 2/3 av spaltveien nedover, og rist deretter på spaltmåleren: Hvis kniven beveger seg horisontalt mer enn 2–3 mm, må føringene skiftes ut.



Du finner en stor del av bruksanvisningene og reservedelslistene våre på nettet, hvor de kan lastes ned gratis: [www.posch.com/etl](http://www.posch.com/etl)



**Hvis du leter etter en reservedel eller bruksanvisningen, er serienummeret til maskinen din helt avgjørende! Bare på denne måten kan vi sikre at du mottar riktig dokument, eller at vi sender deg riktig reservedel!**

WALTER JUD

## (SERIENUMMERET) TIL SUKSESS

Disse finner du på maskinens typeskilt.

Uansett om du trenger en reservedel eller leter etter en bruksanvisning, kan både kundeservice og nettsiden hjelpe deg ved hjelp av serienummeret.

**Typeskiltet** er festet på den grønne rammeunderdelen på maskinen.



**QR-koden (fra og med produksjonsår 2021)**

Her finner du bruksanvisningen og reservedelslisten.

**Serienummeret (fra produksjonsår 2005)**

Det unike, 8-sifrede maskinnummeret – alle dokumenter og deler er registrert under dette nummeret.

# Salgs- og leveringsbetingelser

## I. Generelt

1. Disse generelle vilkårene gjelder, med mindre avtalepartene uttrykkelig og skriftlig har avtalt noe annet.

## II. Inngåelse av avtalen

1. Avtalen anses som inngått når selgeren har sendt en skriftlig ordrebekreftelse etter å ha mottatt bestillingen.
2. Endringer og tillegg til kontrakten må bekreftes skriftlig av selgeren for å være gyldige.
3. Selgerens tilbud er ikke bindende; forbeholdes rett til salg til andre.

## III. Planer og dokumenter

1. Tekniske opplysninger, illustrasjoner og ytelsesangivelser er omtrentlige og uforpliktende.

## IV. Emballasje

1. Alle priser gjelder uten emballasje og uten lasting fra fabrikkens i Leibnitz.

## V. Overgang av risiko

1. Alle varer selges «fra fabrikk».
2. Leveransen anses som fullført når varene er overlevert til transportøren eller speditøren. Lasting og forsendelse skjer i alle tilfeller på kjøperens risiko, også selv om leveransen er «fritt mottakstasjon» eller «fritt mottaker».

## VI. Henting

1. Varer som er bestilt på avrop, skal leveres og betales som fast solgte etter utløpet av avropsfristen uten ytterligere varsel.

## VII. Leveringsfrist

1. Leveringsfristen begynner å løpe fra bestillingsdatoen, dersom kjøperen ikke foretar endringer i leveringsordren.
2. Selgeren har rett til å foreta delleveranser eller forhåndsleveranser. Selgeren forbeholder seg retten til å foreta endringer i utførelsen, også i løpet av leveringsfristen. Dersom kjøperens kredittverdighet forverres, kan selgeren trekke seg helt eller delvis fra leveringsavtalen.
3. Dersom kjøperen – uansett grunn – trekker seg fra kjøpet etter at en juridisk bindende bestilling er avgitt, har selgeren rett til å kreve et avbestillingsgebyr på 10 % av salgsprisen for serieprodukter, og for spesialtilpassede produkter i tillegg erstatning for påløpte produksjonskostnader, idet deler som allerede er bearbeidet i dette tilfellet stilles til rådighet for kjøperen.
4. Dersom selgeren har forårsaket forsinkelse i leveransen (se punkt XI.), kan kjøperen enten kreve oppfyllelse eller, etter å ha fastsatt en rimelig tilleggsfrist, trekke seg fra avtalen. Erklæringen om tilbaketrekking må i alle tilfeller meddeles selgeren ved hjelp av et rekommandert brev. I dette tilfellet har kjøperen rett til å kreve tilbake hele det innbetalte forskuddet fra selgeren, men uten krav på renter.

## VIII. Pris

1. Alle priser gjelder med forbehold «fra selgerens fabrikk»; dersom det er avtalt levering med frakt, forstås prisene uten lossing og videre transport.
2. Alle oppgitte priser er basert på kostnadene på det tidspunktet prisen ble oppgitt. Endringer i kostnadene frem til levering kommer kjøperen til gode eller går på kjøperens regning.

## IX. Betaling

1. Alle betalinger skal utelukkende foretas til selgeren i henhold til de avtalte betalingsbetingelsene.
2. Kjøperen har ikke rett til å tilbakeholde betalinger på grunn av garantikrav eller andre motkrav som selgeren ikke anerkjenner.
3. Dersom kjøperen kommer i restanse med avtalte betalinger, kan selgeren:
  - a) utsette oppfyllelsen av sine egne kontraktsmessige forpliktelser,
  - b) benytte seg av en forlengelse av leveringsfristen,
  - c) å belaste den gjenstående kjøpesummen med termin tap og
  - d) å kreve forsinkelsesrente fra forfallsdatoen eller, etter en rimelig frist, å trekke seg fra avtalen.
4. Selgeren forbeholder seg eiendomsretten til kjøps-gjenstanden inntil kjøperen har oppfylt alle avtalte betalingsforpliktelser fullt ut. Ved utlegg eller andre krav er kjøperen forpliktet til å respektere selgerens eiendomsrett i samsvar med gjørene gjeldende og umiddelbart underrette vedkommende.
5. Dersom betalingsfristen overskrides, vil det bli beregnet bankens forsinkelsesrente p.a. for hver påbegynte måned.
6. Ved betalingsforsinkelse skal kjøperen dekke alle kostnader knyttet til purring og inkasso.
7. Ved betalingsforsinkelse anses innrømmede rabatter som bortfalt.

## X. Garanti

1. Dersom kjøperen er en næringsdrivende i henhold til UGB, gir selgeren kjøperen garanti i henhold til følgende bestemmelser for brukbarheten og utformingen av de leverte varene for mangler som oppstår i løpet av en periode på 12 måneder etter levering. Dersom kjøperen er en forbruker i henhold til forbrukerbeskyttelsesloven, er garantiperioden 24 måneder. Kjøperen må skriftlig melde fra om mangler som omfattes av garantien innen 8 dager etter levering. Det er undersøkelsesresultatene fra anlegget som er avgjørende for påvisningen av manglene. Det er uttrykkelig avtalt at selgeren kun er ansvarlig overfor kjøperen for utskifting eller vedlikehold av den mangelfulle varen (delene). Kjøperen har ikke rett til å heve kjøpet eller kreve prisavslag. Erstatningskrav kan kun gjøres gjeldende ved grov uaktsomhet fra produsentens side, men gjelder ikke for følgeskader, andre tilknyttede skader eller indirekte skader. Selgeren kan:
  - a) utbedre den mangelfulle varen på stedet,
  - b) å få den mangelfulle varen eller de mangelfulle delene returnert fraktfritt med henblikk på utbedring,
  - c) bytte ut de defekte delene. Retur av varer eller deler av varer kan kun skje etter samtykke fra selgeren, med henblikk på utbedring eller bytte. Selgerens utbedring av mangler har ingen innvirkning på garantiperioden.
2. Selgeren tar imot returer av varer eller deler med mangler, etter bytte eller utbedring, fra kjøperen uten fraktkostnader.
3. Kjøperen har ikke rett til å kreve erstatning fra selgeren for kostnader knyttet til egen utbedring av mangler.
4. For de delene av varen som selgeren har kjøpt fra underleverandøren, er selgeren kun ansvarlig i den utstrekning han selv har krav på garanti overfor underleverandøren.
5. Selgeren kan ikke holdes ansvarlig av kjøperen for skader som oppstår som følge av fjerning eller endring av de medfølgende sikkerhetsanordningene.

## XI. Grunner til fritak

1. Selgeren kan påberope seg fritakelsesgrunner dersom det etter inngåelsen av kjøpekontrakten oppstår arbeidsledighet, naturkatastrofer, mobilisering, beslag, embargo, streik og hendelser som skyldes force majeure.
2. Dersom leveranser av kull, olje, strøm og råvarer uteblir, noe som gjør det vesentlig vanskeligere eller umulig for selgeren å levere, gir dette selgeren rett til å utsette leveransen så lenge hindringen varer, pluss en rimelig oppstartstid, eller til å trekke seg fra kontrakten med hensyn til de delene som ikke kan oppfylles.

## XII. Lovvalg og jurisdiksjon

1. Leibnitz er vernetingssted for alle tvister, herunder også saker som gjelder vekslar og sjekker. Selgeren kan imidlertid også anlegge sak ved en annen domstol. Østerriks lov gjelder, med uttrykkelig unntak av bestemmelsene i FNs kjøpslov.
2. Alle kjøpsavtaler er underlagt selgerens lovgivning.
3. For levering og betaling regnes selgerens hovedkontor som oppfyllelsessted, selv om overleveringen i henhold til avtalen skjer fra et annet sted.

## XIII. Reduksjon med over halvparten

1. Begge avtalepartene fraskriver seg retten til å bestride avtalen på grunn av at prisen er redusert med mer enn halvparten.

## XIV. Levering til utlandet

1. Maskiner må ikke selges til utlandet uten selgerens samtykke. Merk: Ved retur av enkelte deler som følger med som standard (beskyttelsesanordninger, kiler, remskiver osv.) kan kun 50 % av reservedelsprisene krediteres. Ved bytte av maskiner og reservedeler skal retursendingen skje fraktfritt. Spesialbestilte varer kan ikke returneres.

## XV. Ansvar i henhold til produktansvarsloven

- Kjøperen fraskriver seg uttrykkelig retten til å gjøre gjeldende erstatningskrav for materielle skader som han pådrar seg i forbindelse med sin virksomhet.
- Dersom kjøperen videre selger den avtalte varen til en annen næringsdrivende, forplikter han seg til å gi avkall på ovennevnte rettigheter i henhold til § 9 i produktansvarsloven å overlate til den andre entreprenøren.
- Dersom en slik overføring ikke finner sted, forplikter kjøperen seg til å holde selgeren skadesløs og fri for søksmål, samt å erstatte alle kostnader som selgeren pådrar seg i forbindelse med et objektivt erstatningsansvar. Dersom kjøperen selv blir holdt ansvarlig i henhold til produktansvarsloven, fraskriver han seg retten til regress overfor selgeren.



Din POSCH-partner i nærheten:



POSCH GmbH  
Paul-Anton-Keller-Straße 40, A-8430 Leibnitz, Østerrike  
Preysingallee 19, D-84149 Velden/Vils, Tyskland  
[www.posch.com](http://www.posch.com)

FØLG OSS:



POSCHs samlede eksportkatalog 2026 | Varenr. W2004303-NO  
Gjelder fra august 2026.

POSCH GmbH Paul-Anton-Keller-Straße 40, A-8430 Leibnitz, Østerrike | Preysingallee 19, D-84149 Velden/Vils, Tyskland

Med utgivelsen av denne listen blir alle tidligere prislister og tilleggprislistene ugyldige. Våre salgs- og leveringsbetingelser gjelder. Vennligst oppgi varenummer og betegnelse når du bestiller. Alle opplysninger om tekniske data, dimensjoner og bilder av maskinene, samt endringer i sikkerhetsstandarden, er underlagt teknisk videreutvikling og er derfor ikke i alle tilfeller bindende for leveransen. Ved bytte av maskiner og reservedeler skal retursendingen skje fraktfritt. Spesialbestilte varer kan ikke returneres. Merk: Ved retur av enkelte deler som følger med som standard (f.eks. kilebeltehjul osv.) kan kun 50 % av reservedelsprisen krediteres. Forutsetning: Delene regnes som nye, og leveransen skjer fraktfritt til fabrikk i Leibnitz (Østerrike) eller til fabrikkfilialen i Velden/Vils (Tyskland). Alle rettigheter forbeholdt. Gjengivelse – også i utdrag – kun med tillatelse fra POSCH. KI-generert oversettelse. KI kan gjøre feil. Kontroller derfor all viktig informasjon.

© 2026 POSCH. Med forbehold om trykk- og satsfeil.