

EasyCut

Einfach(er) Brennholz sägen

Die handbetätigte Förderbandsäge mit automatischem Schwerkraftvorschub schneidet Scheit- und Rundholz bis zu einem Durchmesser von 20 cm und bringt mehr Bedienkomfort und Ergonomie. Vor allem durch das angebaute Förderband. Dabei kann die EasyCut alleine oder von zwei Personen bedient werden, wodurch die Schnittleistung – abhängig von der gewünschten Länge – auf 3 bis 6 Raummeter ansteigt.

Allen voran punktet die EasyCut dadurch, dass man während der Arbeit nicht mit dem Sägeblatt in Berührung kommt.

EasyCut – vereint Sicherheit und praktisches Arbeiten!



SÄGEN
halbautomatisch



PRODUZIERT
Brennholz



FÖRDERBAND
integriert



EasyCut

Hier sehen Sie folgendes Konfigurationsbeispiel:

Artikel-Nr.: M1445F4 EasyCut, PZG-S



SCHNITT Ø
max. 20 cm



SCHEITLÄNGE
max. 120 cm



HOLZVORSCHUB
automatisch



BRENNHOLZSCHNITT
manuell



VERARBEITUNGSMENGE
350 srm / Jahr



GEWICHT
min. 650 kg

Highlights



**SCHNEIDEN UND VERLADEN
IN EINEM ARBEITSGANG**

Die halbautomatische Brennholzsäge EasyCut bietet eine beeindruckende Steigerung der Arbeitsgeschwindigkeit und sorgt für eine mühelose Bedienung. Der innovative, patentierte, wellenförmige Anschlag ermöglicht es, die gewünschte Holzlänge schnell und präzise mit nur wenigen Handgriffen und völlig ohne Werkzeuge einzustellen. Während des Betriebs wird das Schnittgut in die ergonomische Holzlade eingelegt, die das Holz sanft und automatisch bis zum Anschlag führt – für eine effiziente und komfortable Nutzung.



**LEICHTGÄNGIGE BESCHICKUNG
ÜBER DIE HOLZLADE**

Nachdem Sie das Holzscheit in angenehmer Höhe in die großzügige Lade gelegt haben, rutscht es automatisch zum Sägeblatt vor. Durch manuelles Hin- und Herschieben der Lade wird das Holz auf die gewünschte Länge gekürzt. Dank der integrierten Kugellager schneiden Sie auch große Holzmenen leichtgängig. Dabei kann die Säge sowohl von der Seite als auch von vorne bedient werden. Eine Endlagendämpfung sorgt dafür, dass die Lade sanft und ruhig gleitet.



LÄNGER ERMÜDUNGSFREIER SÄGEN

Ganz egal ob Sie alleine oder zu zweit mit der EasyCut arbeiten – die Säge ist leicht zu bedienen und die Beschickungshöhe (850 mm) ist rückenschonend. So können Sie auch über längere Zeit ermüdungsfrei sägen.



**METERHOLZ EASY SÄGEN – MIT
AUTOMATISCHEM HOLZVORSCHUB**

Für exakte Scheitlängen von 15 bis 52 cm: Der patentierte EasyCut-Längsansschlag ist werkzeuglos in 12 Stufen einstellbar. Dank einer Feder lässt er sich schnell und einfach umstellen. Das wellenförmige Anschlagblech reduziert den Widerstand und die Reibung, sodass die Holzlade beim Sägevorgang mühelos gleitet. Die konische Rolle im Aufgabebereich sowie die speziell konstruierte Holzladenform sorgen für eine optimale Positionierung des Holzes und garantieren so perfekte Scheite!



**MIT SICHERHEIT ZUM
PERFECTEN SCHNITT**

Clever durchdacht: Das Sägeblatt ist sicher in der Säge integriert, wodurch ein Kontakt mit dem Sägeblatt verhindert wird. Dennoch ist der Sägebereich gut einsehbar. Sie arbeiten absolut sicher, ergonomisch und komfortabel!

Das spricht für die EasyCut!

EASYCUT – DIE HALBAUTOMATISCHE BRENNHOLZSÄGE

Die EasyCut bringt bei der Bedienung einen deutlichen Geschwindigkeitsvorteil. Durch den patentierten, wellenförmigen Anschlag lässt sich die gewünschte Holzlänge werkzeuglos mit wenigen Handgriffen festlegen. Für den Betrieb wird das Schnittgut in die ergonomische Holzlade gesteckt und gleitet automatisch bis zum Anschlag.



FÜR EINEN SAUBEREN ARBEITSPLATZ

Der serienmäßige Späneauswurf auf der Vorderseite der Maschine hat einen Späneabsauganschluss mit einem Durchmesser von 100 mm integriert. Damit können Sie die Maschine problemlos an ein Späneabsauggebläse anschließen um eine saubere und fast staubfreie Arbeitsumgebung zu gewährleisten. Kleine Holzreste die in den Spänekasten gelangen können, werden über ein Gitter an der Rückseite der Maschine ausgeschieden.



EINFACH VON A NACH B

Dank der serienmäßigen Dreipunktaufhängung (Kategorie I + II) lässt sich die EasyCut problemlos mit dem Schlepper transportieren, während die versetzte Aufhängung den seitlichen Überstand für schmalere Schlepper reduziert.



SAUBERER SCHNITT UND MEHR SICHERHEIT DURCH HOLZFIXIERUNG

Um eine Verklemmung der Holzscheite zu reduzieren, fixiert der mit einer Feder vorgespannte Niederhalter das Holz beim Sägevorgang. Damit wird eine ermüdungsfreie, schnelle und sichere Arbeitsweise ohne Störungen ermöglicht! Bei Bedarf kann der Niederhalter auch mit einem Handhebel manuell bedient werden.



FÖRDERBAND 4 M

Die EasyCut ist serienmäßig mit einem 4 Meter langen, hydraulisch betriebenen Teleskop-Förderband ausgestattet. Die Auswurfhöhe beträgt maximal 2,4 Meter und mittels der Handseilwinde können Sie die Neigung ganz einfach anpassen.



EasyCut

HOLZ EASY SÄGEN

Mit der Markteinführung der EasyCut im Jahr 2014 setzte POSCH einen neuen Standard in der Brennholzverarbeitung.

Die EasyCut war die erste halbautomatische Brennholzsäge – eine bahnbrechende Innovation, die das Schneiden von Holz noch sicherer machte.

Dank des großzügigen Übergabebereichs von der Säge zum Förderband sind Verklemmungen der Scheite ausgeschlossen. Die große Holzlade in angenehmer Arbeitshöhe sorgt zudem für rückschonendes Arbeiten.

Wer Brennholz einmal von Hand verräumt hat, weiß das Förderband umso mehr zu schätzen!

Robust, kompakt und mit geringem Gewicht – die EasyCut überzeugt auf ganzer Linie!

Nice to know!

AUS DER PRAXIS

Bei Julian Bohnert und seinem Bruder Lukas wird dann Brennholz gesägt, wenn es die Zeit zulässt. Dabei kommt die EasyCut zum Einsatz. Sie berichten von ihren Erfahrungen:



Im April 2024 haben wir uns die EasyCut aufgrund des höheren Komforts und der geringeren Lärmbelastung angeschafft. Weitere Kaufargumente waren ihre Robustheit und Stabilität, gepaart mit der kompakten Bauweise und dem geringen Gewicht. Der kombinierte Antrieb von Elektro und Zapfwelle macht die Säge für uns äußerst flexibel einsetzbar. Wir sägen jährlich etwa 80 Ster Brennholz, hauptsächlich aus Eiche, Esche, Buche und etwas Weichholz. Da wir schon immer POSCH-Geräte genutzt haben, war für uns schnell klar, dass es auch diesmal wieder eine POSCH-Maschine wird.

JULIAN BOHNERT

EasyCut Übersicht

Antrieb		Schlepper- Zapfwelle	Schlepper- Zapfwelle	Hybrider Antrieb: Schlepper-Zapfwelle
	Antrieb 1			
	Antrieb 2	-	-	Elektromotor
	Type	PZG-S	PZG	PZG-E7,5-400
Anwendung	Brennholzschnitt	✓	✓	✓
	Arbeitsweise	Halbautomatisch	Halbautomatisch	Halblautomatisch
	Mögliche Jahresmenge srm	350	350	350
Basismodell	Keilriemenantrieb	✓	✓	✓
	Widia-Sägeblatt	✓	✓	✓
	Holzlade kugelgelagert	✓	✓	✓
	Längsanschlag	✓	✓	✓
	Förderbandlänge m	4	4	4
	Förderbandneigung, einstellbar	manuell	manuell	manuell
	Förderbandantrieb und -auszug über	Schlepperhydraulik (max. 10 l/min)	Hydraulikanlage der Maschine	Hydraulikanlage der Maschine
	Holzhalter, automatisch	✓	✓	✓
	Späneabsauganschluss Durchmesser 100 mm	✓	✓	✓
	Dreipunktaufhängung Kat. I + II	✓	✓	✓
Technische Daten	Sägeblattdurchmesser mm	700	700	700
	Schnittdurchmesser min. cm	5	5	5
	Schnittdurchmesser max. cm	20	20	20
	Scheitlänge min. cm	15	15	15
	Scheitlänge max. cm	120	120	120
	Gewicht kg	650	670	725
	Sägeblattabbremsung	-	-	elektrisch
	Leistungsangabe Elektromotor S6 kW	-	-	7,5
	Motorschutzschalter	-	-	✓
	Phasenwender	-	-	✓
	Stern-Dreieck-Anlauf	-	-	✓
	Stromnetzanforderung	-	-	3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A
	Durchschnittlicher Stromverbrauch kWh*	-	-	3,0-4,0
	Kraftbedarf Zapfwelle kW	10	10	10
	Zapfwellendrehzahl U/min	540	540	540
	Gelenkwelle erforderlich	Ja	Ja	Ja
	Länge Transport- / Arbeitsstellung mm	2200 / 4720	2065 / 4720	2200 / 4720
	Breite Transport- / Arbeitsstellung mm	1370 / 1370	1370 / 1370	1370 / 1370
	Höhe Transport- / Arbeitsstellung mm	1500 / 2560	2630 / 2560	2600 / 2560
Transport	Dreipunktaufhängung Kat. I + II	✓	✓	✓
Sonderausstattung	Sägewellenkupplung	○	○	○
Förderbänder	Förderband 1,5 m	○	○	○
	Förderband 4 m	✓	✓	✓
	Förderband 5 m	○	○	○
Zubehör	Betriebsstundenzähler	○	○	○
	Gelenkwelle	○	○	○

○ optional ✗ nicht möglich ✓ serienmäßig

* Abhängig von Holzart, Verarbeitungsdurchmesser, Scheitlänge, Arbeitsgeschwindigkeit, Anzahl der Personen usw.

Basismodell EasyCut

Manuelle Beschickung, halbautomatisches Sägen: Die Brennholzsäge mit integriertem Förderband.

Artikel-Nr.	Type	Bezeichnung	Antrieb	Schnitt- durchmesser (max.) cm	Gewicht ~ kg
M1445F4	PZG-S	EasyCut, PZG-S, halbautomatische Brennholzsäge, Antrieb über Schlepper-Zapfwelle, erforderliche Zapfwelldrehzahl 540 U/min, Kraftbedarf 10 kW, Widia-Kreissägeblatt Durchmesser 700 mm, inkl. Werkzeug für Sägeblattwechsel, kugelgelagerte Holzlade, werkzeuglos verstellbarer Längsanschlag, Teleskop-Förderband 4 Meter mit Antrieb und Auszug über die Schlepperhydraulik, manuelle Neigungsverstellung, automatischer Holzhalter, Späneabsauganschluss Durchmesser 100 mm, Dreipunktaufhängung Kat. I + II. Gelenkwelle erforderlich!		20	650
M1450F4	PZG	EasyCut, PZG, halbautomatische Brennholzsäge, Antrieb über Schlepper-Zapfwelle, erforderliche Zapfwelldrehzahl 540 U/min, Kraftbedarf 10 kW, Widia-Kreissägeblatt Durchmesser 700 mm, inkl. Werkzeug für Sägeblattwechsel, kugelgelagerte Holzlade, werkzeuglos verstellbarer Längsanschlag, Teleskop-Förderband 4 Meter mit Antrieb und Auszug über Hydraulikanlage der Maschine, manuelle Neigungsverstellung, automatischer Holzhalter, Späneabsauganschluss Durchmesser 100 mm, Dreipunktaufhängung Kat. I + II. Gelenkwelle erforderlich!		20	670
M1470F4	PZG-E7,5-400	EasyCut, PZG-E7,5-400, halbautomatische Brennholzsäge, Antrieb über Schlepper-Zapfwelle, erforderliche Zapfwelldrehzahl 540 U/min, Kraftbedarf 10 kW und Antrieb mit Elektromotor 7,5 kW, S6, 3 x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A, Stern-Dreieck-Anlauf, Motorschutzschalter und Phasenwender, Widia-Kreissägeblatt Durchmesser 700 mm, inkl. Werkzeug für Sägeblattwechsel, kugelgelagerte Holzlade, werkzeuglos verstellbarer Längsanschlag, Teleskop-Förderband 4 Meter mit Antrieb und Auszug über Hydraulikanlage der Maschine, manuelle Neigungsverstellung, automatischer Holzhalter, Späneabsauganschluss Durchmesser 100 mm, Dreipunktaufhängung Kat. I + II für den Transport. Gelenkwelle erforderlich!	 	20	725
YF185		Frachtsatz EasyCut Gültig ausschließlich für Lieferungen nach Österreich und Deutschland.			
YDI141		Inbetriebnahme AT/DE			

KOMBINIERTER ANTRIEB UND HYDRAULIK „ON BOARD“

Maximale Flexibilität und Effizienz: Der Hybridantrieb kombiniert die Vorteile von Schlepper-Zapfwelle und Elektromotor! Eine nachhaltige, geräuscharme und kosteneffiziente Möglichkeit die sowohl ökologische als auch ökonomische Vorteile bietet. Das Förderband wird über eine in der Maschine integrierten Hydraulikanlage angetrieben.



SCHLEPPERANTRIEB MIT ZAPFWELLE UND SCHLEPPERHYDRAULIK

Ein Zapfwellenantrieb ermöglicht den Betrieb an beliebigen Orten und dank der Dreipunktaufhängung kann die EasyCut problemlos mit einem Schlepper transportiert werden. Der Förderbandantrieb erfolgt über die Schlepper-Hydraulik.

Sonderausstattung EasyCut



Ausschließlich bei Erstausrüstung möglich, inkl. Montage.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Type PZG-S	Type PZG	Type PZG- E7,5-400	Gewicht ~ kg
K (SO1041)	Aufpreis Sägewellenkupplung manuell schaltbar, Abschaltvorrichtung zum Trennen des Schlepper-Antriebs, verhindert Schäden am Keilriemenantrieb bei Überlastung	○	○	○	5

○ optional ✗ nicht möglich ✓ serienmäßig

SÄGEWELLENKUPPLUNG

Bei einer Überlastung des Keilriemenantriebs ist die Zapfwelle des Schleppers umgehend abzuschalten, um Schäden am Keilriemen zu vermeiden. Mit der optional erhältlichen Sägewellenkupplung bzw. dem Abschalthebel der sich in Griffweite vom Bedienbereich befindet, kann der Antrieb gestoppt und das Sägeblatt dank der integrierten Bremse zum Stillstand gebracht werden, um Schäden an der Maschine zu vermeiden.

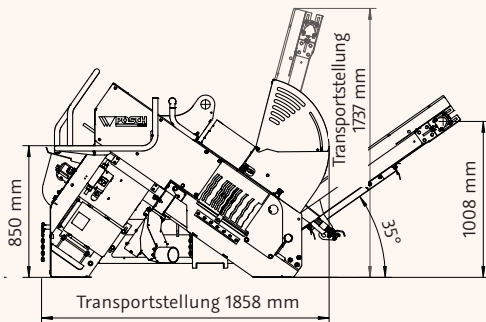
Förderbänder EasyCut

Wählen Sie die richtige Förderbandlänge. Das Teleskop-Förderband 4 Meter (F4) ist serienmäßig im Basismodell enthalten.

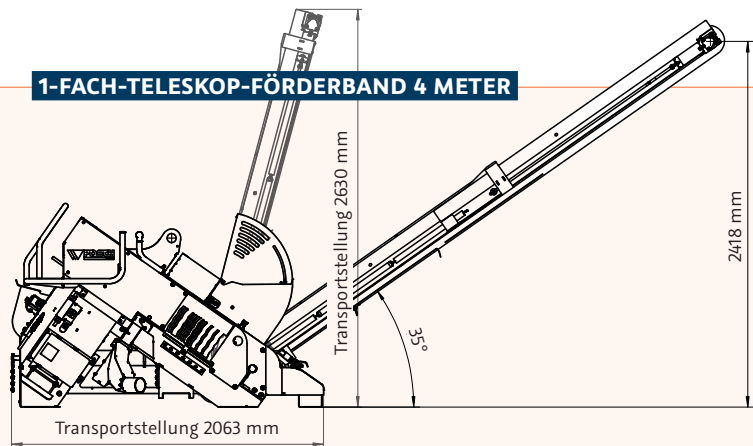
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Type PZG-S	Type PZG	Type PZG- E7,5-400	max. Auswurf- höhe m	Gewicht ~ kg	
F15 (S01038)	Minderpreis Förderband 1,5 Meter mit Hydraulikantrieb und variabler Neigung. Das serienmäßige 1-fach-Teleskop-Förderband 4 Meter entfällt.	○	○	○	1	75	
F4 (S01039)	1-fach-Teleskop-Förderband 4 Meter, hydraulischer Förderbandauszug mit Handseilwinde für eine einfache Neigungseinstellung. Serienmäßig im Basismodell enthalten.	✓	✓	✓	2,4	0	
F5 (S01040)	Aufpreis 2-fach-Teleskop-Förderband 5 Meter, hydraulischer Förderbandauszug und Neigungseinstellung. Das serienmäßige 1-fach-Teleskop-Förderband 4 Meter entfällt.	○	○	○	3	50	

○ optional ✗ nicht möglich ✓ serienmäßig

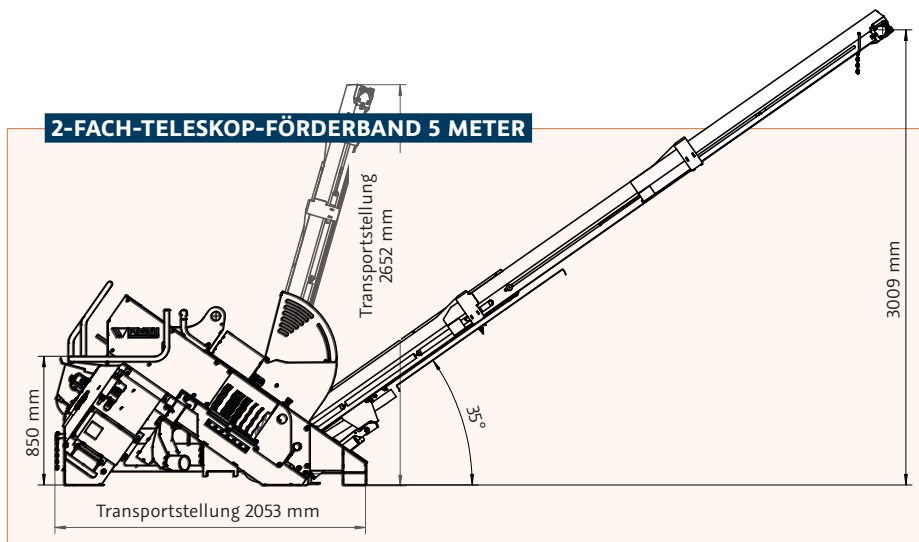
FÖRDERBAND 1,5 METER



1-FACH-TELESKOP-FÖRDERBAND 4 METER



2-FACH-TELESKOP-FÖRDERBAND 5 METER



Zubehör EasyCut

Für mehr Leistung und Komfort bei der Holzarbeit.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Type PZG-S	Type PZG	Type PZG- E7,5-400	Gewicht ~ kg	
F0003527	Betriebsstundenzähler mit digitaler Anzeige der Stunden und Zapfwelldrehzahl, passend für Maschinen mit Antrieb Schlepper-Zapfwelle und Hybrid-Antrieb: Schlepper-Zapfwelle und Elektromotor.	☐	☐	☐	1	
Z2000616	Gelenkwelle Walterscheid W-Line (Freilaufkupplung), zur Vermeidung von Antriebsschäden bei Schleppern mit Zapfwellenkupplung und Bremse	☐	☐	☐	9	
Z2000646	Gelenkwelle Walterscheid W-Line max. 900 Nm (Reib- und Freilaufkupplung), mit Überlastschutz und zur Vermeidung von Antriebsschäden bei Schleppern mit Zapfwellenkupplung und Bremse	☐	☐	☐	26	
Z2000636	Gelenkwelle Walterscheid W-Line	☐	☐	☐	9	

☐ optional ☒ nicht möglich ☒ serienmäßig

BETRIEBSSTUNDENZÄHLER

Möchten Sie Ihre Maschine verleihen oder die Einsatzzeit im Blick behalten? Für jede Antriebsvariante ist der passende Betriebsstundenzähler erhältlich, auf dem Sie die Maschinenlaufzeit genau ablesen können.



GELENKWELLE REIB- UND FREILAUFKUPPLUNG

Wird die Maschine an einem Schlepper betrieben, dessen Zapfwelle nach dem Auskuppeln abgebremst wird, muss eine Gelenkwelle mit Freilaufkupplung eingesetzt werden. Diese verhindert Schäden am Antrieb der Maschine, die durch ein zu schnelles Abbremsen des Sägeblatts entstehen könnten. Eine zusätzliche Reibkupplung begrenzt die übertragene Leistung und schützt so den Antrieb vor Überlastung.

GELENKWELLE FREILAUFKUPPLUNG

Wird die Maschine an einem Schlepper betrieben, dessen Zapfwelle nach dem Auskuppeln abgebremst wird, muss eine Gelenkwelle mit Freilaufkupplung eingesetzt werden. Diese verhindert Schäden am Antrieb der Maschine, die durch ein zu schnelles Abbremsen des Sägeblatts entstehen könnten.

Service- und Verschleißteile EasyCut

Original POSCH-Ersatzteile überzeugen mit Passgenauigkeit, höchster Qualität und Sicherheit!

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Type PZG-S	Type PZG	Type PZG- E7,5-400	Gewicht ~ kg	
F0004862	Widia-Kreissägeblatt in verstärkter Ausführung für den Brennholzschnitt, Außendurchmesser: 700 mm, Bohrungsdurchmesser: 30 mm, Anzahl der Zähne: 66	O	O	O	17	

O optional X nicht möglich ✓ serienmäßig



Mehr Infos zu den
Sägeblättern finden
Sie ab Seite 228!



SNELLER UND UNKOMPLIZIERTER SÄGEBLATTWECHSEL

Ein schneller, sicherer und problemloser Sägeblattwechsel ist durch das einfache Öffnen des Schutzdeckels und die Verwendung der mitgelieferten Werkzeugschlüssel möglich.

Nachrüstung EasyCut

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Type PZG-S	Type PZG	Type PZG- E7,5-400	Gewicht ~ kg	
F0003571	Nachrüstung Antrieb Förderband über Hydraulik der Maschine (anstatt über Schlepperhydraulik): Mit diesem Umbausatz wird das Förderband nicht mehr über die Hydraulik des Schleppers sondern über die Hydraulik der Maschine angetrieben. Der Umbausatz enthält: Rücklauffilter, Hydraulikmotor, Steuerventil, Pumpe (über die das Getriebe der Maschine angetrieben wird) sowie alle notwendigen Teile für den Umbau. Geschätzte Montagerichtzeit: 6 h	O	X	X	7	

O optional X nicht möglich ✓ serienmäßig

NACHRÜSTSATZ FÜR EINEN UNABHÄNGIGEN FÖRDERBANDANTRIEB

Möchten Sie das Förderband Ihrer EasyCut unabhängig von der Schlepper-Hydraulik betreiben? Mit diesem Umbausatz können Sie das Förderband über die integrierte Hydraulikanlage der Maschine ansteuern. Die Nachrüstung umfasst einen Rücklauffilter, Steuerventil, Hydraulikmotor und eine Pumpe, die über das Getriebe der Maschine angetrieben wird.



I'm from Austria!

Alle unsere Maschinen werden von über 170 Mitarbeiter:innen bei uns im Werk in der Südsteiermark entwickelt und produziert.