



# SmartCut 700

Leistungsstarke, vollautomatische Brennholzssäge  
mit mehr Komfort durch SensoStart.

NEU!



Produziert in  
Österreich



**NEU!**

# SmartCut 700

Leistungsstarke, vollautomatische Brennholzsäge mit mehr Komfort durch SensoStart.



SmartCut 700

## Ihre Vorteile

- Verarbeitet automatisch Holz bis  $\varnothing$  23 cm im **2,4 bzw. 2 Sekunden-Takt**
- **Hohe Stundenleistung** bis zu 8 rm/h durch die hohe Taktzeit von 30 Schnitten/min
- Vollautomatischer, komfortabler Sägevorgang durch **SensoStart-System**
- **Ergonomische Beschickung** auf 100 cm Aufgabehöhe durch nur eine einzige Bedienperson
- **Federbelastete Holzhaltevorrichtung** vor dem Sägeblatt für störungsfreies Schneiden

Die vollautomatische Brennholzsäge SmartCut 700 schneidet Scheit- und Rundholz im 2,4 bzw. 2-Sekunden-Takt und schafft je nach Holzdurchmesser und Schnittlänge bis zu 8 Raummeter pro Stunde – und das mit nur einer Bedienperson. Das Schnittgut wird in die stillstehende Holzlade verfrachtet, alles andere erledigt der SmartCut 700. Die Schwerkraft bringt das Holz zum Längsanschlag. Das SensoStart-System erkennt das Holz und leitet den Sägevorgang mit dem WIDIA-Kreissägeblatt vollautomatisch ein. Die fertigen Scheite werden mit dem Förderband verladen. Sobald das letzte Holzscheit verarbeitet ist, reagiert das SensoStart-System und die Holzlade bleibt selbständig in der Startposition stehen. Der Bediener kann das nächste Holzscheit auf einer ergonomischen Höhe von 100 cm aufgeben – und der Zyklus startet wiederum vollautomatisch.



Komfortabler Transport mittels Dreipunktaufhängung.

# SmartCut 700 mit Antrieb vom Schlepper

M1455 | Type Z

Schlepper, Zapfwellendrehzahl 480 U/min (Taktzeit: 2,4 Sekunden),  
Gewicht ca. 675 kg

# SmartCut 700 mit Antrieb vom Schlepper und E-Motor kombiniert

M1475 | Type ZE11

- Schlepper, Zapfwellendrehzahl 480 U/min (Taktzeit: 2,4 Sekunden)
- 11 kW-E-Motor 400V, S6, CEE 32A

Gewicht ca. 750 kg

## Technische Daten

- Hydraulisch betätigte Holzlade mit Holzhaltevorrichtung und SensoStart-System für zügiges und komfortables Brennholzschneiden
- Keilriemenantrieb für optimale Schnittgeschwindigkeit und höhere Schnittleistung
- Werkzeugloses Einstellen des Holzanschlages für die Längen 18/20/25/30/33/36/40/45/50 cm
- Hochwertiges WIDIA-Kreissägeblatt Ø 700 mm für max. Schnittdurchmesser 230 mm
- Dreipunktaufhängung Kat I + II
- Hydraulisches Teleskop-Förderband mit Förderbandneigung von 25° bis 35° verstellbar
- Antrieb vom Schlepper: Gelenkwelle erforderlich



01 Komfortable Holzzuführung durch die geringe Höhe und den beiden Rollen in der Holzlade.

02 Werkzeuglose Verstellung des Längsanschlages.

03 Das Herzstück des SmartCut 700:

① Holzlade ② Längsanschlag ③ SensoStart-System ④ WIDIA Sägeblatt Ø 700mm



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

**Österreich:** POSCH GmbH, Paul-Anton-Keller-Straße 40, A-8430 Leibnitz  
Telefon +43 (0) 3452/82954, Fax +43 (0) 3452/82954-53, E-Mail: [leibnitz@posch.com](mailto:leibnitz@posch.com), [www.posch.com](http://www.posch.com)

**Deutschland:** POSCH GmbH, Preysingallee 19  
D-84149 Velden/Vils, Telefon +49 (0) 8742/2081, Fax +49 (0) 8742/2083, E-Mail: [velden@posch.com](mailto:velden@posch.com), [www.posch.com](http://www.posch.com)



Alle Preise in EUR – Österreich inkl. 20 % MwSt. Mit Erscheinen dieser Liste werden alle bisherigen Preislisten und Zusatzpreisblätter ungültig. Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen – siehe Seite 135. Bitte führen Sie bei Ihren Bestellungen Artikel-Nummer und Bezeichnung an. Alle Angaben über technische Daten, Abmessungen, Abbildungen der Maschinen sowie Änderungen von sicherheitstechnischen Normen unterliegen der Fortentwicklung und sind daher nicht in jedem Fall für die Lieferung verbindlich. Bei Umtausch von Maschinen und Ersatzteilen hat die Rücksendung frachtkostenfrei zu erfolgen. Sonderanfertigungen können nicht zurückgenommen werden. Achtung: Bei Retoungabe einzelner serienmäßig mitgelieferter Teile (z.B. Keilriemenscheibe etc.) können nur 50 % der Ersatzteilpreise gutgeschrieben werden. Voraussetzung: Teile gelten als neuwertig und die Anlieferung erfolgt frachtkostenfrei Werk Leibnitz (Österreich) bzw. Werksniederlassung Velden/Vils (Deutschland). Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung von Posch. © 2013 by Posch. Druck- und Satzfehler vorbehalten.