

# Eine sichere und innovative Wahl im Blick auf die Zukunft!

- Zur Erleichterung des Transports ist den Hydraulikzylinder nach beendetem Arbeitsvorgang auf h. 190 cm einfahrbar.
- Serienmäßige **"System-LEADER"** – Steuerung bei allen Modellen. **Leistungsfähig und sicher!**

Mit der Bedienungsvorrichtung **"System-LEADER"** wird das Spaltnmesser durch Betätigen eines Bedienungshebels mit vermindertem Druck (keine Quetschungsgefahr) heruntergefahren (bei Einsatz des Tisches kann auch das Fußpedal betätigt werden). Dabei ist es möglich, das zu spaltende Holzstück mit der freien Hand auszurichten. Sobald das Spaltnmesser auf das Holzstück trifft, hält es an und keilt dieses fest, so dass es nicht mehr umfallen kann, wenn der Spaltvorgang durch Betätigen der beiden Bedienungshebel ausgelöst wird.

- Folgende Ausführungen sind erhältlich: mit fest montierter Zapfwellenpumpe (V.PF), mit Elektromotor (EL) dreiphasig 400 Volt, oder in Kombi-Ausführung (EL + V.PF).



**SONDERZUBEHÖR:** (siehe Seite 22)  
Manuell gesteuerte Beizugswinde.  
Sie ziehen Stammstücke bis zu  
250 kg über eine Strecke von 20 m.



**"System-LEADER"**  
serienmäßig.  
Einhand-Bedienung  
Für das Ausrichten  
des Spaltholzes.

Ergonomisch ausgerichtete Zweihand-Bedienung für den **Spaltvorgang**.

Neu ausgelegter Rahmen mit doppelter Achsbewegung, sehr stabil und ästhetisch ansprechend gestaltet.

Hydraulikzylinder in Ruhestellung für Transport und Aufbewahrung einfahrbar.

**TRANSPORT:**

3-Punkt-Aufhängung 1. – 2. Kat. für Mod. V.PF und Kombi.

**ANTRIEB EL und Kombi:** mit Einzel- oder Doppelpumpe.

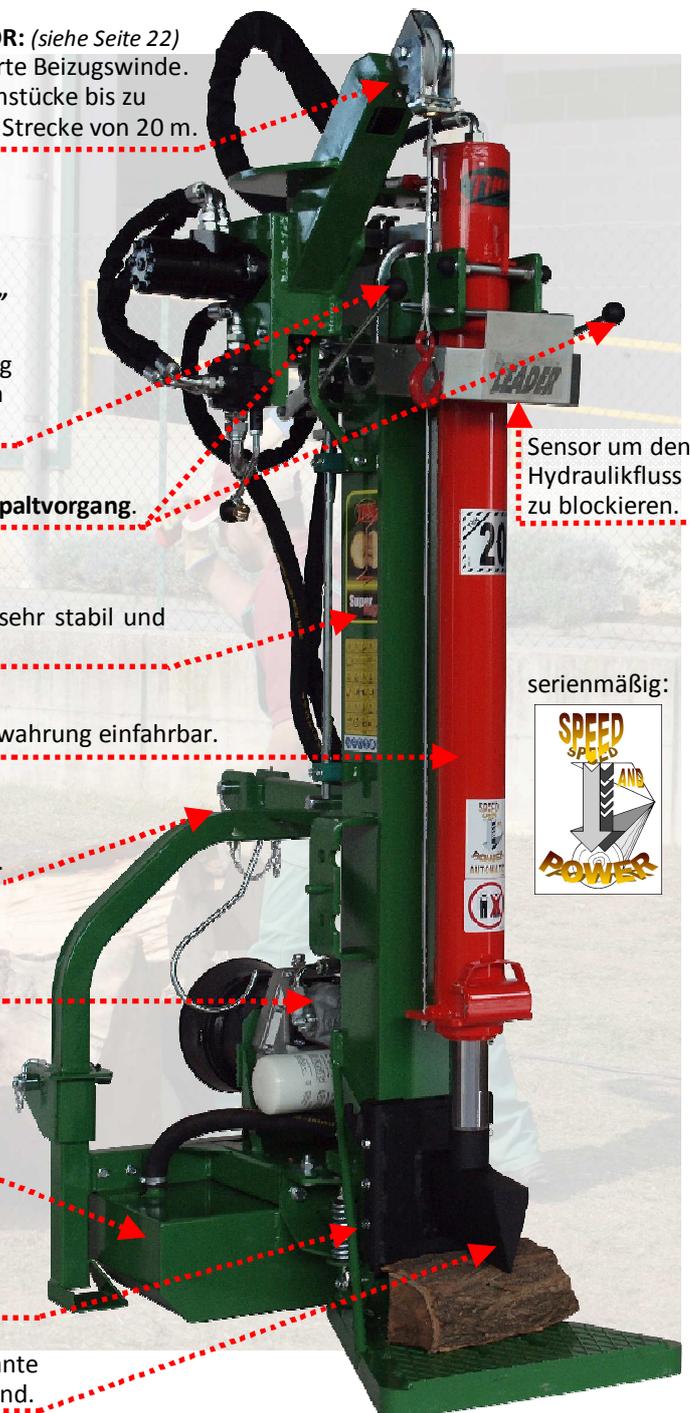
**ANTRIEB Zapfwelle:** mit Spezialpumpe für höheren Druck.

In den Rahmen eingebauter Hydraulikölbehälter bei Modell 18 Ton.

Externer Hydrauliköl-Behälter (38 lt.) bei Modell 20 Ton.

Selbstschmierende austauschbare Führungen in Teflon.

Spaltnmesser aus Spezialstahl; die abgewinkelte Schneidkante ermöglicht besseres Eindringen bei geringerem Kraftaufwand.



Sensor um den  
Hydraulikfluss  
zu blockieren.

serienmäßig:



# HYDRAULISCHE HOLZSPALTER SENKRECHT 18 / 20 Ton



**Magik 18 Kombi**  
Senkrecht



**Magik 20 V.PF**  
Senkrecht



## SONDERZUBEHÖR

<p><b>Zugkraft 250 kg.</b></p>		
<p>Artikel-Nr.</p>	<p>Artikel-Nr.</p>	<p>Artikel-Nr.</p>
<p>845.184.K für 18 Ton</p>	<p>845.204</p>	<p>845.205.K</p>
<p>845.190.K für 20 Ton</p>		

Modell	Magik	Magik 18	Magik	Magik
<b>Spaltkraft</b>	18 Ton	18 Ton	18 Ton	20 Ton
<b>Antrieb</b> V.PF = Schlepper, EL = Elektromotor, Kombi = (Elektromotor+Schlepper)	V.PF	EL	Kombi (EL 400 V + V.PF)	V.PF
	540 U/min.	400 Volt		540 U/min.
<b>Leistung (PS / kW)</b>	24 / 18	7,5 / 5,5	7,5/5,5 – 24/18	27 / 20
<b>Max. Spalthöhe (cm) – senkrecht</b>	124	124	124	124
<b>Durchmesser min - max (cm)</b>	5 - 90	5 - 90	5 - 90	5 - 90
<b>Einstellbarer Spaltmesserhub (cm)</b>	120	120	120	120
<b>Spitzendruck (bar) PD = Doppelpumpe</b>	280	280 /PD	280 /PD x EL	315
<b>1. Spaltgeschwindigkeit (cm/Sek)</b>	19	15,7	15,7 – 19	19
<b>2. Spaltgeschwindigkeit (cm/Sek)</b>	8,5	7	7 – 8,5	8,5
<b>Rücklaufgeschwindigkeit (cm/Sek)</b>	15,3	12,5	12,5 – 15,3	15,3
<b>Fassungsvermögen Hydrauliköltank (lt.)</b>	23	23	23	38
<b>Gewicht (kg.)</b>	357	365	410	390
<b>Versandmaße (BxLxH cm)</b>	80x120x190	80x120x190	80x120x190	80x120x190
<b>Größe der Räder (ø mm) luftbereift</b>	<input type="checkbox"/>	500	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Fahrgestell mit Rädern ø 250 mm VG NICHT in Verbindung mit Stammheber</b>	optional 845.084.K	<input type="checkbox"/>	optional 845.084.K	<input type="checkbox"/>
<b>Bedienung "System-LEADER"</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Tisch mit Pedal</b>	optional 845.034.K	optional 845.034.K	optional 845.034.K	optional 845.034.K
<b>Seitlicher Stammheber (optional) NICHT in Verbindung mit Fahrgestell</b>	optional 845.067.K	<input type="checkbox"/>	optional 845.067.K <i>nur für V.PF</i>	optional 845.067.K
<b>Seilwinde mit Handbedienung</b>	optional 845.184.K	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	optional 845.190.K
<b>Listenpreis ohne MwSt. (€)</b>				
<b>Listenpreis inkl. 19% MwSt. (€)</b>				
<b>★ = Lieferzeit zirka 2 / 3 Wochen</b>		★	★	★
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>36.V.PF</b>	<b>36.388.PD</b>	<b>36.388.PD.K</b>	<b>36.B.V.PF</b>

= NEIN     = JA

SONDERZUBEHÖR							
<b>Bezeichnung</b>	Handsappel (mit Support)	Kreuzkeil	Tisch mit Pedal und Verbreiterungen	Seitlicher Stammheber	Fahrgestell mit Rädern	Gelenkwelle	Motorsägeträger
<b>Artikel-Nr.</b>	845.201.K	845.086.K	845.034.K	845.067.K	845.084.K	600.059	845.202.K