



2022

HYDRAULISCHE HOLZSPALTER - WIPPSÄGEN
FENDEUSES DE BOIS HYDRAULIQUES - SCIES CIRCULAIRES



INNOVATION ist unsere Leidenschaft
L'INNOVATION c'est notre passion



HYDRAULISCHE HOLZSPALTER

FENDEUSES DE BOIS HYDRAULIQUES



6° geneigter Keil zum reduzieren des Spaltaufwandes
 Couteau inclinée à 6° pour réduire les écarts

6,5 t
 8,5 t

max.
 54 cm

max.
 50 cm

Holzhalter an beiden Handhebeln
 Gardes anti-chute de bois

Ergonomisch ausgerichtete Sicherheits-Zweihand-Bedienung für Spaltvorgang
 Double commande confortable et ergonomique pour le fendage

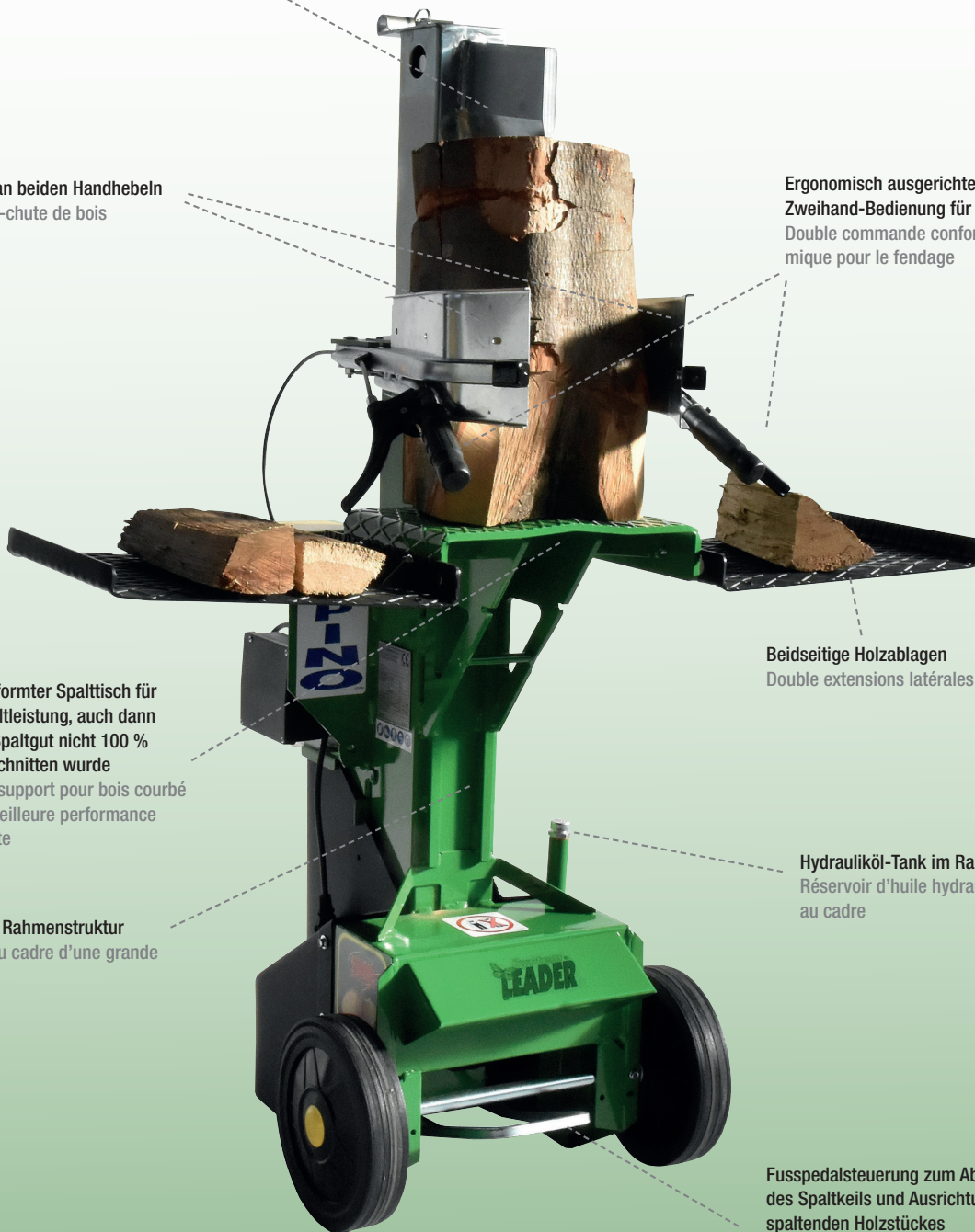
Speziell geformter Spalttisch für höhere Spaltleistung, auch dann wenn das Spaltgut nicht 100 % gerade geschnitten wurde
 Table avec support pour bois courbé pour une meilleure performance dans le fendage

Beidseitige Holzablagen
 Double extensions latérales pour le bois

Sehr solide Rahmenstruktur
 Structure du cadre d'une grande solidité

Hydrauliköl-Tank im Rahmen integriert
 Réservoir d'huile hydraulique intégré au cadre

Fusspedalsteuerung zum Absenken des Spaltkeils und Ausrichtung des zu spaltenden Holzstückes
 Pédale homologuée pour course d'approche et de centrage des morceaux de bois à fendre



ALPINO

Spalkkraft Force de fendage	6,5 t		8,5 t	
Spaltkeilhub verstellbar Course du couteau réglable	50 cm		50 cm	
Spalt Ø min. – max. Ø min – max de fente	5 – 40 cm		5 – 50 cm	
Hydrauliköl-Tank Capacité réservoir huile hydraulique	6 l		6 l	
Beidseitige Holzablagen Double extensions latérales	✓		✓	
Holzhalter an beiden Handhebeln Gardes anti-chute de bois	✓		✓	
Sicherheits-Zweihand-Bedienung Commandes de série	System-LEADER		System-LEADER	
Artikel-Nr. N°article	65.100	65.101	85.100	85.101
Antrieb EL =Elektro, VS =Benzin Alimentation EL =électrique, VS =à essence	EL 230 Volt	EL 400 Volt	EL 230 Volt	EL 400 Volt
Leistung PS / kW Puissance CV / kW	2,5 / 1,85	2,5 / 1,85	2,5 / 1,85	4 / 3
max. Druck bar PD =Doppelpumpe Pression de travail bar PD =Pompe double	230	230	250 <i>PD</i>	250
1. Spaltgeschwindigkeit cm/s 1 ^{ère} vitesse de fendage cm/sec	3,2	3,2	10	5,3
2. Spaltgeschwindigkeit cm/s 2 ^{ème} vitesse de fendage cm/sec	–	–	1,8	–
Rücklaufgeschwindigkeit cm/s Vitesse de retour cm/sec	15,2	15,2	12,3	36
Abdeckung für die Steuereinheit Couverture arrière	–	–	✓	✓
Vollgummiräder Ø mm Dimension roues pleines Ø mm	200	200	250	250
Arbeitsmasse L x B x H cm Dimension de travail l x l x h cm	116 x 70 x 156	116 x 70 x 156	116 x 70 x 156	116 x 70 x 156
Gewicht kg Poids kg	106	106	112	115

Zubehör Accessoires ALPINO



Artikel-Nr. N°article
800.087.K

Bezeichnung Description
Breitspaltkeil 60°
Couteau 60°

Modell Modèle
Alpino

Hinweis und Erklärung Note et Explication



Mit der Bedienungsvorrichtung **System-LEADER** wird das Spaltmesser durch Betätigen des Fusspedals mit vermindertem Druck heruntergefahren, beide Hände bleiben frei. Sobald das Spaltmesser auf das Holzstück trifft, hält es an und fixiert dieses. Dann wird der Spaltvorgang durch Betätigen der beiden Bedienungshebel ausgelöst.

Avec les commandes **System-LEADER** vous pouvez effectuer la course d'approche du couteau et centrer les bouts de bois avec le couteau en mouvement avec une main libre. Une fois la pièce centrée et bloquée dans la position désirée, les deux leviers de commande sont activés pour effectuer l'opération de fendage.

LEISTUNGSSTARK, SICHER UND LANGLEBIG!
ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR ANSPRUCHSVOLLE QUALITÄT

ELLES SONT PUISSANTES, SÛRES ET... INFATIGABLES!
CHOISSEZ LA QUALITÉ ET LE PRESTIGE

System
LEADER

11 t max. 54 cm max. 60 cm



Holzhalter an beiden Handhebeln
Gardes anti-chute de bois

Ergonomisch ausgerichtete Sicherheits-Zweihand-
Bedienung für Spaltvorgang
Double commande confortable et ergonomique
pour le fendage

Beidseitige Holzablagen
Double extensions latérales pour le bois

Speziell geformter Spalttisch für höhere Spalt-
leistung, auch dann wenn das Spaltgut nicht
100 % gerade geschnitten wurde
Table avec support pour bois courbé pour une
meilleure performance dans le fente

Fusspedalsteuerung zum Absenken des
Spaltkeils und Ausrichtung des zu spaltenden
Holzstückes
Pédale homologuée pour course d'approche et
de centrage des morceaux de bois a fendre

ABBILDUNG MIT OPTIONALEM ZUBEHÖR
ILLUSTRATION AVEC ACCESSOIRES EN OPTION

MIGNON PROF		
Spalkkraft Force de fendage	11 t	
Spaltkeilhub verstellbar Course du couteau réglable	50 cm	
Spalt Ø min. – max. Ø min – max de fente	5 – 60 cm	
Hydrauliköl-Tank Capacité réservoir huile hydraulique	9 l	
Beidseitige Holzablagen Double extensions latérales	✓	
Holzhalter an beiden Handhebeln Gardes anti-chute de bois	✓	
Sicherheits-Zweihand-Bedienung Commandes de série	System-LEADER	
Artikel-Nr. N°article	23.111	23.112
Antrieb EL =Elektro, VS =Benzin Alimentation EL =électrique, VS =à essence	EL 400 Volt	VS 3200 U/min tr/min
Leistung PS / kW Puissance CV / kW	5,5 / 4	9 / 6,7
max. Druck bar Pression de travail bar	240	230
1. Spaltgeschwindigkeit cm/s 1 ^{ère} vitesse de fendage cm/sec	7,2	4,7
2. Spaltgeschwindigkeit cm/s 2 ^{ème} vitesse de fendage cm/sec	–	–
Rücklaufgeschwindigkeit cm/s Vitesse de retour cm/sec	16	12,5
Abdeckung für die Steuereinheit Couverture arrière	–	–
Vollgummiräder Ø mm Dimension roues pleines Ø mm	300	–
Lufträder Ø mm Dimension roues pneumatiques Ø mm	–	400
Arbeitsmasse L x B x H cm Dimension de travail l x l x h cm	125 x 80 x 156	125 x 100 x 156
Gewicht kg Poids kg	158	181

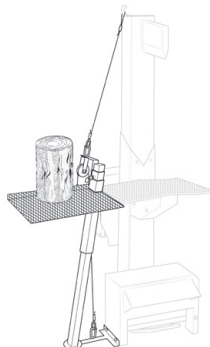
Zubehör Accessoires MIGNON PROF



Artikel-Nr. N°article
800.113.K

Bezeichnung Description
Breitspaltkeil 60°
Couteau 60°

Modell Modèle
Mignon Eco, Mignon Prof



810.032.K

Stammheber seitlich
Lève bûche latéral

Mignon Eco, Mignon Prof

EINE SICHERE UND INNOVATIVE WAHL
... SEINER ZEIT VORAUS!

UN CHOIX SÛR ET INNOVANT
... EN AVANCE SUR SON EPOQUE!

System
LEADER

13 t
18 t
20 t

max. 124 cm

min. max. 5 90 cm

Sensor für hydraulische Durchflusssperre
Capteur pour le blocage du débit hydraulique

Alu-Messerhubeinstellung einfach auf die gewünschte Höhe einstellbar
Réglage de la course du couteau en alu facilement réglable à la hauteur désirée

Hydraulikzylinder in Ruhestellung für Transport und Aufbewahrung einfahrbar, Höhe 190 cm
Cylindre hydraulique en position de repos pour le transport et stockage, hauteur 190 cm

Montierter Stammheber mit Doppelfunktion als Holzhaltebügel.
Arretierbar nach Beedigung der Arbeit
Lève bûche latéral montée avec double fonction pour protection antichute. Pliable à la fin des travaux

Einfache Ausrichtung für die Zentrierung
Commande simple pour la phase de centrage

Ergonomisch ausgerichtete Zweihand-Bedienung für den Spaltvorgang
Double commande ergonomique favorisant les opérations de fendage

Doppelter Holzhaltebügel mit integrierter Sappiehalterung auf der rechten Seite der Maschine montiert für lange und kurze Absturzsicherung.
Arretierbar nach Beedigung der Arbeit
Double protection latéral avec porte-tire bois intégré, montée sur le côté droit de la machine pour l'antichute des bûches longues et courtes. Pliable à la fin des travaux

Selbstschmierende, wartungsarme und austauschbare Führungen aus Teflon
Glissières en téflon autolubrifiantes et interchangeables

Spaltkeil aus Spezialstahl. Die abgewinkelte Schneidkante ermöglicht besseres Eindringen bei geringerem Kraftaufwand
Couteau en acier spécial avec fendage incliné pour une meilleure pénétration et un minimum d'effort

Sehr breite Bodenplatte für die optimale Kraftverteilung des spaltenden Stammes
Base très large pour le support ergonomique du tronc à fendre

MAGIK			
Spaltkraft Force de fendage	13 t	18 t	20 t
Spaltkeilhub verstellbar Course du couteau réglable	114 cm	114 cm	114 cm
Spalthöhe Hauteur de fente	124 cm	124 cm	124 cm
Hydrauliköl-Tank Capacité réservoir huile hydraulique	22 l	23 l	38 l
Sicherheits-Zweihand-Bedienung Commandes de série	System-LEADER	System-LEADER	System-LEADER
Artikel-Nr. N°article	34.103	36.101	36.110
Antrieb V.PF =Traktor, EL =Elektro Alimentation V.PF =tracteur, EL =électrique	EL 400 Volt	V.PF 540 U/min tr/min	V.PF 540 U/min tr/min
Leistung PS / kW Puissance CV / kW	5,5 / 4	24 / 18	27 / 20
max. Druck bar Pression de travail bar	250	280	315
1. Spaltgeschwindigkeit cm/s 1 ^{ère} vitesse de fendage cm/sec	6	7	7
2. Spaltgeschwindigkeit cm/s 2 ^{ème} vitesse de fendage cm/sec	19	16	16
Rücklaufgeschwindigkeit cm/s Vitesse de retour cm/sec	9	13	13
Drehzahl U/min Vitesses calculées tr/min	1400	450	450
Lufträder Ø mm Dimension roues pneumatiques Ø mm	400	–	–
3-Punkt-Aufhängung 1.– 2. Kat. Raccord à 3 points 1 ^{ère} – 2 ^{ème} cat.	–	✓	✓
Arbeitsmasse L x B x H cm Dimension de travail l x l x h cm	115 x 100 x 295	115 x 125 x 295	115 x 125 x 295
Gewicht kg Poids kg	368	414	447

Zubehör Accessoires **MAGIK**

	Artikel-Nr. N°article	Bezeichnung Description	Modell Modèle
	845.056.K	Breitspaltkeil 60° Couteau 60°	Magik + Farmer 13 t
	845.201	Handsäppie Tire bois	alle Modelle tous les modèles
	600.059	Gelenkwelle Arbre à cardan	nur für V.PF und Kombi seulement pour V.PF et Kombi
	845.250.K	Spalttisch 50 cm mit Fußsteuerung, Verlängerung und Auflage Table 50 cm avec pédale, extension et support de chargement	Magik, Magik Multiuse

WIPPSÄGEN – SUPERKOMPAKT

SCIES CIRCULAIRES – ULTRA COMPACTE

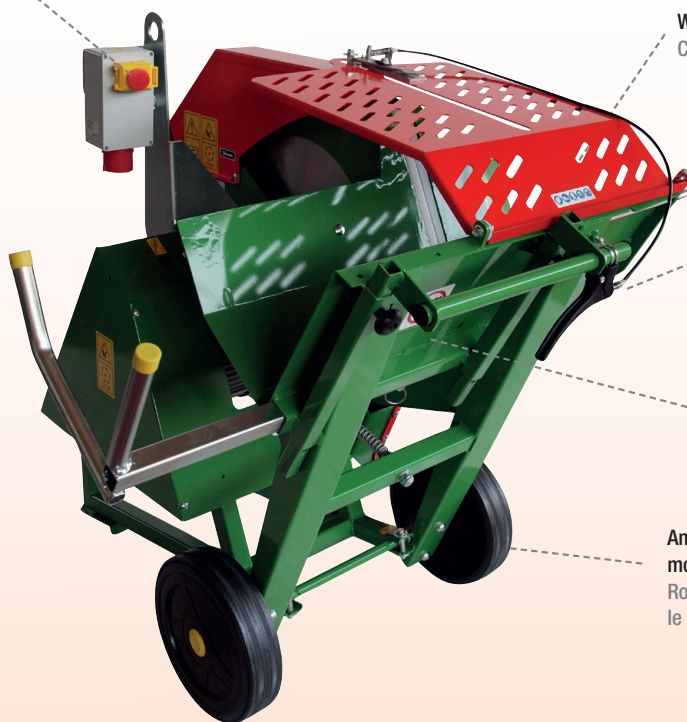


Schalter mit Überlastschutz und Bremse
Double commande ergonomique favorisant les opérations de fendage

Hohe Leistung auch bei 230 Volt mit Sägeblatt Ø 700 dank des angebautes Schwungrades
Grande efficacité aussi pour 230 Volt avec lame Ø 700 grâce au volant assemblé sur le moteur électrique



Keilriemenantrieb schalldämpft, für bessere Leistung und Überlastungsschutz
Transmission avec courroie plate silencieuse pour de meilleures performances et une protection contre les surcharges



max. Ø 28 cm Ø 700 mm

Wippe-Abdeckung im Sägebereich
Carter en tôle pour la protection de la lame

Hebel zum Entriegeln des Wippevorschubs
Levier pour débloquer l'avancement de la bascule

Griffhöhenverstellung für die Bedienung der Wippe
Réglage en hauteur de la poignée pour l'avancement de la bascule

Am unteren Schwenkpunkt der Wippe montierte Pendellager
Roulements oscillants assemblés sur le milieu inférieur de la bascule

KATANA700

max. Schnitt-Tiefe

Profondeur de sciage max.

Ø 28 cm

Hartmetall-Sägeblatt Bohrung Ø 30 mm serienmässig

Lame carbure – Trou Ø 30 mm inclus

Ø 700 mm

Geschwindigkeit des Sägeblattes U/min

Vitesse de la lame tr/min

1400

Artikel-Nr. N°article

Antrieb **EL**=Elektro (S1) Alimentation **EL**=électrique (S1)

K70.101

K70.102

Leistung PS / kW Puissance CV / kW

EL 230 Volt

EL 400 Volt

3 / 2,2

5 / 3,7

Schwungrad am Elektromotor montiert Volant monté sur le moteur électrique

✓

–

Sägeblattbremse Frein d'arrêt de lame

✓

✓

Schnittverstellung Réglage de coupe

✓

✓

Vollgummiräder Ø mm Roues pleines Ø mm

300

300

Arbeitsmasse L x B x H cm Dimension de travail l x l x h cm

110 x 130 x 115

110 x 130 x 115

Gewicht kg Poids kg

142

133

Ihr Fachhändler Votre revendeur:

TAM

TAM AG
Winkelstrasse 19
CH-8637 Laupen ZH
www.tamag.ch

T +41 55 256 56 00
F +41 55 256 56 06
info@tamag.ch
shop.tamag.ch