

V.PF pompe PDF fixe



EL électrique



Kombi électrique + tracteur



VS à essence



Treuil ACCESSOIRE EN OPTION



V.PF pompe PDF fixe réservoir externe



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 (en utilisant la table, vous pouvez centrer avec la pédale alors que les deux mains sont libres). Une fois la pièce centrée et bloquée dans la position désirée, les deux leviers de commande sont activés pour effectuer l'opération de fendage.



COMMANDES **System-LEADER**



FORCE DE FENTE **13 - 18 - 20 tonnes**



HAUTEUR DE FENTE **max. 124 cm**



DIAMÈTRE DE FENTE **min. 5 - max. 90 cm**

V.PF pompe PDF fixe



Treuil ACCESSOIRE EN OPTION

Kombi électrique + tracteur



FORCE DE FENTE **25 - 30 tonnes**



HAUTEUR DE FENTE **max. 123 cm**



DIAMÈTRE DE FENTE **max. 100 cm**



COMMANDES **STOPandGO!**



La commande **STOPandGO!** il permet de contrôler électriquement la descente du couteau jusqu'au contact du tronc sans aucun risque, avec une main libre (en utilisant la table on peut centrer avec la pédale alors que les deux mains sont libres). Si la pièce reste bloquée dans la position désirée, vous pouvez la fendre immédiatement (1^{ère} arrêt = 8 kg) ou, si elle n'est pas fixe, avec une deuxième impulsion électrique (2^{ème} arrêt = 30 kg) vous pouvez la verrouiller plus fortement et la fendre en activant les doubles commandes électriques (GO = 25 ou 30 tonnes).

MAGIK

Un choix sûr et innovant ... en avance sur son époque!



Commande simple pour la **phase de centrage** (Système exclusif THOR)

Capteur pour le blocage du débit hydraulique

Double commande ergonomique favorisant les **opérations de fendage**

Réglage de la course du couteau en aluminium facilement réglable à la hauteur désirée

Cylindre hydraulique rentrant à la fin des travaux pour le transport et stockage. H= 190 cm

Double protection latéral avec porte-tire bois intégré, montée sur le côté droit de la machine pour l'antichute des bûches longues et courtes (EN 609-1:2017)

Raccord à 3 points 1^{ère} - 2^{ème} cat. pour modèles V.PF et Kombi

Pliable à la fin des travaux



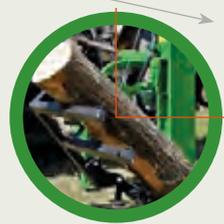
Glissières en Téflon autolubrifiantes et interchangeables

Couteau en acier spécial avec fendage incliné pour une meilleure pénétration et un minimum d'effort

Base très large pour le support ergonomique du tronc à fendre

Lève bûche latéral inclus (EN 609-1:2017) montée sur le côté gauche de la machine avec double fonction pour protection antichute.

Pliable à la fin des travaux



ACCESSOIRES EN OPTION

MAGIK >>



ACCESSOIRE EN OPTION

Treuil manuel.
Il peut faire glisser des bûches
jusqu'à 250 kg de poids à
une distance de 20 m
(Système exclusif THOR)

ACCESSOIRE EN OPTION

Table pour couper 50 cm
avec extension latéral,
**commande à pédale
pour le centrage** et
cuve pour soulever
le bois sur la table

ACCESSOIRE EN OPTION

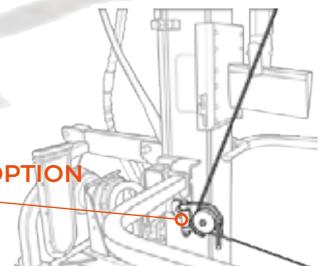
Pince

ACCESSOIRE EN OPTION

Tire bois

ACCESSOIRE EN OPTION

Poulie ouverte pour
traction par le bas



 TOUS NOS

ACCESSOIRES EN OPTION >

à la page 28-29

13 tonnes
18 tonnes
20 tonnes



max.
124 cm



min. > max.
5 > 90 cm



System
LEADER



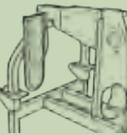
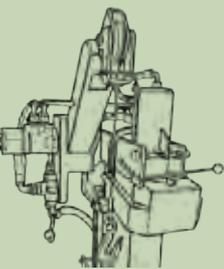
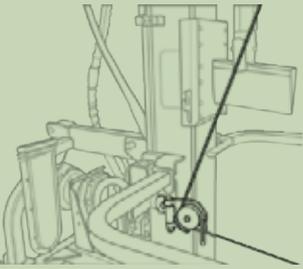
MAGIK

MODÈLE	MAGIK					
Hauteur de fente / Course du couteau	124 cm / 114 cm (réglable)					
Capacité réservoir huile hydraulique	22 l					
Force de fendage	13 tonnes					
CODE	34.101	34.102	34.103	34.104	34.105	34.106
Alimentation V.PF = tracteur EL = électrique, VS = à essence, Kombi	V.PF max. 540 Tr/min.	EL 230 Volt	EL 400 Volt	VS 3200 Tr/min.	Kombi EL 230 V + V.PF	Kombi EL 400 V + V.PF
Puissance (HP / kW)	22 / 16	3 / 2,2	5,5 / 4	9 / 6,7	3 / 2,2 - 22 / 16	5,5 / 4 - 22 / 16
Pression de travail (bar) <i>PD = Pompe double</i>	260	250 / PD	250	250 / PD	250 / PD x EL	250
1 ^{ère} vitesse de fendage (cm/sec)	9	7	6	8	7 - 6	6 - 6
2 ^{ème} vitesse de fendage (cm/sec)	28	22	19	25	22 - 18	19 - 18
Vitesse de retour (cm/sec)	13	10	9	11,5	10 - 8,5	9 - 8,5
Vitesses calculées en tours/min.	450	2800	1400	3200	2800 - 450	1400 - 450
Roues (Ø mm) <i>P = pleine PN = pneumatique</i>	250 P *	400 PN ■	400 PN ■	400 PN ■	250 P *	250 P *
Raccord à 3 points 1 ^{ère} - 2 ^{ème} cat.	■	□	□	□	■	■
Dimensions de travail <i>(A x B / H = 295 cm)</i>	115 x 125	115 x 100	115 x 100	115 x 130	115 x 125	115 x 125
Poids (kg)	380	368	368	388	408	408
Prix						

■ = INCLUS DE SÉRIE // □ = NON DISPONIBLE // * = ACCESSOIRES EN OPTION

Dimensions et poids pour l'expédition: page 36-37

ACCESSOIRES EN OPTION (Pour les descriptions et les données techniques, voir pages 28-29)

 Tire bois	 Couteau 60°	 Arbre à cardan	 Porte tronçonneuse	 Treuil manuel Force de tire: 250 kg	 Poulie ouverte traction par le bas
 Chariot de transport, Dimension roues pleines 250	 Table 50 cm avec pédale, extension et cuve de chargement	 Pince			

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

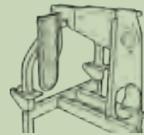
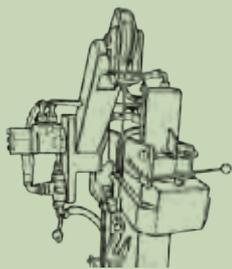
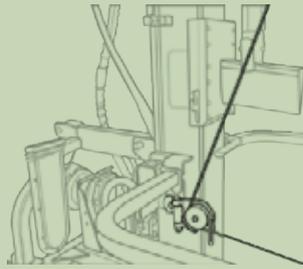
COMMANDES
**System
LEADER**



MODÈLE	MAGIK				
Hauteur de fente / Course du couteau	124 cm / 114 cm (réglable)				
Capacité réservoir huile hydraulique	23 l			38 l	
Force de fendage	18 tonnes			20 tonnes	
CODE	36.101	36.102	36.104	36.103	36.110
Alimentation V.PF = tracteur EL = électrique, VS = à essence, Kombi	V.PF max. 540 Tr/min.	EL 400 Volt	VS 3200 Tr/min.	Kombi EL 400 V + V.PF	V.PF 540 Tr/min.
Puissance (HP / kW)	24 / 18	7,5 / 5,5	13 / 9,55	7,5 / 5,5 - 24 / 18	27 / 20
Pression de travail (bar) <i>PD = Pompe double</i>	280	280 / PD	280 / PD	280 / PD x EL	315
1 ^{ère} vitesse de fendage (cm/sec)	7	6,6	6	6,6 - 7	7
2 ^{ème} vitesse de fendage (cm/sec)	16	15	14	15 - 16	16
Vitesse de retour (cm/sec)	13	12	11	12 - 13	13
Vitesses calculées en tours/min.	450	1400	3200	1400 - 450	450
Roues (Ø mm) <i>P = pleine PN = pneumatique</i>	250 P *	500 PN ■	500 PN ■	250 P *	□
Raccord à 3 points 1 ^{ère} - 2 ^{ème} cat.	■	□	□	■	■
Dimensions de travail <i>(A x B / H = 295 cm)</i>	115 x 125	115 x 120	115 x 130	115 x 125	115 x 125
Poids (kg)	414	450	455	465	447
Prix					

Dimensions et poids pour l'expédition: page 36-37

ACCESSOIRES EN OPTION (Pour les descriptions et les données techniques, voir pages 28-29)

			ATTENTION: le treuil peut être monté sur modèles Kombi uniquement si la machine est relié à l'attelage en 3 points du tracteur!		
Tire bois	Arbre à cardan	Porte tronçonneuse			
			Trebailleur manuel Force de tire: 250 kg	Poulie ouverte traction par le bas	
Chariot de transport, Dimension roues pleines 250	Table 50 cm avec pédale, extension et cuve de chargement	Pince			

■ = INCLUS DE SÉRIE // □ = NON DISPONIBLE // * = ACCESSOIRES EN OPTION

25 tonnes
30 tonnes



max.
123 cm



max.
100 cm



Commandes
STOPandGO!



DIAVOLIK

**STOP
and
GO!**

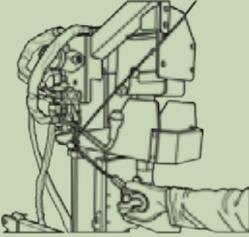
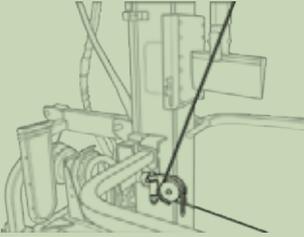


MODÈLE	DIAVOLIK STOPandGO!			
Hauteur de fente / Course du couteau	123 cm / 113 cm			
Capacité réservoir huile hydraulique	38 l (interne)	85 l (externe)		
Force de fendage	25 tonnes	30 tonnes		
CODE	46.100	46.101	46.102	46.103
Alimentation EL = électrique, V.PF = tracteur, Kombi = EL + V.PF	V.PF max. 540 Tr/min.	V.PF max. 540 Tr/min.	EL 400 Volt	Kombi EL 400V + V.PF
Puissance (Hp / kW)	46 / 34	50 / 37	7,5 / 5,5	7,5 / 5,5 - 50 / 37
Pression de travail (bar) <i>PD = Pompe double</i>	260	315	315 / PD	315 (PD x EL)
1 ^{ère} vitesse de fendage (cm/sec)	8	8	8	8 / 8
2 ^{ème} vitesse de fendage (cm/sec)	16,8	16,8	17,4	17,4 / 16,8
Vitesse de retour (cm/sec)	14,6	14,6	15,1	15,1 / 14,6
Vitesses calculées en tours/min.	450	450	1400	1400 / 450
Raccord à 3 points 1 ^{ère} - 2 ^{ème} cat.	■	■	■	■
Roues (Ø mm)	□	□	□	□
Dimensions de travail (A x B / H = 316 cm)	110 x 140	110 x 140	110 x 140	110 x 140
Poids (kg)	630	678	688	715
Prix				

■ = INCLUS DE SÉRIE // □ = NON DISPONIBLE // * = ACCESSOIRES EN OPTION

Dimensions et poids pour l'expédition: page 36-37

ACCESSOIRES EN OPTION (Pour les descriptions et les données techniques, voir pages 28-29)

				
Tire bois	Arbre à cardan	Pince		
			Treuil Force de tire: 400 kg	Poulie ouverte traction par le bas

Fendeuse de grande solidité et stabilité pour usage industriel et agricole!

DIAVOLIK STOPandGO!



ACCESSOIRE EN OPTION

Treuil avec commande manuelle ou radiocommandée. Peut entraîner des troncs à une distance de 20 m

Commandes électriques 12 Volt uniques et exclusives avec système **STOPandGO!**



Lève bûche latéral inclus (EN 609-1:2017) monté sur le côté gauche de la machine avec double fonction pour protection antichute. Pliable à la fin des travaux



Vérin hydraulique rétractable à la fin du travail. H = 215 cm



Commande électrique pour le retour du coin de fendage

Capteur de sécurité et protection des leviers

Couteau (L = 30 cm) en acier trempé haute résistance avec fendage incliné à 6° pour une meilleure pénétration et un minimum d'effort

Glissières en fonte GS400 boulonnées et interchangeables

ACCESSOIRE EN OPTION

Tire bois

Double protection latéral, avec porte-tire bois intégré, montée sur le côté droit de la machine pour l'antichute des bûches longues et courtes (EN 609-1:2017). Pliable à la fin des travaux

 **TOUS NOS ACCESSOIRES EN OPTION** à la page 28-29

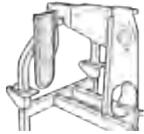
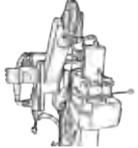




TOPLINE // ACCESSOIRES

family

CONFIGURATION PERSONNALISÉE...?

MAGIK	Code	Tracteur	Électrique à essence	Kombi	PRIX
 Tire bois	845.201	*	*	*	
 Couteau 60° (13 tonnes)	845.056.K	*	*	*	
 Arbre à cardan	600.059	*	□	* V.PF	
 Porte tronçonneuse	845.202.K	*	□	*	
 Chariot de transport	845.084.K	*	□	*	
 Table 50 cm avec pédale, extension et cuve de chargement	845.250.K	*	*	*	
 Treuil manuel	845.184.K (13 / 18 t)	*	□	* V.PF	
	845.190.K (20 t)				
 Pince	845.204	*	□	* V.PF	
 Poulie ouverte traction par le bas	845.205.K	*	□	* V.PF	

* = ACCESSOIRES EN OPTION
□ = NON DISPONIBLE



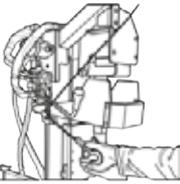
HAUTEUR DE FENTE AVEC TABLE 50 CM

Table de coupe **50 cm** avec extension latéral, commande à **pédale pour la phase de centrage** et cuve de chargement pour soulever les bûches sur la base de fendage.

EN OPTION



Choisissez entre les accessoires optionnels!

DIAVOLIK <small>STOP andGo!</small>	Code	Tracteur	Électrique à essence	Kombi	PRIX
 Tire bois	845.201	*	*	*	
 Arbre à cardan	600.059	*	□	* V.PF	
 Porte tronçonneuse	845.202.K	*	□	*	
 Table 50 cm avec pédale, extension et cuve de chargement	891.056K	*	*	*	
 Treuil manuel	891.021.K	*	□	* V.PF	
 Treuil radiocommandé	891.018.K	*	□	* V.PF	
 Pince	845.204	*	□	* V.PF	
 Poulie ouverte traction par le bas	845.205.K	*	□	* V.PF	

* = ACCESSOIRES EN OPTION
□ = NON DISPONIBLE



Le système exclusif THOR **"NOT REVERSE Winch"** permet au tambour du treuil de s'arrêter automatiquement lorsque le câble est complètement déroulé ou complètement rembobiné, sans erreur de fonctionnement.

DÉTAILS TECHNIQUES

- Alimentation hydraulique d'une installation existante
- Valve de régulation manuelle avec sortie de câble automatique
- Câble avec crochet inclus. Terminal équipé d'un verrou de sécurité
- Poulie rotative à 180° incluse

Attention! Ce treuil peut également être montée sur les fendeuses à bois de nos versions précédentes ou sur des fendeuses à bois non fabriquées par nos soins.

Attention: le treuil peut être montée sur modèles Kombi uniquement si la machine est reliée à l'attelage en 3 points du tracteur!*



Treuil avec commande manuel ou radiocommande



© 2021 - THOR

Tous les droits sont réservés.

Toute utilisation de n'importe quelle image doit être autorisée au préalable par **THOR**.

Les images et informations présentées dans le ce catalogue ne sont en aucun cas contraignant et peut être changé en à tout moment du fabricant sans tout avis.

Nous déclinons toute responsabilité en cas de toute donnée incorrecte rapportée ici publication.



depuis 1977
L'INNOVATION c'est notre passion



RICCA ANDREA & C. snc

 12022 Busca - ITALY
Via Vecchia di Cuneo, 57

 Tel. +39.0171.946709

 www.thor-italy.com
vendite@thor-italy.com

