

AMR

PUISSANCE & PERFORMANCES

FABRICANT FRANÇAIS 
DE **MATÉRIEL FORESTIER** & AGRICOLE DEPUIS 1984

Catalogue produits - Édition Nord

Avril 2024



Fabriqué en
ALSACE



PUISSANCE & PERFORMANCES

FABRICANT DE **MATÉRIEL FORESTIER** & AGRICOLE DEPUIS 1984

Implantés en Alsace depuis 1984, nous concevons et fabriquons des machines pour la production de bois de chauffage ainsi que du matériel agricole. Nous sommes avant tout une équipe qui s'appuie sur un savoir-faire reconnu, des compétences multiples et une passion commune : la satisfaction des clients.

La maîtrise de l'ensemble du processus de fabrication, nous permet de construire des machines fiables et performantes afin d'assurer un maximum de confort et de sécurité à l'utilisateur.

Nos machines sont commercialisées dans toute la France par le biais de plus de 1000 revendeurs spécialisés ainsi qu'en Europe via des importateurs-distributeurs sous le nom de Vogesenblitz ("l'éclair des Vosges").

Nous participons chaque année à de nombreux événements : salons, foires et portes ouvertes en France et en Europe, afin de vous faire découvrir notre gamme, ainsi que nos nouveautés.



UNE ÉQUIPE DE PROFESSIONNELS À VOTRE SERVICE

Depuis 1984, nous consacrons notre énergie et notre savoir-faire au développement de machines toujours plus performantes et résolument innovantes.

NOTRE HISTOIRE

Basé à Elsenheim, en Alsace, le site de notre société témoigne d'un passé industriel riche et varié.

Son histoire débute à la fin du 19ème siècle où une entreprise allemande érige l'édifice pour y installer une fabrique de cigares. Dans les années 1950, le complexe est racheté et se transforme en établissement de tissage. Six ans plus tard, nouvelle mutation avec la société « Heywang », fabricant bas-rhinois de machines agricoles, qui s'y installe. En 1984, « Heywang » se retire et l'entreprise est reprise par quelques salariés.

1984



Reprise de l'usine par quelques salariés qui se lancent dans la fabrication de treuils forestiers et de fendeuses de bûches
La société «Ateliers Mécaniques du Ried» est créée.

2005

L'entreprise est rachetée par Robert Heissler, qui la nomme **AMR**. Sous son impulsion, **AMR** consacre son énergie et son savoir-faire au développement de machines pour la production de bois de chauffage.

2012

Commercialisation de la nouvelle scie automatique QUATROMAT.

Après 1 an de recherche et développement, la scie brevetée remporte un franc succès auprès des professionnels du bois.

2014



Grande année pour AMR qui souffle ses 30 bougies !

AMR maintient le cap en conservant une politique de développement et d'innovation.

2015

Cession entreprise, AMR change de mains !

Gert Unterreiner, le leader allemand dans la distribution de matériel forestier profite de l'occasion pour faire ses premiers pas de fabricant.



2016



TAJFUN

AMR, importateur TAJFUN.

Ajoutant ainsi à son catalogue les treuils de débardage et les combinés de sciage-fendage reconnus pour leur fiabilité et leurs performances.

2017

AMR rajoute 1500m² de surface de production et un espace d'exposition et de démonstration.
Mise en route d'une nouvelle découpe laser fibre en novembre.

2018

AMR investit dans une nouvelle installation de thermolaquage, offrant un rendement plus élevé et une qualité de finition supérieure, ainsi que dans une nouvelle ligne de montage pour les **SOLOMAT**, **TRIOMAT** et **QUATROMAT** réduisant le temps de montage de ces dernières.

2019

Lancement de la **SCIOMAT** et **SOLOMAT AUTO**.

AMR continue sa croissance en rajoutant 90m² de surface de bureaux.

2020

Lancement de la **SPLITOMAT** - Machine à bûchettes à fonctionnement entièrement automatique.
Fabrication de la **3000ème QUATROMAT**.

2021

Michaël Hornecker et Maxime Vervaux **prennent la direction de l'entreprise d'ELSENHEIM.**

Construction d'un **nouvel hall d'usinage.**

Installation d'un laser tube.

Lancement de la **scie à cheval WSA 650.**

Les mini pelles multifonctions **JMEKA** sont fabriquées en sous-traitance à l'usine.



2022

Commercialisation de la **fendeuse horizontale 33 To sur essieu avec grue.**

2023

Investissement dans l'achat d'un **second laser 2D.**

2024



Investissement dans l'achat d'un quatrième robot de soudure.
AMR célèbre ses 40ans d'existence.

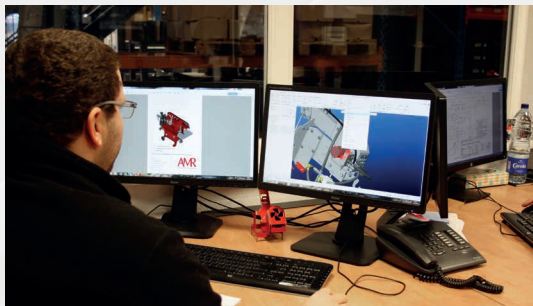
Les produits AMR ont été récompensés par de nombreux trophées innovation et sécurité.

FABRICANT, C'EST NOTRE MÉTIER



Près de 4500 machines sont conçues et fabriquées chaque année dans notre usine alsacienne de 10700 m². Nous sommes fiers de fabriquer en France des machines de qualité afin d'offrir à nos utilisateurs des produits fiables et performants.

Présentation du processus de fabrication de nos machines.



CONCEPTION - BUREAU D'ÉTUDE

Imaginer, développer, améliorer, concevoir les machines, c'est au bureau d'étude que ça se passe !

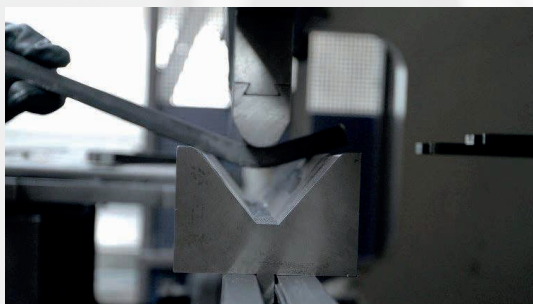
Notre source d'inspiration provient des clients utilisateurs.



FABRICATION - LASER

Les différentes pièces sont découpées sur une plaque de métal par le robot laser. Tôles : jusqu'à 20 mm d'épaisseur.

Les tubes ronds ou carrés en acier sont découpés grâce à un laser tube.



FABRICATION - PLIAGE

Les pièces sont alors pliées avec une plieuse à commande numérique. Capacité max : 3000 mm en largeur.



FABRICATION - CINTRAGE

La cintruse est programmée selon l'épaisseur et le diamètre des tubes. L'élasticité de la matière permet des cintrages complexes et précis.



FABRICATION - SOUDURE

Selon le type de soudure, les pièces métalliques sont assemblées en soudure manuelle ou robotisée.



FABRICATION - PEINTURE

Accrochées, elles sont d'abord dégraissées puis séchées avant l'application de la peinture.

Le procédé de thermolaquage assure une finition de haute qualité sur nos pièces.

Retrouvez la vidéo de présentation du processus de fabrication de nos machines
sur notre site internet : www.a-m-r.fr



FABRICATION - MONTAGE

Il ne reste plus qu'à assembler les pièces !

SPONSORING

Nous soutenons Loïc VOINSON.

Compétiteur de haut niveau en bûcheronnage sportif.

Son palmarès aux compétitions **STIHL TIMBERSPORTS**

1^{er} au championnat de France Rookie

3^{ème} au championnat d'Europe Rookie

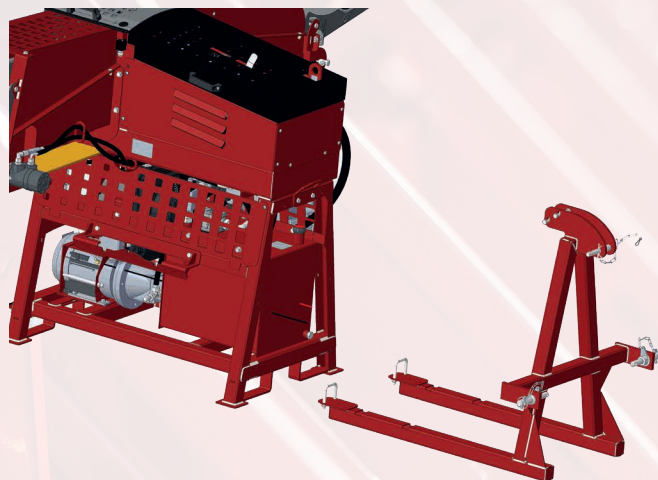
5^{ème} au championnat du Monde Rookie



NOUVEAUTÉS

SPLITMAT (p 42 - 43)

OPTION : attelage 3 points



Appointeuse de piquets (p 156 - 157)



Grappin spécial branchage « Bois énergie » (p 127)



Grappin GO-022B

Casquettes (p 162)



SOMMAIRE

8 - 44

GAMME FENDRE

9 - 14

Fendeuses de bûches courtes

15 - 29

Fendeuses de bûches longues

30 - 35

Fendeuses sur essieu

36 - 41

Fendeuses horizontales - Fendeuses horizontales sur essieu

42 - 43

Machines à bûchettes **SPLIT** 



44

Fendeuse grue

46 - 76

GAMME SCIER

48 - 55

Scies à ruban, à chevalet - tapis d'évacuation **SCI** 

56 - 73

Scies professionnelles **SOL**  **TRI**  **QUAT** 

74 - 75

Porte outil - élévateur de fagot

76

Divers

78 - 97

GAMME SCIER-FENDRE

80 - 89

Combinés de sciage-fendage

90 - 93

Decks d'alimentation - tables élévatrice

94 - 95

Aspirateurs - cribleur - divers

96 - 97

Unités d'entraînement - consommables

98 - 123

GAMME DÉBARDER

100 - 113

Treuil forestiers

114 - 115

Câbles rétreints - radiocommandes

116 - 117

Vérin accélérateur - dispositif anti-retournement - poulies

118 - 119

Divers

120 - 123

Pincés de débardage

124 - 152

GAMME MANIPULER

126 - 128

Grappins - rotators



129 - 143

Grues et remorques forestières



TAJFUN

144 - 145

Grues forestières



146 - 148

Griffes à grumes - lame à grumes - grappin à bras

149 - 153

Fagoteuses - attelage combiné

153 - 161

GAMME AGRICOLE

154 - 155

Écorceuses

156 - 157

Appointeuse de piquets



158 - 159

Bennes - Fourches à pierres / bois

160 - 161

Coffres forestier

162

VÊTEMENTS



163

GARANTIES ET INFORMATIONS

GAMME FENDRE



■ Fendeuse Hobby

Idéale pour les particuliers qui fendent des bûches jusqu'à 52 cm de long.

Facile à utiliser et à déplacer.

- Commande bimanuelle
- Système de poignées protégées
- Roues de déplacement
- Inverseur de phases intégré (pour moteur triphasé)
- Vitesse de retour rapide
- Course de vérin 50 cm réglable
- 2 tables de stockage de bûches



Hobby 6-8 T

6 T > Monophasé
8 T > Triphasé



VERSIONS	HOBBY 6 M TOT000200A	HOBBY 8 T TOT000101A
	925 € HT	1010 € HT
Tonnage (to)	6	8
Ouverture (cm)	52	52
Alimentation	Monophasé 3,5 kW 230V	Triphasé 3kW 400V
Vitesse aller/retour (cm/s)	3,8 - 18,5	4,5 - 16,6
Capacité d'huile (L)	4,5	4,5
Débit de pompe (L/min)	6	6
Dimensions (HxLxP cm)	109 x 71 x 54	109 x 71 x 54
Poids (kg)	112	112
ACCESSOIRE	Prise prolongateur femelle TRI 16A PRI00002	25 € HT

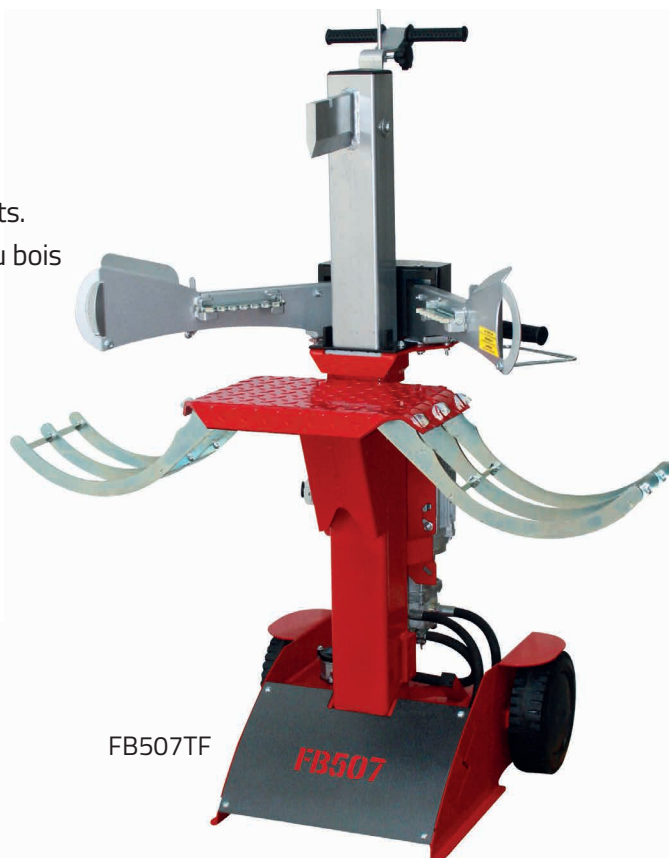


Prise prolongateur
femelle TRI 16A

■ Fendeuse FB506TF et FB507TF

Notre première fendeuse pour les particuliers exigeants.

- Commande bimanuelle avec système de maintien du bois
- Course du vérin de 50 cm réglable
- Inverseur de phases intégré (pour moteur triphasé)
- 2 paniers de stockage de bûches de série
- Conception robuste et durable
- Table de travail fixe antidérapante
- Grandes roues pour un déplacement facilité
- Disjoncteur de sécurité
- Ouverture de 55 cm
- Retour rapide du vérin



FB507TF



FB506TF



Disjoncteur de sécurité



Commande bimanuelle avec système de maintien du bois



VERSIONS	FB506TF M FEL506100	FB506TF T FEL506101	FB507TF M FEL507100	FB507TF T FEL507101
	1565 € HT	1735 € HT	1760 € HT	1835 € HT
Tonnage (to)	6	6	7	7
Ouverture (cm)	55	55	55	55
Alimentation	Monophasé 230V 2,2kW 16A	Triphasé 400V 2,2kW 16A	Monophasé 230V 2,2kW 6A	Triphasé 400V 2,2kW 16A
Vitesse aller (cm/s)	5	5	4.75	4.75
Vitesse retour (cm/s)	16,7	16,7	12,5	12,5
Capacité d'huile (L)	4,75	4,75	10	10
Débit de pompe (L/min)	7,5	9	7,5	9
Dimensions (HxLxP cm)	123 x 54 x 80	123 x 54 x 80	123 x 65 x 85	123 x 65 x 85
Poids (kg)	117	118	132	135
ACCESSOIRES	Eclateur FB506/507		ECL000301	95 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A		PRI00002	25 € HT



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

■ Fendeuse FB509TF 9 tonnes

Notre première fendeuse 9 tonnes pour les particuliers exigeants.

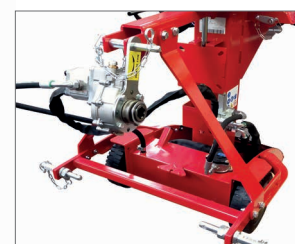
- Commande bimanuelle avec système de maintien du bois
- Course de vérin 50 cm réglable
- Inverseur de phases intégré (pour moteur triphasé)
- 2 paniers de stockage de bûches de série
- Conception robuste et durable
- Table de travail fixe antidérapante
- Grandes roues pour un déplacement facilité
- Filtre à huile



FB509 PDF avec table fixe
et 2 paniers de stockage de bûches



Système de commande
bimanuelle breveté



Attelage 3 points tracteur
de série sur le modèle PDF



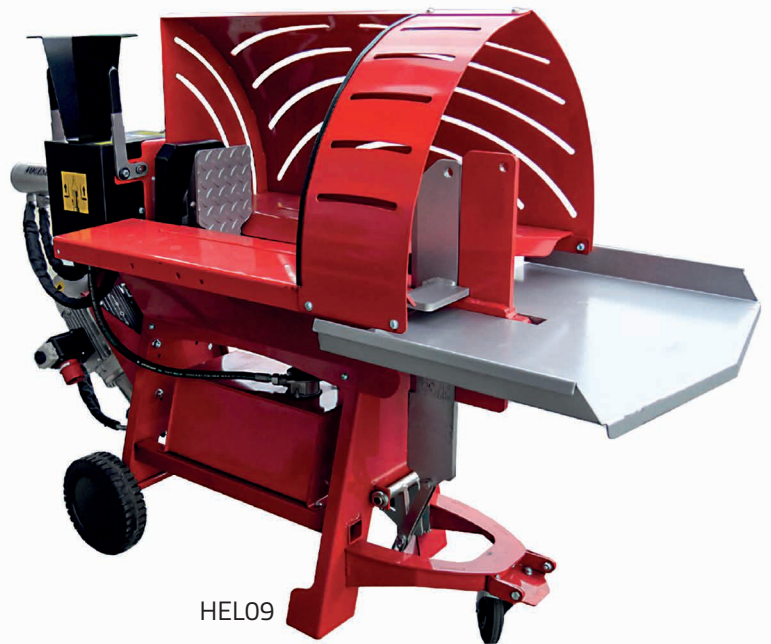
VERSIONS	FB509TF M FEL509250	FB509TF T FEL509200	FB509TF PDF FPF509200	FB509TF ESS FES509200
	2000 € HT	2090 € HT	2235 € HT	2900 € HT
Tonnage (to)	9	9	9	9
Ouverture (cm)	55	55	55	55
Pompe	Double	Simple	Simple	Double
Alimentation	Monophasé 230V 2,2kW	Triphasé 400V 4kW	PDF tracteur	Essence Honda 5.5CV
Vitesse aller (cm/s)	8,2	6,6	5,7	8,7
Vitesse retour (cm/s)	9,4	23	15,2	12,5
Capacité d'huile (L)	10	10	10	10
Débit de pompe (L/min)	19	16,5	14,7	19
Dimensions (HxLxP cm)	130 x 60 x 84	130 x 60 x 84	130 x 60 x 107	130 x 60 x 109
Poids (kg)	180	190	193	210
ACCESSOIRES	Eclateur FB509		ECL000401	143 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A		PRI00002	25 € HT
	Attelage 3 points tracteur pour FB509		ATT00019	246 € HT

Fendeuse horizontale 9 To - Série H09

■ Fendeuse H09 - 9 tonnes

Le plus petit des modèles de fendeuse horizontale.

- Puissance : 9 To avec 2 vitesses de fente
- Sécurité : commande bimanuelle, capot sur la zone de fente et détecteur de sens de rotation du moteur 400V
- Robuste et durable : châssis mécano-soudé
- Roues de déplacement
- Filtre à huile
- Inverseur de phases intégré (pour moteur triphasé)
- Vitesse de retour rapide
- Glissières en laiton
- Couteau 2/4 éclats réglable hydrauliquement



HEL09



Large table d'évacuation



Roue folle pour un déplacement facilité



Attelage 3 points tracteur de série sur le modèle HPF09

VERSIONS	HEL09 M HEL093553	HEL09 T HEL093552	HPF09 HPF093551
	3505 € HT	3585 € HT	3605 € HT
Tonnage (to)	9	9	9
Ouverture (cm)	55	55	55
Pompe	Double	Simple	Simple
Alimentation	Monophasé 230V 2,2kW	Triphasé 400V 4kW	PDF tracteur Pompe multiplicateur femelle
Vitesse 1 (cm/s)	6,6	6,8	8,1
Vitesse 2 (cm/s)	14,8	16,1	18,9
Vitesse retour (cm/s)	11,2	10,8	13,5
Capacité d'huile (L)	20	20	20
Débit de pompe (L/min)	18,6	20	14,7
Dimensions (HxLxP cm)	135 x 212 x 78	135 x 212 x 78	135 x 212 x 104
Poids (kg)	300	315	305
ACCESSOIRES	Attelage 3 points tracteur pour HEL09	ATT00020	326 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A	PRI00002	25 € HT

■ Fendeuse HV - 9/12 tonnes

Un modèle de fendeuse disponible en 9 To / 12 To et disposant de la double vitesse de descente.

- Sécurité : commande bimanuelle
- Course du vérin 55 cm
- Roues gonflables de déplacement
- Timon de série (*sur les modèles essence*)
- Inverseur de phases intégré (*pour moteur triphasé*)
- Conception robuste et durable
- Plaque de sol pleine
- Guidage laiton



HVE12 MDP



HVES09
avec timon de déplacement



Bras de maintien du bois



VERSIONS	HVE09 MSP MEL090200	HVE09 MDP MEL090201	HVE09 T MEL090100	HVES09 MES090300	HVE12 MSP MEL120200	HVE12 MDP MEL120201	HVE12 T MEL120100	HVES12 MES120300
	1960 € HT	2260 € HT	2230 € HT	2970 € HT	2375 € HT	2500 € HT	2600 € HT	3340 € HT
Tonnage (to)	9	9	9	9	12	12	12	12
Course du vérin (cm)	55	55	55	55	55	55	55	55
Pompe	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double	Simple	Double
Alimentation	Mono 230V 2,2kW	Mono 230V 2,2kW	Tri 400V 3kW	Ess. Honda 5.5CV	Mono 230V 2,2kW	Mono 230V 2,2kW	Tri 400V 4kW	Ess. Honda 5.5CV
Vitesse 1 (cm/s)	3,2	6,62	5,6	8,13	2,51	4,23	4,2	5,6
Vitesse 2 (cm/s)	7,74	14,8	13	18,86	6,22	10,07	11,5	14,61
Retour (cm/s)	5,1	11,2	9,8	13,7	4,02	7,2	6,8	9,82
Capacité d'huile (L)	13	13	13	13	13	13	13	13
Débit de pompe (L/min)	7,5	18,6	13,5	19	7,5	18,6	16,5	19
Dimensions en position verticale (HxLxP cm)	162x76x100	162x76x100	162x76x100	162x76x230	162x76x100	162x76x100	162x76x100	162x76x230
Poids (kg)	208	210	223	230	213	215	228	235
ACCESSOIRES	Timon de déplacement - <i>De série sur les modèles essence.</i>						TIM000200	298 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A						PRI00002	25 € HT

Fendeuse verticale 9/12 To - Série V5509/V5512

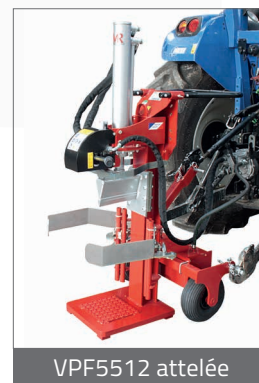
■ Fendeuse V5509/V5512 - 9/12 tonnes

Cette fendeuse verticale de 9 ou 12 To est idéale pour une utilisation avec un micro tracteur.

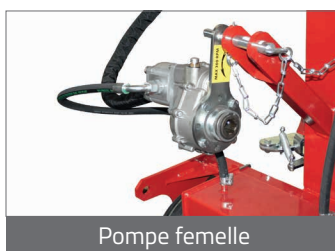
- Sécurité : commande bimanuelle
- Course du vérin 55 cm
- Équipée de série de roues gonflables
- 2 vitesses de descente
- Conception robuste et durable : châssis mécano-soudé
- Plaque de sol pleine
- Pompe multiplicateur femelle (*modèle PDF - ne nécessite pas de cardan*)
- Guidage laiton
- Attelage 3 points cat. I et II



VPF5509



VPF5512 attelée



Pompe femelle



Bras de maintien du bois

VERSIONS	VHY5509 VHY5509100	VPF5509 VPF5509101	VHY5512 VHY5512100	VPF5512 VPF5512101
	1770 € HT	2120 € HT	2290 € HT	2615 € HT
Tonnage (to)	9	9	12	12
Course du vérin (cm)	55	55	55	55
Pompe	-	Simple	-	Simple
Alimentation	Hydraulique tracteur	PDF tracteur Pompe multiplicateur femelle	Hydraulique tracteur	PDF tracteur Pompe multiplicateur femelle
Vitesse 1 (cm/s)		9,1		7,8
Vitesse 2 (cm/s)	*	18,9	*	16,8
Vitesse retour (cm/s)		13,5		13,1
Capacité d'huile (L)	*	13	*	13
Débit de pompe (L/min)	*	14,7	*	14,7
Dimensions (HxLxP cm)	162 x 76 x 100	162 x 76 x 100	162 x 76 x 100	162 x 76 x 100
Poids (kg)	177	203	182	208
Attelage Ditch Witch possible. NOUS CONSULTER				
ACCESSOIRES	Prolongateur de prise de force		PRO00061	42 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A		PRI00002	25 € HT

* Dépend du débit tracteur

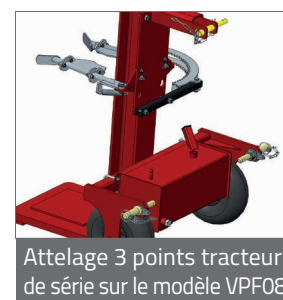
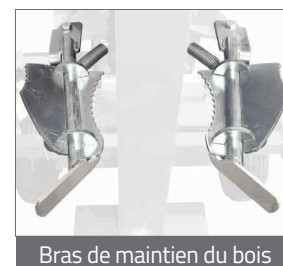
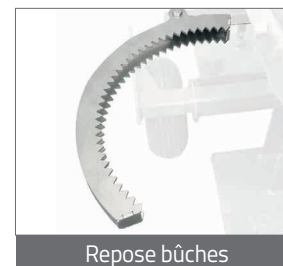
Prix de vente public hors taxes

■ Fendeuse V08 - 8 tonnes

Convient à l'utilisation sur un micro tracteur en offrant une grande ouverture.

- Sécurité : commande bimanuelle
- Ouverture de 108 cm
- Vérin rétractable pour le remisage
- Roues gonflables de déplacement
- 2 vitesses de descente
- Vitesse de retour rapide
- Bras de maintien de bûches automatique
- Plaque de sol pleine
- Repose-bûches
- Pompe multiplicateur femelle (*modèle PDF - ne nécessite pas de cardan*)
- Version PDF idéale pour micro tracteur
- Guidage laiton

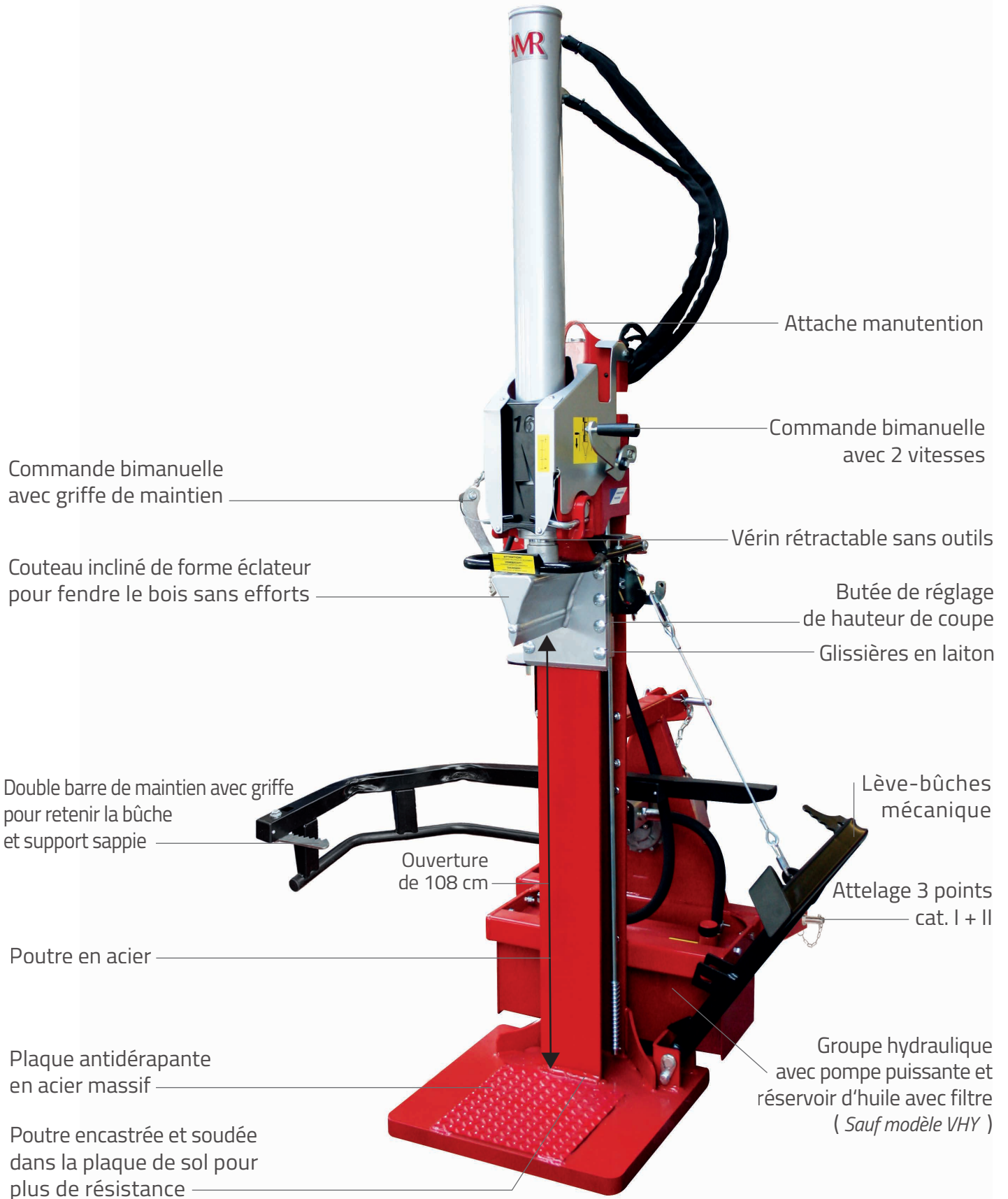
VELO8 M



VERSIONS	VELO8 M VELO80101	VELO8 T VELO80100	VPF08 VPF080100	VES08 VES080100
	2450 € HT	2520 € HT	2375 € HT	3040 € HT
Tonnage (to)	8	8	8	8
Ouverture (cm)	108	108	108	108
Pompe	Double	Simple	Simple	Double
Alimentation	Monophasé 230V 2,2kW	Triphasé 400V 4kW	PDF tracteur Pompe multiplicateur femelle	Essence Honda 5,5CV
Vitesse 1 (cm/s)	6,6	7	8,1	6,3
Vitesse 2 (cm/s)	14,8	16,1	18,9	13,8
Vitesse retour (cm/s)	11,2	11,9	13,5	11,2
Capacité d'huile (L)	13	13	13	13
Débit de pompe (L/min)	18,6	16,5	14,7	19
Dimensions (HxLxP cm)*	250-182* x 80 x 80	250-182* x 80 x 80	250-182* x 80 x 80	250-182* x 80 x 80
Poids (kg)	228	244	223	274
ACCESSOIRES	Attelage 3 points tracteur pour VEL		OPT000001	104 € HT
	Prolongateur de prise de force		PRO00061	42 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI 16A		PRI00002	25 € HT

* Position de travail - Position de transport

Fendeuse verticale 12/16 To - Série V12/16



Accessoires fendeuses pages 20 & 21

Les options et accessoires de la série V12/16 peuvent être montés d'usine ou par la suite.

Sécurité : La commande bimanuelle

La commande bimanuelle permet de fendre en toute sécurité.
À gauche, vous maintenez le morceau de bois avec la griffe, et à droite, vous activez la 1^{ère} puis la 2^{ème} vitesse.



NOTRE GAMME LA PLUS POLYVALENTE

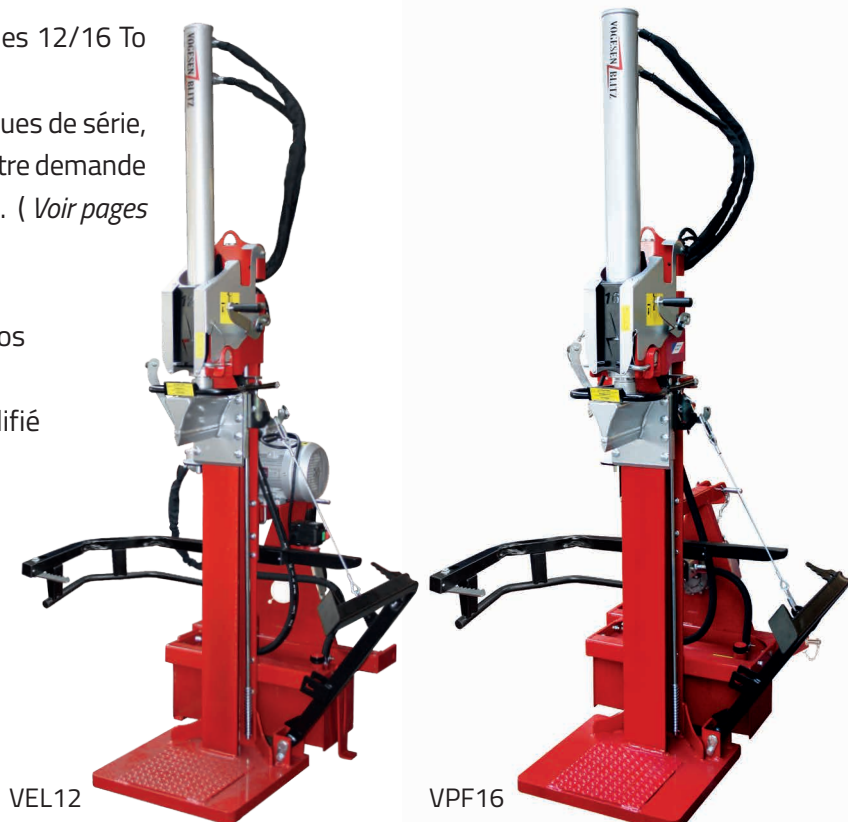
Qualité - Fiabilité - Performances

■ Fendeuse V12/16 - 12/16 tonnes

De conception robuste, les fendeuses verticales 12/16 To allient fiabilité et performance.

Dotées de nombreux équipements ergonomiques de série, les fendeuses peuvent évoluer facilement à votre demande grâce à un large choix d'accessoires et options. (Voir pages 20 & 21).

- Double vitesse de descente du vérin
- Couteau conçu pour fendre le bois plus gros avec moins de force
- Vérin escamotable pour un remisage simplifié
- Support sappeie de série
- Lève-bûches mécanique de série



VERSIONS	VEL12 VEL120105	VHY12 VHY120105	VPF12 VPF120105	VHE12 VHE120105	VPE12 VPE120105
	3360 € HT	2120 € HT	2770 € HT	3420 € HT	3760 € HT
Tonnage (to)	12	12	12	12	12
Ouverture (cm)	108	108	108	108	108
Pompe	Simple	-	Simple	Simple	Simple
Alimentation	Tri 400V 4,8 kW	Hydraulique tracteur	PDF tracteur	Hydraulique + Elec 400V	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	7,7		14	*/7,7	14/7,7
Vitesse 2 (cm/s)	16,7	*	31,8	*/16,7	31,8/16,7
Vitesse retour (cm/s)	12,5		21,8	*/12,5	21,8/12,5
Capacité d'huile (L)	28	*	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	21	*	39	*/21	39/21
Dimensions (HxLxP cm)	250 (position de travail) / 190 (position de transport) x 120 x 110 (68 sur VHY12)				
Poids (kg)	380	281	345	385	393
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)			SUP000300	54 € HT
	Supplément pompe femelle sur VPF12				215 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 20 & 21					

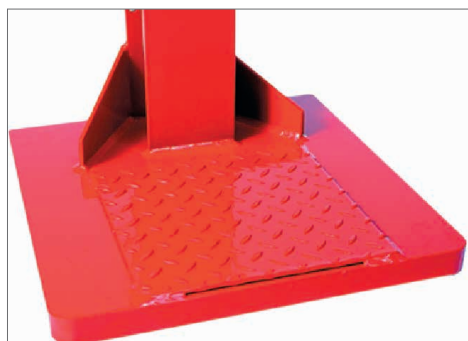
* Dépend du débit tracteur



Couteau ergonomique de forme éclateur pour fendre avec moins d'effort. Incliné pour favoriser le maintien du bois



Support sappeie de série pour travailler confortablement et griffe anti-chute de bûche



Pour une robustesse maximale, la poutre en acier est encastée dans la plaque de sol et soudée des 2 côtés

16 To < 100 cm >
Ø 80 cm



VERSIONS	VEL16 VEL160110	VHY16 VHY160105	VPF16 VPF160105	VHE16 VHE160110	VPE16 VPE160110
	3560 € HT	2340 € HT	3215 € HT	3610 € HT	4125 € HT
Tonnage (to)	16	16	16	16	16
Ouverture (cm)	108	108	108	108	108
Pompe	Double	-	Simple	Double	Simple/Double
Alimentation	Tri 400V 4,8 kW	Hydraulique tracteur	PDF tracteur	Hydraulique + Elec 400V	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	9,5		10,6	*/9,5	10,6/9,5
Vitesse 2 (cm/s)	20,9	*	27,8	*/20,9	27,8/20,9
Vitesse retour (cm/s)	14,2		16	*/14,2	16/14,2
Capacité d'huile (L)	28	*	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	42	*	54	*/42	54/42
Dimensions (HxLxP cm)	250 (position de travail) / 190 (position de transport) x 120 x 110 (68 sur VHY16)				
Poids (kg)	418	323	368	423	410
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)			SUP000300	54 € HT
	Supplément pompe femelle sur VPF16				215 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 20 & 21					

* Dépend du débit tracteur

Les options et accessoires de la série V12/16 peuvent être montés d'usine ou par la suite avec nos kits.

En cas de commande d'un kit treuil tire-bûches, veuillez nous préciser le modèle, l'année de fabrication et préciser si elle est équipée d'un lève-bûches hydraulique. (Selon la réglementation, un treuil s'utilise uniquement sur une fendeuse attelée à un tracteur.)

En cas de commande d'un set refroidisseur d'huile, veuillez nous préciser si un treuil tire-bûches et/ou lève-bûches hydraulique est déjà monté.



Lève-bûches hydraulique



Sappie 400 / 800 mm



Mètre de bûcheron



Support pour tronçonneuse



Set refroidisseur d'huile

Kit de transformation VHY12 à VPF12*	TRA00006	965 € HT
Kit de transformation VHY16 à VPF16*	TRA00012	1085 € HT
Kit de transformation VPF12 à VPE12 SP*	TRA00004	1070 € HT
Kit de transformation VPF16 à VPE16 DP*	TRA00009A	1415 € HT
Éclateur 12/16	ECL000100	173 € HT
Lève-bûches mécanique V12 / V16	LBM000101	195 € HT
Lève-bûches hydraulique V12 / V16	LBH000200	770 € HT
Kit roues et timon 12/16 (3 roues) Cat.2	RTM000202	465 € HT
Kit roues et timon 12/16 pour version hydraulique (2 roues) Cat.2	RTM000300	235 € HT
Set refroidisseur d'huile 12/16 (conseillé en utilisation intensive - nécessite 12V)	REF10000	935 € HT
Cardan type 3 / Cardan grand angle	CAR00001A / CAR00025	139 € / 695 € HT
Set compte tours / Compteur horaire pour PDF	COM000500	510 € HT
Sappie 400 mm / 800 mm	SAP00001A / SAP00002A	50 € / 61 € HT
Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)	SUP000300	54 € HT
Mètre de bûcheron	MET00006	45 € HT

*Pour d'autres modèles et kits. NOUS CONSULTER

Treuil tire-bûches hydraulique : Série V12/16 à commande mécanique ou radio

GAMME FENDRE

Treuil avec fin de course d'enroulement

■ Treuil tire-bûches

Économisez votre dos grâce au treuil tire-bûches, qui s'occupera de ramener le bois à votre fendeuse.

Le treuil existe en version hydraulique à commande mécanique, ou radiocommandée (nécessite 12V) et s'adapte sur les fendeuses : V12/16.

- Fin de course d'enroulement
- Force de traction de 600 kg
- Vitesse moyenne du câble : 0,5 m/s réglable
- Longueur du câble : 20 m
- Ø câble : 6 mm
- Poids : 75 kg



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

Treuil tire-bûches hydraulique à commande mécanique avec pince.



Crochet à frapper



Pince ouverture 55 ou 70 cm

Treuil tire-bûches et accessoires

Treuil tire-bûches à commande mécanique V12/16	TTB000206	1455 € HT
Treuil tire-bûches radiocommandé V12/16	TTB000207	2195 € HT
Pince pour treuil tire-bûches 2T ouverture 70cm	PIN000300	220 € HT
Pince pour treuil tire-bûches 1,5T ouverture 55cm	PIN000200	170 € HT
Crochet à frapper pour treuil tire-bûches	CRO000100	33 € HT

Simulation de tarifs pour une fendeuse équipée d'un treuil tire-bûches



Prix d'une VPF12 avec un treuil à commande mécanique	4225 € HT
Prix d'une VPF16 avec un treuil à commande mécanique	4670 € HT
Prix d'une VPF12 avec un treuil radiocommandé	4965 € HT
Prix d'une VPF16 avec un treuil radiocommandé	5410 € HT



Treuil tire-bûches hydraulique à commande mécanique avec fin de course d'enroulement



GAMME FENDRE

Fendeuse verticale 13/17/22/27 To - Série V13/17/22/27

PLUS PROFESSIONNELLES !

Fendeuses 13 - 17 - 22 - 27 Tonnes

Plus de puissance - Plus de sécurité - Plus de confort

BREVETÉ



Trophée Sécurité
obtenu à Forexpo 2016



Trophée Innovation
obtenu au Space 2016



Certification de sécurité



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Capot thermoformé design

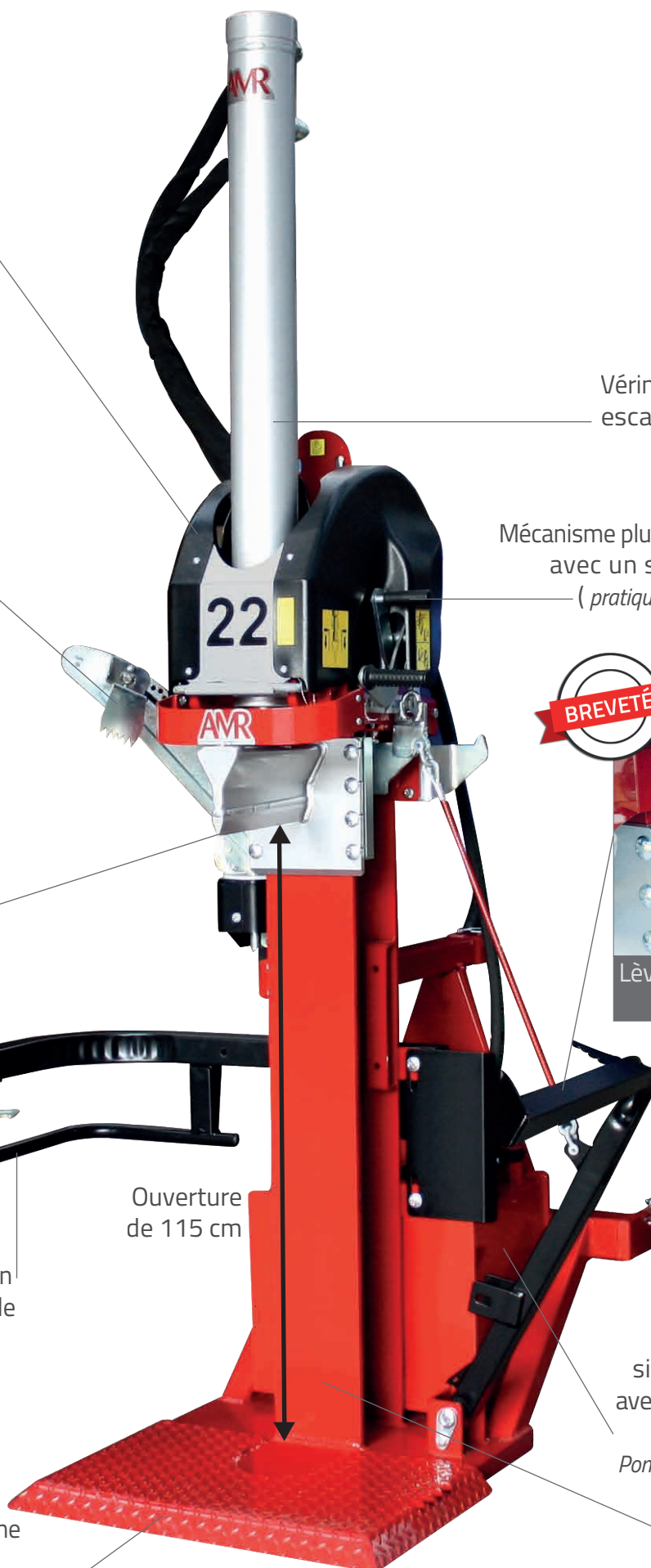


Griffe réglable pour bloquer les bûches pendant le fendage (mini 8 cm de diamètre)

Couteau plus grand et plus tranchant

Double barres de maintien du bois avec griffe réglable et support sappe

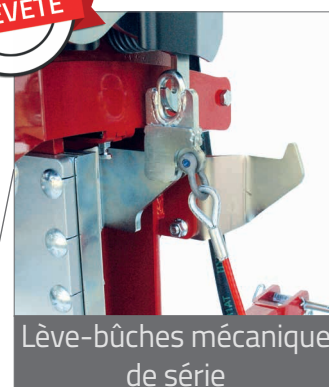
Plaque antidérapante pleine avec bords inclinés pour faciliter la manutention du bois



Ouverture de 115 cm

Vérin de 105 cm de course escamotable sans outils

Mécanisme plus fluide et plus robuste, avec un système de crantage (pratique pour les bûches courtes)

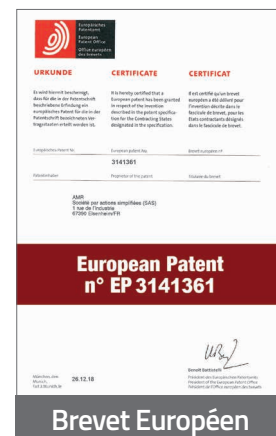


Lève-bûches mécanique de série

Attelage 3 points cat. I + II

Pompe en fonte silencieuse et robuste avec réservoir plus grand (Sauf modèle VHY - Pompe aluminium sur 13 To)

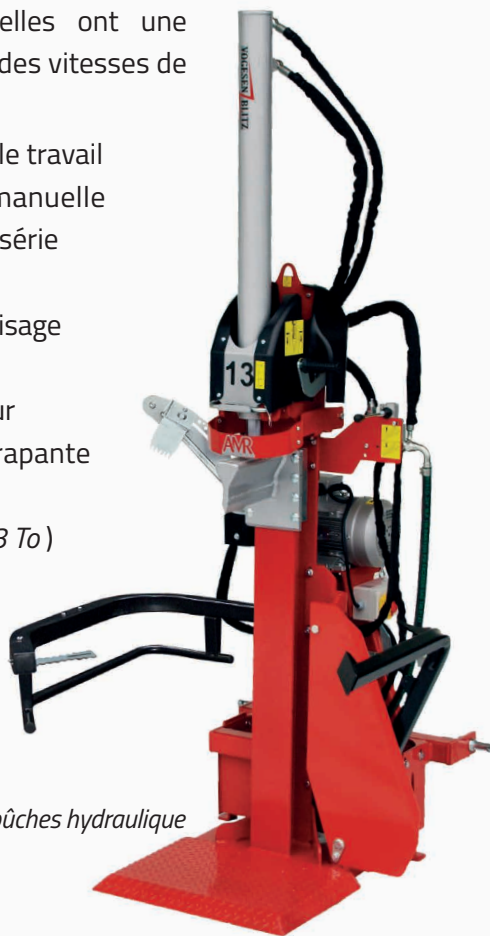
Poutre massive



■ Fendeuse V13/17 - 13/17 tonnes

Ces fendeuses professionnelles ont une ergonomie, une puissance et des vitesses de descente optimisées.

- Sécurité maximale pendant le travail
- Système de commande bimanuelle
- Lève-bûches mécanique de série
- Ouverture de 115 cm
- Vérin rétractable pour le remisage
- 2 vitesses de descente
- Guidage laiton avec graisseur
- Plaque de sol pleine antidérapante à bords inclinés
- Pompe en fonte (*sauf sur 13 To*)



VPE13
avec lève-bûches hydraulique



VPF17
avec treuil tire-bûches



VERSIONS	VEL13 VEL130100	VHY13 VHY130100	VPF13 VPF130100	VHE13 VHE130100	VPE13 VPE130100
	3995 € HT	2650 € HT	3410 € HT	4060 € HT	4620 € HT
Tonnage (to)	13	13	13	13	13
Ouverture (cm)	115	115	115	115	115
Pompe	Simple	-	Simple	Simple	Simple / Simple
Alimentation	Tri 400V 6,6kW	Hydraulique tracteur	PDF tracteur	Hydraulique + Elec 400V	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	7,4		10,6	*/7,4	10,6/7,4
Vitesse 2 (cm/s)	20	*	26	*/20	26/20
Vitesse retour (cm/s)	11,5		18	*/11,5	18/11,5
Capacité d'huile (L)	28	*	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	28	*	45	*/28	45/28
Dimensions (HxLxP cm)	262 (position de travail) / 200 (position de transport) x 135 x 120				
Poids (kg)	430	344	398	435	435
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)			SUP000300	54 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 28 & 29					

* Dépend du débit tracteur

Prix de vente public hors taxes



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Glissières en laiton avec graisseurs



Lève-bûches mécanique breveté de série



Couteau en acier profilé



Griffe de maintien du bois ajustable et ergonomique, avec vérin à gaz



VERSIONS	VEL17 VEL170100	VHY17 VHY170100	VPF17 VPF170100	VHE17 VHE170100	VPE17 VPE170100
	4240 € HT	2950 € HT	3810 € HT	4230 € HT	5135 € HT
Tonnage (to)	17	17	17	17	17
Ouverture (cm)	115	115	115	115	115
Pompe	Double	-	Simple	Double	Simple/Double
Alimentation	Tri 400V 4,8kW	Hydraulique tracteur	PDF tracteur	Hydraulique + Elec 400V	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	9,5		11,8	*/9,5	11,8/9,5
Vitesse 2 (cm/s)	21	*	27,9	*/20,9	27,9/21
Vitesse retour (cm/s)	14,2		17,6	*/14,2	17,6/14,2
Capacité d'huile (L)	28	*	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	43	*	57	*/43	57/43
Dimensions (HxLxP cm)262 (position de travail) / 200 (position de transport) x 135 x 120					
Poids (kg)	445	360	426	450	472
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)			SUP000300	54 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 28 & 29					

* Dépend du débit tracteur

Prix de vente public hors taxes

Fendeuse verticale 22/27 To - Série V22/27

BREVETÉ

■ Fendeuse V22/27 - 22/27 tonnes

Des fendeuses conçues pour répondre aux besoins des professionnels les plus exigeants.

- Sécurité maximale pendant le travail
- Système de commande bimanuelle
- Lève-bûches mécanique de série
- Ouverture de 115 cm
- Vérin rétractable pour le remisage
- 2 vitesses de descente
- Guidage laiton avec graisseur
- Plaque de sol pleine antidérapante à bords inclinés
- Pompe en fonte (*version PDF tracteur*)

VPE22
avec lève-bûches hydraulique

VPF27



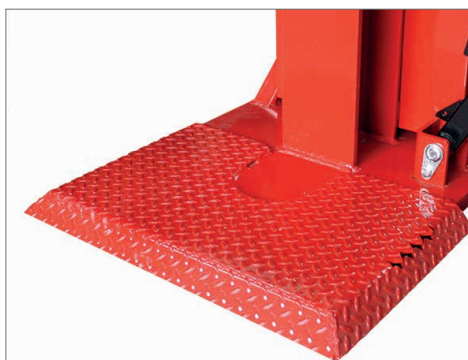
VERSIONS	VEL22 VEL220100	VHY22 VHY220100	VPF22 VPF220100	VHE22 VHE220100	VPE22 VPE220100
	5230 € HT	3850 € HT	4600 € HT	5440 € HT	6390 € HT
Tonnage (to)	22	22	22	22	22
Ouverture (cm)	115	115	115	115	115
Pompe	Double	-	Simple	Double	Simple/Double
Alimentation	Tri 400V 6,6kW	Hydraulique tracteur	PDF tracteur	Hydraulique + Elec 400V	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	8		11,4	*/8	11,4/8
Vitesse 2 (cm/s)	24,8	*	23,3	*/24,8	23,3/24,8
Vitesse retour (cm/s)	15,4		17,1	*/15,4	17,1/15,4
Capacité d'huile (L)	62	*	62	62	62
Débit de pompe (L/min)	58	*	69	*/58	69/58
Dimensions (HxLxP cm)	264 (position de travail) / 202 (position de transport) x 155 x 150				
Poids (kg)	569	440	542	574	599
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)			SUP000300	54 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 28 & 29					

* Dépend du débit tracteur

Prix de vente public hors taxes



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Grande plaque anti-dérapante



Lève-bûches hydraulique (option)



Couteau grand et tranchant



Support sappeie intégré aux double
barres de maintien du bois



VERSIONS	VEL27 VEL270100	VPF27 VPF270100	VPE27 VPE270100
	5910 € HT	5225 € HT	7140 € HT
Tonnage (to)	27	27	27
Ouverture (cm)	115	115	115
Pompe	Double	Simple	Simple/Double
Alimentation	Tri 400V 6,6kW	PDF tracteur	PDF tracteur + Elec 400V
Vitesse 1 (cm/s)	8	10,3	10,3/8
Vitesse 2 (cm/s)	16,2	30,4	30,4/16,2
Vitesse retour (cm/s)	11,7	15,3	15,3/11,7
Capacité d'huile (L)	70	70	70
Débit de pompe (L/min)	58	81	81/58
Dimensions (HxLxP cm)	264 (position de travail) / 202 (position de transport) x 155 x 150		
Poids (kg)	630	603	655
ACCESSOIRES	Support pour tronçonneuse	SUP000300	54 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
Options & accessoires en page 28 & 29			

* Dépend du débit tracteur

Prix de vente public hors taxes

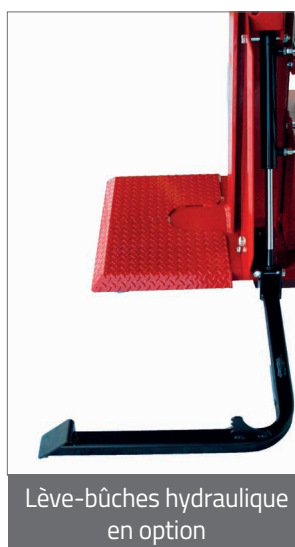
Les options et accessoires de la série V13/17/22/27 peuvent être montés d'usine ou par la suite avec nos kits.

En cas de commande d'un kit treuil tire-bûches, veuillez nous préciser le modèle, l'année de fabrication et préciser si elle est équipée d'un lève-bûches hydraulique. (*Selon la réglementation, un treuil s'utilise uniquement sur une fendeuse attelée à un tracteur.*)

En cas de commande d'un set refroidisseur d'huile, veuillez nous préciser si un treuil tire-bûches et/ou lève-bûches hydraulique est déjà monté.



Sappie 400 / 800 mm

Lève-bûches mécanique
de sérieLève-bûches hydraulique
en option

Support pour tronçonneuse

Compte tours et compteur
horaire (pour PDF)Kit roues et timon V13/17 (3 roues)
2 roues pour modèles VH13/17

Kit de transformation VHY13 à VPF13*	TRA00051	1170 € HT
Kit de transformation VHY17 à VPF17*	TRA00052	1405 € HT
Kit de transformation VHY22 à VPF22*	TRA00049	2040 € HT
Lève-bûches hydraulique V13 / V17	LBH001000	770 € HT
Lève-bûches hydraulique V22 / V27	LBH002000	1085 € HT
Kit roues et timon 13/17 (3 roues) Cat.2	RTM000202	465 € HT
Kit roues et timon 13/17 pour VH (2 roues) Cat.2	RTM000300	235 € HT
Set refroidisseur d'huile 13/17 (conseillé en utilisation intensive - nécessite 12V)	REF10000	935 € HT
Set refroidisseur d'huile 22/27 (conseillé en utilisation intensive - nécessite 12V)	REF10001	1200 € HT
Cardan type 3 / Cardan grand angle	CAR00001A / CAR00025	139 € / 695 € HT
Set compte tours / Compteur horaire pour PDF	COM000500	510 € HT
Sappie 400 mm / 800 mm	SAP00001A / SAP00002A	50 € / 61 € HT
Support pour tronçonneuse (sauf modèle VHY)	SUP000300	54 € HT
Mètre de bûcheron	MET00006	45 € HT

*Pour d'autres modèles et kits.
NOUS CONSULTER

Prix de vente public hors taxes

Treuil tire-bûches hydraulique : Série V13/17/22/27 à commande mécanique ou radio

GAMME FENDRE

Treuil tire-bûches à commande mécanique avec fin de course d'enroulement.

Traction jusqu'à 600 kg
(détails p.21)



Treuil avec fin de course d'enroulement

Treuil tire-bûches radiocommandé avec fin de course d'enroulement.

Traction jusqu'à 600 kg
(détails p.21)



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Accessoires

Crochet à frapper



Pince ouverture 55 ou 70 cm



Treuels tire-bûches et accessoires

Treuil tire-bûches à commande mécanique V13/17	TTB100001	1670 € HT
Treuil tire-bûches à commande mécanique V22/27	TTB200001	1785 € HT
Treuil tire-bûches radiocommandé V13/17	TTB100002	2230 € HT
Treuil tire-bûches radiocommandé V22/27	TTB200002	2375 € HT
Pince pour treuil tire-bûches 2T ouverture 70cm	PIN000300	220 € HT
Pince pour treuil tire-bûches 1,5T ouverture 55 cm	PIN000200	170 € HT
Crochet à frapper pour treuil tire-bûches	CRO000100	33 € HT

Simulation de tarifs pour une fendeuse équipée d'un treuil tire-bûches



Prix d'une VPF13 avec un treuil à commande mécanique	5080 € HT
Prix d'une VPF17 avec un treuil à commande mécanique	5480 € HT
Prix d'une VPF22 avec un treuil à commande mécanique	6385 € HT
Prix d'une VPF27 avec un treuil à commande mécanique	7010 € HT
Prix d'une VPF13 avec un treuil radiocommandé	5640 € HT
Prix d'une VPF17 avec un treuil radiocommandé	6040 € HT
Prix d'une VPF22 avec un treuil radiocommandé	6975 € HT
Prix d'une VPF27 avec un treuil radiocommandé	7600 € HT

Fendeuses sur essieu





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



■ Fendeuse VMR-S 12 - 16 tonnes

La fendeuse idéale pour une utilisation avec un quad hors des sentiers battus.

- Basculement mécanique avec treuil manuel inclus
- Moteur essence VANGUARD 10CV double pompe
- Commande bimanuelle
- Vérin rétractable pour le remisage et le transport
- Pour une robustesse maximale, la poutre en acier est encastrée dans la plaque au sol puis soudée
- 2 vitesses de descente
- Guidage laiton
- Essieu non homologué route
- Lève-bûches mécanique de série



VMR-S17

■ Fendeuse VMR-S 13 - 17 tonnes

Des VMR-S avec une ouverture plus grande.

- Ouverture de 115 cm
- Poignée griffe réglable pour bloquer toutes vos bûches (mini 8 cm de diamètre)
- Barre de maintien avec griffe réglable pour le bois et support sappe
- Guidage laiton avec graisseur
- Plaque antidérapante pleine avec bords inclinés pour faciliter la manutention du bois
- Lève-bûches mécanique breveté de série



VERSIONS	VMR-S12 ESS DP VMR120306	VMR-S16 ESS DP VMR160323	VMR-S13 ESS DP VMR130901	VMR-S17 ESS DP VMR170901
	4510 € HT	5100 € HT	5070 € HT	5620 € HT
Tonnage (to)	12	16	13	17
Ouverture (cm)	108	108	115	115
Pompe	Double	Double	Double	Double
Alimentation	Essence Vanguard 10CV	Essence Vanguard 10CV	Essence Vanguard 10CV	Essence Vanguard 10CV
Capacité carburant	5,5 L	5,5 L	5,5 L	5,5 L
Vitesse 1 / 2 / retour (cm/s)	14,1 / 24,9 / 22,3	9,8 / 20,7 / 14,1	9,5 / 25,5 / 15,2	9,8 / 20,7 / 14,1
Capacité d'huile (L)	28	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	36,2	36,2	36,2	36,2
Dimensions (HxLxP cm)	(Position de transport) : 190 x 120 x 214 / (Position de travail) : 250 (260 en 17To) x 120 x 218			
Poids (kg)	412	451	448	474

Entraînement électrique. NOUS CONSULTER

ACCESSOIRES	Lève-bûches hydraulique VMR-S 12/16	LBH000400	770 € HT
	Lève-bûches hydraulique VMR-S 13/17	LBH001200	770 € HT
	Supplément moteur Honda (GX270)		495 € HT

Selon la réglementation en vigueur, il n'est pas possible de monter un treuil tire-bûches sur une fendeuse sur essieu.

■ Fendeuse VMR 12 - 16 tonnes

Les fendeuses VMR, offrent robustesse et performance.

- Basculement hydraulique de la fendeuse en position de travail
- Homologation route selon directive 2007/46/CE
- Poignée griffe et bras de maintien
- Commande bimanuelle et ergonomique
- 2 vitesses de descente
- Plaque de sol pleine antidérapante
- Guidage laiton
- Support sappe
- Lève-bûches mécanique de série
- **Accessoires page 35**



VMR16ESS



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



VERSIONS	VMR12ESS DP	VMR16ESS-9 DP	VMR16ESS-13DP	VMR16ESS-13DP
	VMR120111	VMR160120	VMR160121	Démarrage électrique VMR160128
	5800 € HT	6680 € HT	6940 € HT	7555 € HT
Certification routière obligatoire*	80 € net	80 € net	80 € net	80 € net
Tonnage (to)	12	16	16	16
Ouverture (cm)	108	108	108	108
Pompe	Double	Double	Double	Double
Alimentation	Ess. Honda 9CV	Ess. Honda 9CV	Ess. Honda 13CV	Ess. Honda 13CV
Capacité carburant	5,3 L	5,3 L	6,1 L	Démarrage électrique 6,1 L
Vitesse 1 (cm/s)	14	9	9	9
Vitesse 2	25	19,7	19,7	19,7
Vitesse retour	22	13,3	13,3	13,3
Capacité d'huile (L)	24	24	24	24
Débit de pompe (L/min)	36,2	36,2	36,2	36,2
Dimensions (HxLxP cm)	(Position de transport) : 186 x 126 x 295 / (Position de travail) : 250 x 126 x 287			
Poids (kg)	505	525	530	545
Entraînement électrique, PDF et combiné. NOUS CONSULTER				
ACCESSOIRES	Supplément pour essieu avec frein de parking			925 € HT
	Lève-bûches hydraulique V12/16 pour VMR		LBH000500	770 € HT
	Roue de secours avec support		SUP00011	170 € HT
	Système antivol VMR		ANT00005	61 € HT
Selon la réglementation en vigueur, il n'est pas possible de monter un treuil tire-bûches sur une fendeuse sur essieu.				
*Selon directive 2007/46/CE (frais en sus)				

■ Fendreuse VMR 13 - 17 tonnes

Les fendeuses VMR 13 et 17 To, combinent tout le savoir-faire AMR, pour offrir un outil de travail polyvalent et autonome aux professionnels exigeants.

- Basculement hydraulique de la fendreuse en position de travail
- Homologation route 2007/46/CE
- Commande bimanuelle et ergonomique
- Poignée griffe réglable pour bloquer toutes vos bûches (mini 8 cm de diamètre)
- 2 vitesses de descente
- Sécurité maximale pendant le travail
- Ouverture de 115 cm
- Barre de maintien avec griffe réglable pour le bois et support sappe
- Plaque anti-dérápante pleine avec bords inclinés pour faciliter la manutention du bois
- Lève-bûches mécanique breveté (de série)
- Accessoires page 35



VMR17ESS

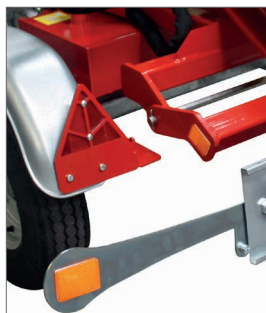


VERSIONS		VMR13ESS-9DP	VMR17ESS-9DP	VMR17ESS-13DP	VMR17ESS-13DP
		VMR130101	VMR170101	VMR170102	Démarrage électrique VMR170103
		6290 € HT	7155 € HT	7445 € HT	7690 € HT
Certification routière obligatoire*		80 € net	80 € net	80 € net	80 € net
Tonnage (to)		13	17	17	17
Ouverture (cm)		115	115	115	115
Pompe		Double	Double	Double	Double
Alimentation		Ess. Honda 9CV	Ess. Honda 9CV	Ess. Honda 13CV	Ess. Honda 13CV
Capacité carburant		5,3l	5,3 L	6,1 L	Démarrage électrique 6,1 L
Vitesse 1 (cm/s)		9,5	9,1	9,1	9,1
Vitesse 2 (cm/s)		25,5	20,3	20,3	20,3
Vitesse retour (cm/s)		15,2	12,8	12,8	12,8
Capacité d'huile (L)		24	24	24	24
Débit de pompe (L/min)		36,2	36,2	36,2	36,2
Dimensions (HxLxP cm)		(Position de transport) : 195 x 126 x 303 / (Position de travail) : 260 x 126 x 318			
Poids (kg)		530	555	560	575
ACCESSOIRES	Supplément pour essieu avec frein de parking				925 € HT
	Lève-bûches hydraulique V13/17 pour VMR			LBH001100	770 € HT
	Roue de secours avec support			SUP00011	170 € HT
	Système antivol VMR			ANT00005	61 € HT
Selon la réglementation en vigueur, il n'est pas possible de monter un treuil tire-bûches sur une fendreuse sur essieu.					
*Selon directive 2007/46/CE (frais en sus)					

DE SÉRIE



Goupille de sécurité pour un maintien du lève-bûches durant le transport



Catadioptr rabattable pour une visibilité accrue



Passe-câble pour une protection du câble d'éclairage



Mise en position de travail hydraulique

EN OPTION



Système antivol



Roue de secours avec support



Essieu avec frein de parking



Lève-bûches hydraulique

Système antivol	ANT00005	61 € HT
Roue de secours avec support	SUP00011	170 € HT
Supplément pour essieu avec frein de parking		925 € HT
Lève-bûches hydraulique pour VMR 12/16	LBH000500	770 € HT
Lève-bûches hydraulique pour VMR 13/17	LBH001100	770 € HT

Fendeuses horizontales

Machine à bûchettes **SPLIT⁺MAT**





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

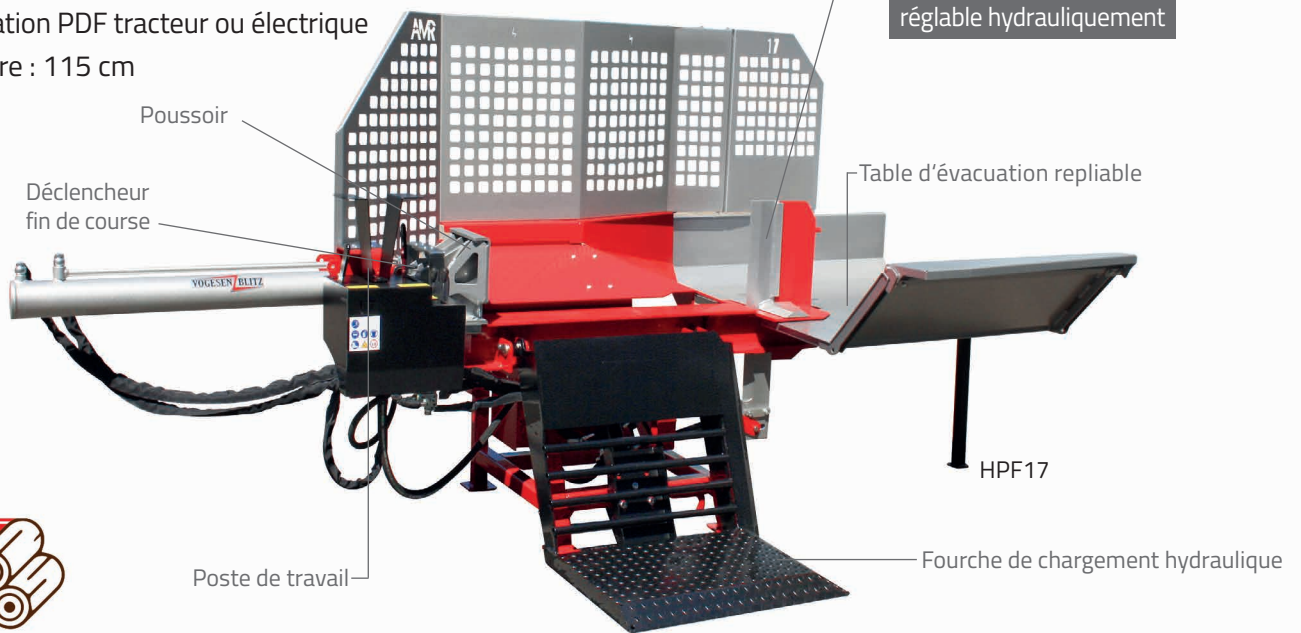


Fendeuse horizontale 17 To - Série H17

■ Fendeuse H17 - 17 Tonnes

Prévue pour allier confort, sécurité et rendement, cette fendeuse horizontale 17 tonnes se déploie pour créer un véritable espace de travail permettant à l'opérateur de gérer son chantier.

- Confort de travail : fourche de relevage hydraulique et large table d'évacuation de série
- Couteau 2/4 éclats réglable hydrauliquement
- Commande bimanuelle avec 2 vitesses de fendage
- Facilité de transport : table et vérin repliables
- Alimentation PDF tracteur ou électrique
- Ouverture : 115 cm



VERSIONS	HPF17 HPF170100	HEL17 HEL170100	HPE17 HPE170100
	7710 € HT	8260 € HT	9075 € HT
Tonnage (to)	17	17	17
Ouverture (cm)	115	115	115
Pompe	Simple en fonte	Double	Simple/Double
Alimentation	PDF tracteur	Électrique Triphasé / 4,8 Kw	Combiné PDF tracteur + Électrique Triphasé / 4,8 Kw
Vitesse 1 / 2 / retour (cm/s)	11,8 / 27,9 / 17,6	9,5 / 21 / 14,2	← Voir modèles HPF17 et HEL17
Capacité d'huile (L)	28	28	28
Débit de pompe (L/min)	57	43	57 / 43
Dimensions (HxLxP cm)	(Position de travail) : 175 x 400 x 175 (Position de transport) : 175 x 225 x 156		
Poids (kg)	700	725	750
ACCESSOIRES	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
	Rampe lumineuse avec support	RAM00300	105 € HT
	Sappie 400 mm / 800 mm	SAP00001A / SAP00002A	50 € / 61 € HT
	Mètre de bûcheron	MET00006	45 € HT
	Set refroidisseur d'huile (conseillé en utilisation intensive - nécessite 12V)	REF10004	935 € HT

Fendeuse horizontale 28 To sur 3 points - Série H28



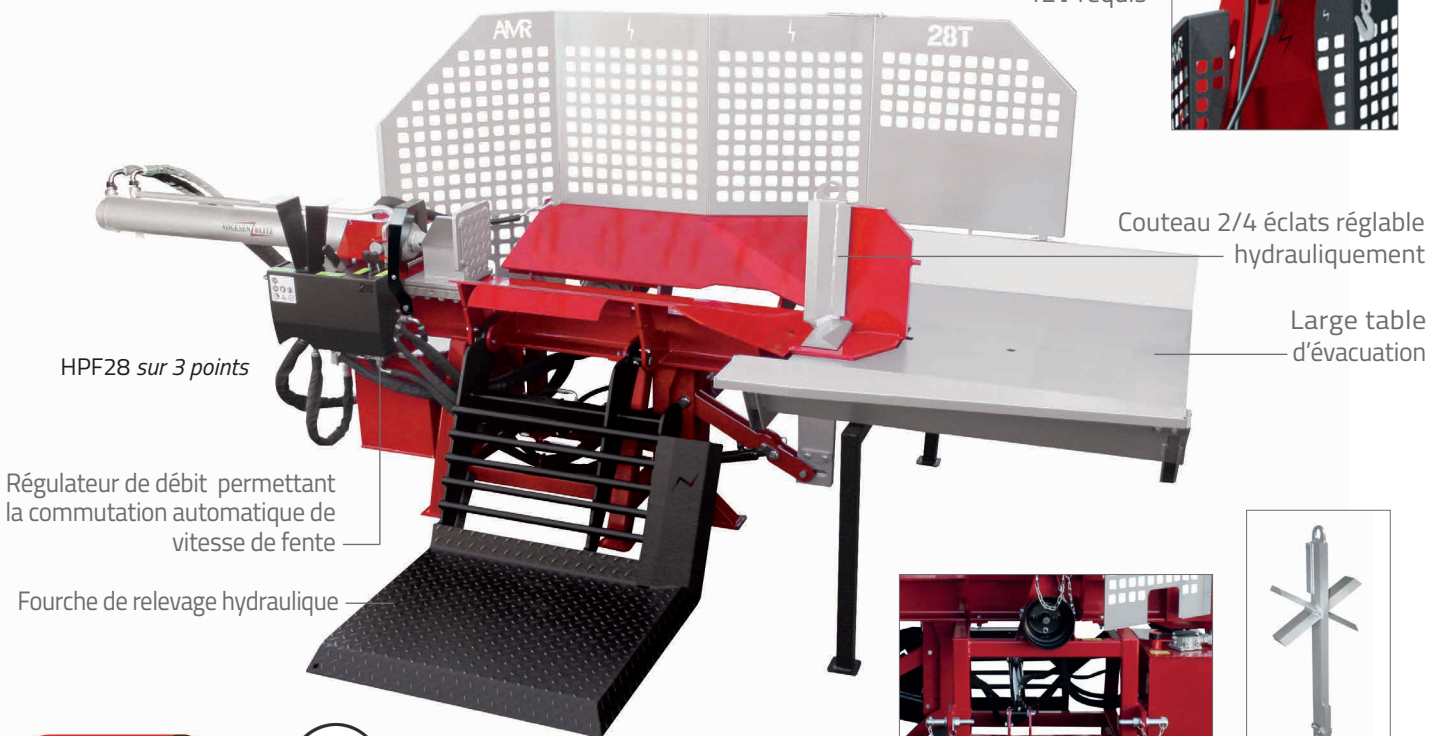
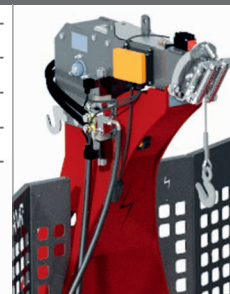
GAMME FENDRE

■ Fendeuse H28 sur 3 points - 28 Tonnes

Une fendeuse puissante disposant d'un poste de travail ergonomique.

Treuil tire-bûches hydraulique radiocommandé pour H28

- Option montée d'usine ou rajoutée en kit -
- Force de traction : 600kg -
- Câble : 20 M de long Ø 6 mm -
- Vitesse moyenne : 0,5 m/s réglable -
- 12V requis -



HPF28 sur 3 points

Régulateur de débit permettant la commutation automatique de vitesse de fente

Fourche de relevage hydraulique

Couteau 2/4 éclats réglable hydrauliquement

Large table d'évacuation



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Attelage 3 points tracteur

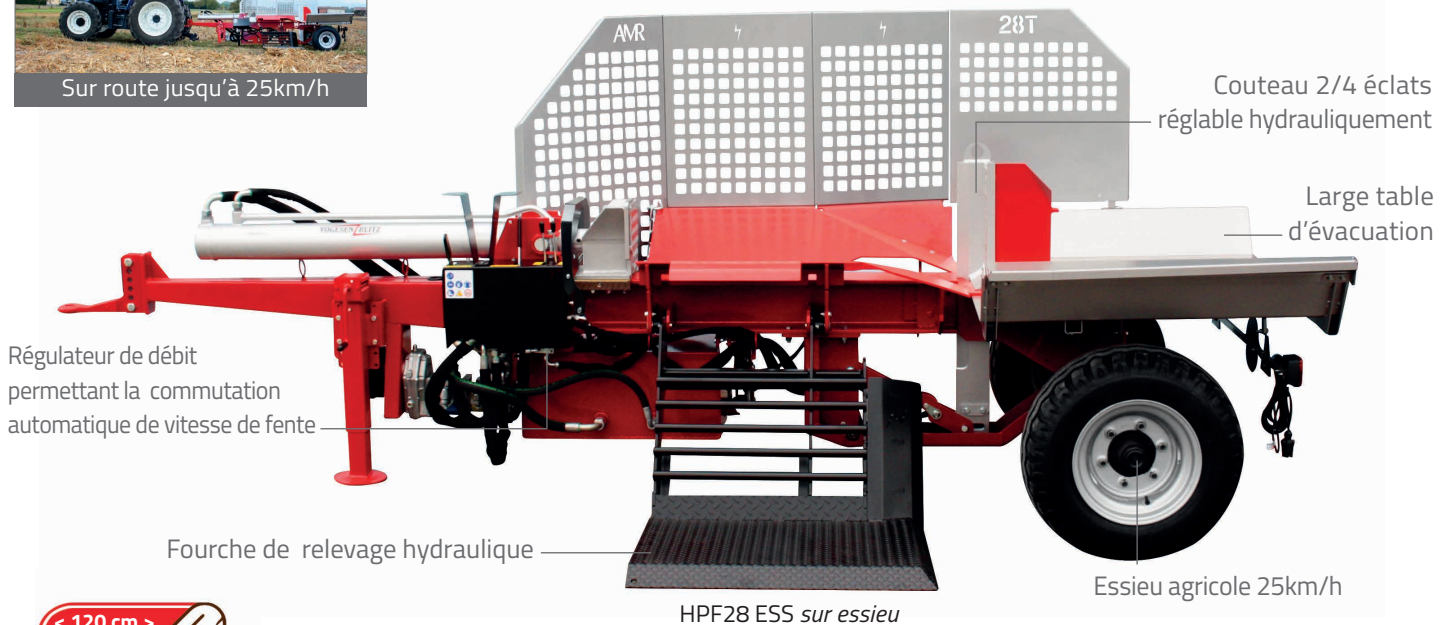


Fendeur en 6 en option

VERSIONS	HPF28 HPF282200	HEL28 HEL282200	HPE28 HPE282200
	10 990 € HT	13 100 € HT	14 350 € HT
Tonnage (to)	28	28	28
Ouverture (cm)	120	120	120
Pompe	Double	Triple	Double/Triple
Alimentation	PDF tracteur	Electrique triphasé 400V, 9,2kW, 32A	PDF tracteur + Elec triphasé
Vitesse aller automatique (cm/s)	24	22,7	24 / 22,7
Vitesse retour (cm/s)	21,8	16,2	21,8 / 16,2
Capacité d'huile (L)	75	75	75
Débit de pompe (L/min)	89	87,8	89 / 87,8
Dimensions (HxLxP cm)	(Position de transport) : 182 x 178 x 240 / (Position de travail) : 182 x 226 x 405		
Poids (kg)	1080	1115	1205
ACCESSOIRES	Fendeur en 6	FCX001001	1190 € HT
	Treuil tire-bûches radiocommandé pour 28 T	TTB000303	3080 € HT
	Rampe lumineuse avec support pour modèle 3 points	RAM00200	105 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
Le treuil tire-bûches peut être monté d'usine ou rajouté en kit. Nécessite le 12V du tracteur.			

Fendeuse H28 sur essieu - 28 Tonnes

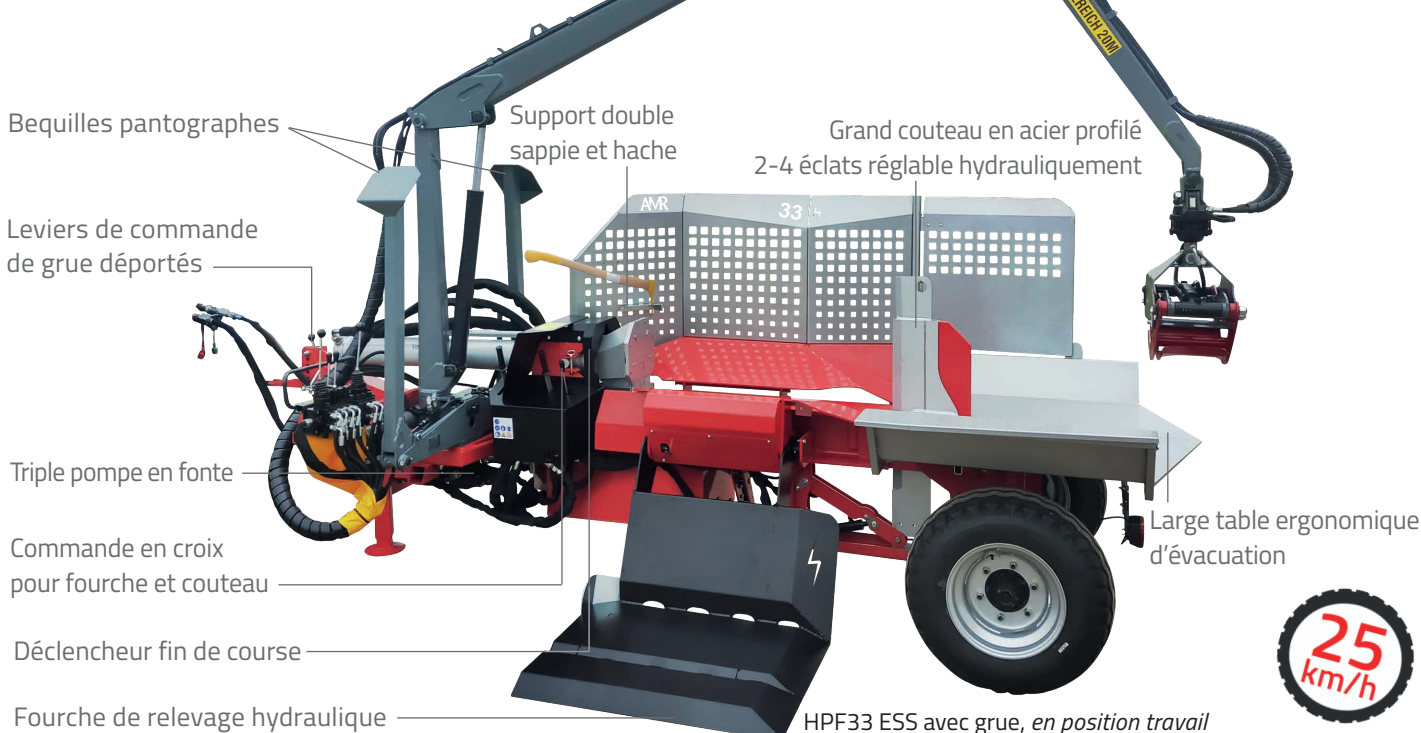
Une fendeuse mobile et puissante disposant d'un poste de travail ergonomique.



VERSIONS		HPF28 ESS HPF282202	HPE28 ESS HPE282202
		13 230 € HT	16 430 € HT
Tonnage (to)		28	28
Ouverture (cm)		120	120
Pompe		Double	Double/Triple
Alimentation		PDF tracteur	PDF tracteur + Elec triphasé
Vitesse aller automatique (cm/s)		24	24 / 22,7
Vitesse retour (cm/s)		21,8	21,8 / 16,2
Capacité d'huile (L)		75	75
Débit de pompe (L/min)		89	89 / 87,8
Dimensions (HxLxP cm)		190 x 190 x 473	
Poids (kg)		1240	1410
ACCESSOIRES	Fendeur en 6	FCX001001	1190 € HT
	Treuil tire-bûches radiocommandé pour 28 T ESSIEU	TTB000302	3295 € HT
	Cardan spécifique pour 28 To & 33 To ESSIEU	CAR00015A	203 € HT
	Sappie 400 mm / 800 mm	SAP00001A / SAP00002A	50€ / 61€ HT
	Mètre de bûcheron	MET00006	45 € HT
Le treuil tire-bûches peut être monté d'usine ou rajouté en kit. Nécessite le 12V du tracteur.			

■ Fendeuse H33 sur essieu avec grue* - 33 Tonnes

Une fendeuse mobile et puissante, disposant d'une grue pour une grande autonomie de travail.



HPF33 ESS avec grue, en position travail

VERSION	HPF33 ESS HPF331202 <i>sans la grue</i>	HPF33 ESS HPF331201 <i>avec la grue</i>
	17 200 € HT	29 700 € HT
Tonnage (to)	33	
Ouverture (cm)	120	
Pompe	Triple	
Alimentation	PDF tracteur	
Vitesse aller automatique (cm/s)	27,9	
Vitesse retour (cm/s)	30	
Capacité d'huile (L)	120	
Débit de pompe (L/min)	139	

Dimensions (HxLxP cm) 190 (sans la grue) / 280 (avec la grue en position transport) x 480 x 190

Poids (kg) 1600 (sans la grue) / 2100 (avec la grue)



ACCESSOIRES		
Fendeur en 6 pour 33 To	FCX002000	1170 € HT
Fendeur en 8 pour 33 To	FCX002001	1350 € HT
Potence pour couteau 33 To	POT000100	210 € HT
Cardan spécifique pour 28 To & 33 To ESSIEU	CAR00015A	203 € HT
Sappie 400 mm / 800 mm	SAP00001A / SAP00002A	50 € / 61 € HT
Mètre de bûcheron	MET000006	45 € HT

Grue FK 4200	
Portée (cm)	420
Débit d'huile nécessaire (L/min)	20 - 35
Capacité de levage à la portée maximale	300 kg à 180 bars
Rotator	3 To
Distributeur de commande	Corne de renne
Ouverture du grappin (cm)	100
Grue sur hydraulique tracteur	Selon tracteur

* Fendeuse horizontale 33 To sur essieu également disponible sans la grue

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus

FUNCTIONNEMENT ENTièrement AUTOMATIQUE !

■ SPLITOMAT - Machine à bûchettes

La solution idéale pour produire rapidement votre bois d'allumage en grande quantité.

- Longueur du bois à fendre : 15 ou 20 cm réglage sans outils
- Ø du bois à fendre min. 50 mm / max. : 250 mm
- Capacité de production entre 70 et 100 sacs de 40 litres / heure ; selon réglage de la machine et qualité du bois
- Taille de coupe réglable
- Alimentation électrique triphasé , prise de force de tracteur et thermique
- Durée du cycle très rapide, moins de 2 secondes !

- En option :

Rotative d'emballage 3 sacs

Table d'emballage

Kit pour bois de palette



Aide au chargement avec emplacement pour fourches



VERSIONS	SPLITOMAT E MAB250001	SPLITOMAT P MAB250002	SPLITOMAT ESS MAB250003
	11 200 € HT	11 100 € HT (sans attelage 3 points)	13 290 € HT
Longueur du bois (cm)	15 ou 20 - Réglage sans outils	15 ou 20 - Réglage sans outils	15 ou 20 - Réglage sans outils
Ø du bois min. (mm)	50	50	50
Ø du bois maxi (mm)	250	250	250
Taille de coupe	Réglable grâce à une molette	Réglable grâce à une molette	Réglable grâce à une molette
Capacité du réservoir (L)	52	-	-
Tonnage (to)	5	5	5
Nombre de cycles/minutes	32 (en réglage 20 cm)	28 (en réglage 20 cm)	31 (en réglage 20 cm)
Refroidisseur d'huile	De série	De série	De série
Alimentation	3 x 400 V + Neutre + Terre 16 A avec inverseur de phase	Prise de force tracteur + 12 V avec prise 7 plots + multiplicateur femelle + pompe 29 cc	Thermique Moteur HONDA 13 CV - 18 Ah avec démarreur électrique + pompe 9 cc
Entrainement	Moteur 400 V - 6,6 Kw + pompe 19 cc	12 V nécessaire avec prise 7 plots	Batterie 12 V 45 Ah
Transport	Chariot élévateur et grue	Chariot élévateur et grue	Chariot élévateur et grue
Poids (kg)	590	540	615
Dimensions transport (H x L x P cm)	215 x 250 x 130	215 x 250 x 130	215 x 250 x 130
Goulotte d'alimentation et de sortie du bois (cm)	120 - Repliable	120 - Repliable	120 - Repliable
ACCESSOIRES	Rotative d'emballage 3 sacs de 40 litres	MAB250100	280 € HT
	Table d'emballage	MAB250110	155 € HT
	Sac 24 L - 500, 1000 ou 2000 pièces	FIL000124	148 € / 266 € / 514 € HT
	Sac 40 L - 500, 1000 ou 2000 pièces	FIL000140	225 € / 379 € / 670 € HT
	Kit pour planche de palette	TRA00063	580 € HT
 Attelage 3 points - Après l'installation sur la SPLITOMAT, il n'est plus possible de passer un tire palette en dessous de la machine		TRA00065	440 € HT

Nécessite 400 V avec le neutre sur modèle électrique



Réglage de la taille de coupe des bûchettes grâce à une molette



SPLITOMAT P
en position travail



Pompe avec
multiplicateur femelle

Caractéristiques du bois à utiliser

SPLITOMAT	
Ø du bois max. (mm)	250
Longueur de série (cm)	15 ou 20 - Réglage sans outils
Type de bois conseillé :	Résineux (sapin) - bouleau - bois non filandreux
Type de bois déconseillé :	Bois nouveaux - bois de palette - bois de chute



SPLITOMAT ESS
en position transport



Moteur GX390 13CV
HONDA avec
démarreur électrique

■ Fendeuse HHY25 GRUE - 25 Tonnes

Développée pour s'adapter sur une grue ou un chargeur, la HHY25 dispose d'une ouverture de 115 cm, et développe une puissance de 25 To.

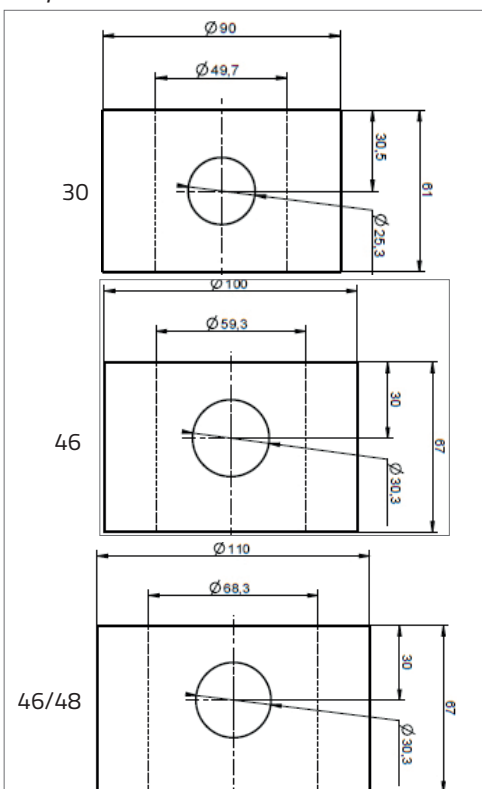
- Vérin rétractable sans outils
- Guidage laiton
- Robuste et durable
- Débit conseillé : 60 L/min



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

VERSION	HHY25 GRUE HHY251016
	3450 € HT
Tonnage (to)	25
Ouverture / course du vérin (cm)	115 / 105
Alimentation	Hydraulique tracteur
Vitesses	Selon débit du tracteur
Dimensions (HxPxL cm)	60 x 65 x 198 (transport) / 258 (travail)
Poids (kg)	425

Adaptateur rotator



ACCESSOIRES		
Adaptateur chargeur frontal EURO	ATT10003	555 € HT
Adaptateur rotator 30	ATT10000	465 € HT
Adaptateur rotator 46	ATT10001	465 € HT
Adaptateur rotator 46/48	ATT10002	465 € HT





GAMME SCIER





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



SCI  **MAT**

■ Scie à ruban - RB

3 tailles de volants en fonte pour cette scie à ruban qui allie précision des coupes et polyvalence.

- Précision des découpes grâce au guidage de lame en laiton (*inférieur et supérieur*)
- Volant en fonte permettant un meilleur trait de coupe
- Garniture de volant en liège
- Tous les modèles entraînés par PDF sont équipés d'un levier de débrayage pour la sécurité
- Lame ruban incluse
- Entraînement par courroies
- Indicateur de tension de lame



Chariot de guidage



RB 620 PET

VERSIONS	RB 520M SCI000500	RB 520T SCI000501	RB 620M SCI000502	RB 620T SCI000503	RB 620P SCI000504	RB- 620PEM SCI000505	RB- 620PET SCI000506	RB 720T SCI000507	RB 720P SCI000508	RB 720PET SCI000509
	2195 € HT	2195 € HT	2585 € HT	2585 € HT	2685 € HT	3190 € HT	3190 € HT	3210 € HT	3310 € HT	3750 € HT
Alimentation	Mono 230V 2,2kW	Triphasé 400V 2,2kW	Mono 230V 2,2kW	Triphasé 400V 2,2kW	PDF tracteur	PDF tracteur + Mono 230V 2,2kW	PDF tracteur + Tri. 400V 2,2kW	Triphasé 400V 3kW	PDF tracteur	PDF tracteur + Tri. 400V 3kW
Ø du volant (mm)	520	520	620	620	620	620	620	720	720	720
Hauteur/largeur de coupe (cm)	39/50	39/50	43/61	43/61	42/61	42/61	42/61	49/70	49/70	49/70
Dimension de table (cm)	78x68	78x68	97x80	97x80	97x80	97x80	97x80	97x80	97x80	97x80
Dimensions (HxLxP cm)	202x100x68	202x100x68	217x120x83	212x120x83	217x130x80	217x130x80	217x130x80	237x125x85	236x135x80	236x135x80
Poids (kg)	200	200	260	260	269	285	285	320	318	334
ACCESSOIRES	Chariot de guidage (pour modèles 620 et 720)							SCI000510	485 € HT	
	Lame de rechange pour scie à ruban 520 (30x0,6 lg 4300)							LAM00029	65 € HT	
	Lame de rechange pour scie à ruban 620 (30x0,6 lg 4740)							LAM00030	75 € HT	
	Lame de rechange pour scie à ruban 720 (30x0,6 lg 5200)							LAM00031	83 € HT	
	Cardan type 3							CAR00001A	139 € HT	

■ Scie circulaire à chevalet - WSA 650 ED

Sûre et performante, elle est idéale pour les particuliers exigeants.

- Lame de scie carbure de $\varnothing$ 650 mm
- Revêtement peinture de haute qualité
- Disjoncteur de protection contre les surcharges
- Interrupteur de fin de course de sécurité sur les capotages
- 3 roues et une poignée de transport pour un déplacement sans efforts
- Système d'actionnement du chevalet ergonomique
- Capot de protection du chevalet
- Indicateur de longueur de coupe de série
- Construction mécano-soudée renforcée
- Bras de maintien automatique du bois pendant le sciage
- Scie conforme à la norme EN 1870-6-2017



WSA 650 ED
Electrique avec entrainement direct



Butée de longueur de coupe



Poignée et 3^{ème} roue pivotante de transport



Bras de maintien du bois automatique pendant l'opération de sciage



Lame capotée très facilement accessible

VERSION	WSA-650 ED SCI003754		
	1650 € HT		
Alimentation	Monophasé 230V 3.5kW 16 A Entraînement direct		
Lame carbure $\varnothing$ 650 mm et alésage 30mm, 40 dents	De série		
$\varnothing$ maxi de bois rond ou fendu (cm)	22		
Régime du moteur électrique (tr/min)	1400		
Poids (kg)	144		
ACCESSOIRES	KIT mobilité composé de 2 grandes roues et d'un timon avec attelage boule	TIM000300	580 € HT
	Lame de rechange carbure $\varnothing$ 650 /30 mm	LAM00009	190 € HT
	Rallonge de chevalet	RAL00005	100 € HT

■ Scie circulaire à chevalet - WSA 700 ED - 700 EC - 700 P - 700 PE - 700 Ess

Une scie circulaire polyvalente, offrant performance et sécurité.

- Lame de scie carbure de $\varnothing$ 700 mm
- Revêtement peinture de haute qualité
- Disjoncteur de protection contre les surcharges
- Interrupteur de fin de course de sécurité sur les capotages (pour moteur électrique)
- 3 roues et une poignée de transport pour un déplacement facilité
- Levier d'arrêt d'urgence à la prise de force et version thermique
- Système d'actionnement du chevalet ergonomique
- Capot de protection du chevalet
- Indicateur de longueur de coupe de série
- Construction mécano-soudée renforcée
- Bras de maintien automatique du bois pendant le sciage
- Scie conforme à la norme EN 1870-6-2017



WSA 700 Ess
avec entraînement par courroies



KIT mobilité WSA non homologué route



Rallonge de chevalet à rouleaux

VERSIONS	WSA-700 ED SCI003758	WSA-700 EC SCI003757	WSA-700 P SCI003755	WSA-700 PE SCI003756	WSA-700 Ess SCI003759
	1780 € HT	2115 € HT	2260 € HT	2900 € HT	2850 € HT
Alimentation	Triphasé 400V 5.5kW / 16A Entraînement direct	Triphasé 400V 7.5kW / 16A avec entraînement par courroies	PDF tracteur avec courroies	Triphasé 400V 7.5kW / 16A + PDF tracteur avec courroies	Briggs & Statton Essence OHV 9cv avec courroies
Lame carbure $\varnothing$ 700 mm et alésage 30mm, 42 dents	De série	De série	De série	De série	De série
$\varnothing$ maxi de bois rond ou fendu (cm)	24	24	24	24	24
Régime du moteur électrique (tr/min)	1350	1350		1350	
Poids (kg)	144	164	177	222	188
ACCESSOIRES	KIT mobilité pour toutes les WSA, composé de 2 grandes roues et d'un timon avec attelage boule			TIM000300	580 € HT
	Lame de rechange carbure $\varnothing$ 700/30 mm			LAM00011	187 € HT
	Cardan type 3			CAR00001A	139 € HT
	Rallonge de chevalet			RAL00005	100 € HT
	Prise prolongateur femelle TRI			PRI00002	25 € HT



WSA 700 ED
Electrique avec entrainement direct



WSA 700 PE
Electrique et prise de force tracteur avec courroies



WSA 700 EC
Electrique avec entrainement par courroies



WSA 700 P
Prise de force tracteur avec courroies



Butée de longueur de coupe



Poignée et 3^{ème} roue pivotante de transport



Capot de protection conforme à la norme EN 1870-6-2017



Levier d'arrêt d'urgence à la prise de force



Bras de maintien du bois automatique pendant l'opération de sciage



Lame capotée très facilement accessible

Tapis d'évacuation indépendant 5 M - Série TMB

■ Tapis 5 M - TMB

La solution pour charger vos bûches.

- Repliable pour un gain de place
- Timon avec tête d'attelage pour l'attache boule de série
- Tapis d'évacuation télescopique composé de bandes sécables (*changement individuel possible*) et doté d'une grille anti-retour.



Tapis sans châssis porteur



Timon avec tête d'attelage pour l'attache boule de série



Manivelles et crémaillères pour le déploiement du tapis

Entonnoir de réception

Béquille pour régler l'inclinaison du tapis

4 roues dont 2 freinées pivotantes

Rangement du timon lors du travail

Tapis électrique

Rouleaux montés sur palier



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

VERSIONS	Electrique Mono ou tri	Hydraulique prise d'huile	Thermique essence 4 temps
	Mono TMB005010 Tri TMB005020	TMB005000	TMB005030
	Mono 3730 € HT Tri 3820 € HT	3430 € HT	4460 € HT
Largeur (cm) / longueur tapis (m)	35 / 5	35 / 5	35 / 5
Vitesse de convoyage (m/s)	0,6	en fonction du débit tracteur	0,4 - 0,9
Puissance de motorisation	0,75 kW	X	4 CV
Hauteur de chargement (cm) / déchargement (m)	60 / Min: 2,4 - Max: 3	60 / Min: 2,4 - Max: 3	60 / Min: 2,4 - Max: 3
Dimensions de l'entonnoir (cm)	70 x 40	70 x 40	70 x 40
Dimensions de transport (HxLxP cm)	160 x 260 x 120		
Poids (kg)	286	275	323
ACCESSOIRES	Régulation débit hydraulique pour version Hy	REG000100	332 € HT
	Anneau d'attelage	ANN00004	39 € HT
	Versions sans châssis porteur :		
	Alimentation électrique Triphasée - TSC 400 V	TSC005020	3080 € HT
	Alimentation électrique Monophasée - TSC 230 V	TSC005010	2995 € HT
	Alimentation hydraulique- TSC Hy	TSC005000	2650 € HT

* Usage non routier.

Prix de vente public hors taxes



SCIAGE MANUEL

SCI MAT

Conforme à la norme de sécurité EN 1870-6-2017

Le parfait compromis entre simplicité et confort

- Bras de maintien automatique de bûches pendant le sciage
- Confort : réglage de longueur de coupe de 20 à 50 cm
- Sécurité : levier d'arrêt d'urgence à la prise de force
- Entraînement lame : prise de force tracteur
- Transmission courroie
- Convoyeur de 5 m avec bandes sécables
- Réglage de la vitesse du convoyeur
- PDF tracteur à 380 tours/minute
- Lame carbure de haute qualité

Bandes sécables individuelles

Ecran anti-retour du bois

Lame carbure entièrement capotée
pour une sécurité maximale

Levier d'arrêt
d'urgence

Déploiement et inclinaison du
convoyeur par treuil à câble

Chevalet capoté
avec poignée ergonomique

Béquille de stabilisation

Attelage 3 points





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



Bras de maintien automatique de bûches pendant le sciage



Réglage de la vitesse d'évacuation du tapis de série sur les 2 modèles de SCIOMAT



Réglage de la longueur de coupe de 20 à 50 cm.



Chevalet capoté pour une sécurité maximale

VERSIONS		SCIOMAT H SCI003750	SCIOMAT P SCI003751
		4740 € HT	5510 € HT
Alimentation		PDF tracteur + Prise d'huile tracteur	PDF tracteur + Avec centrale hydraulique indépendante
Lame carbure Ø 700 mm et alésage 30mm, 42 dents		De série	De série
Ø mini / maxi de bois rond (mm)		40 - 240 ou fendu	40 - 240 ou fendu
Dimensions transport (HxLxP cm)		240 x 140 x 120	240 x 140 x 120
Tapis : Longueur de chargement (m)		5	5
Tapis : Hauteur de chargement (m)		3	3
Poids (kg)		369	410
ACCESSOIRES	Lame carbure Ø 700/30 mm	LAM00011	187 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
	Rallonge de chevalet	RAL00005	100 € HT

Scies professionnelles



SOL MAT AUTO



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



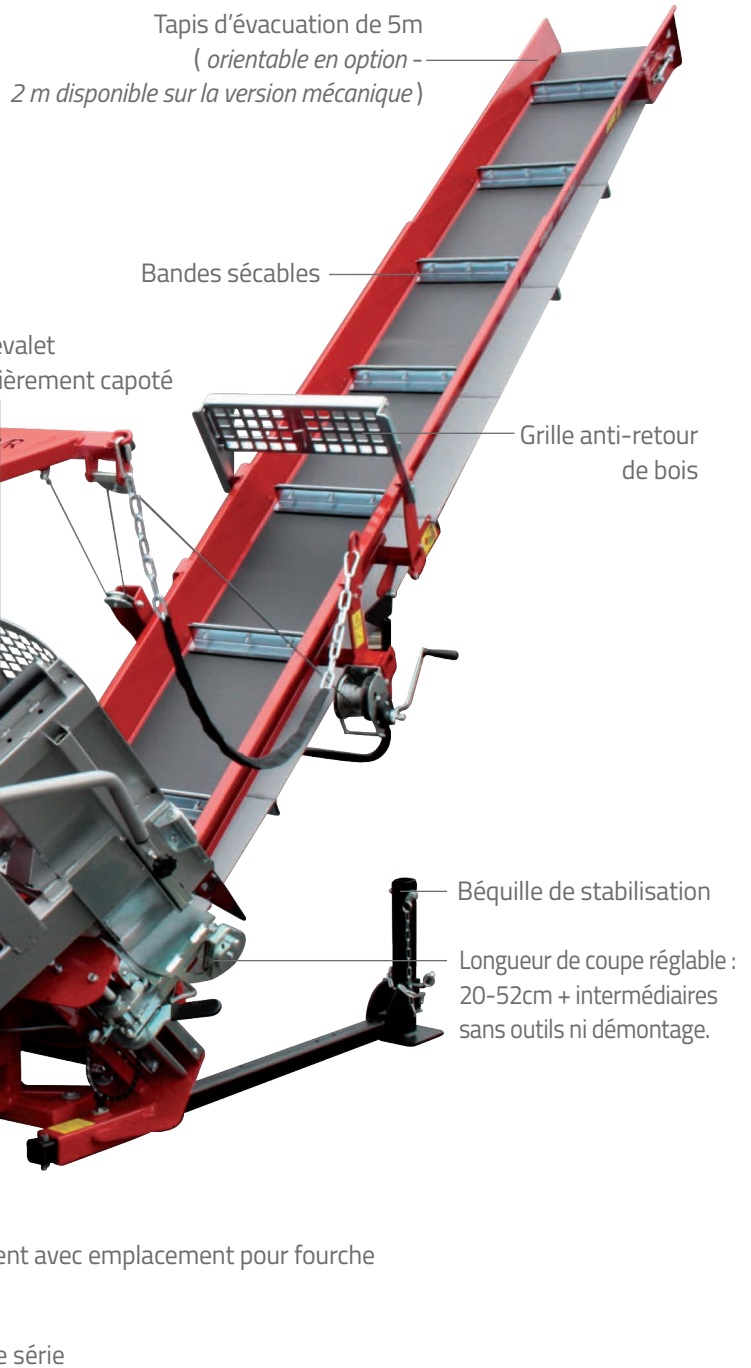
SOLMAT

Scie circulaire à chevalet incliné

Conforme à la norme de sécurité EN 1870-6-2017

Rendement, confort de travail et sécurité de l'opérateur

- Réglage de longueur de coupe de 20 à 52 cm sans outils
- Système d'arrêt d'urgence sur entraînement PDF
- Haut rendement : jusqu'à 7 stères par heure et +
- Bras de maintien de bûches pendant le sciage
- Convoyeur de 2 m ou 5 m avec bandes sécables
- Lame en carbure de haute qualité avec 72 dents
- À utiliser sur tracteur de minimum 35CV
- PDF tracteur à 360 tours / minute



Scie circulaire à chevalet incliné avec tapis - Série SOLOMAT



GAMME SCIER

SCIAGE MANUEL

SOLOMAT MANUELLE

Avec chevalet mécanique

Le basculement du chevalet est effectué manuellement

SCIAGE SEMI-AUTOMATIQUE

SOLOMAT SEMI AUTO

Avec chevalet hydraulique

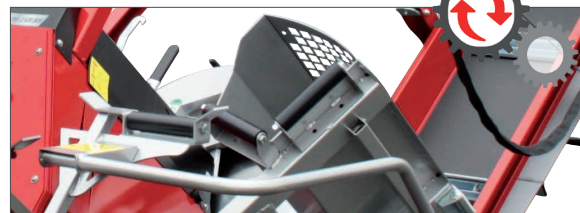
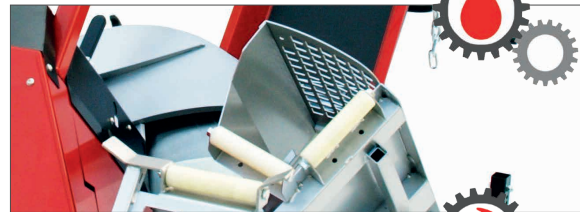
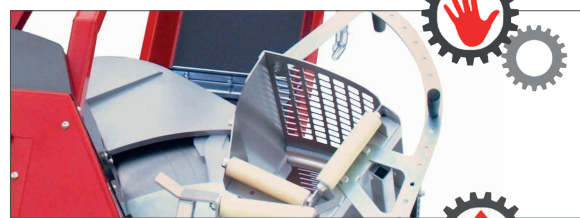
Le basculement du chevalet est effectué hydrauliquement

SCIAGE AUTOMATIQUE

SOLOMAT AUTO

Avec chevalet automatique

Le basculement du chevalet est effectué automatiquement



URKUNDE

Es wird hiermit bescheinigt,
dass für die in der Patentschrift
beschriebene Erfindung ein
europäisches Patent für die in der
Patentschrift bezeichneten Ver-
tragsstaaten erteilt worden ist.

Europäisches Patent Nr.

CERTIFICATE

It is hereby certified that a
European patent has been granted
in respect of the invention
described in the patent specifi-
cation for the Contracting States
designated in the specification.

European patent No.

2939805

Patentinhaber

Proprietor of the patent

CERTIFICAT

Il est certifié qu'un brevet
européen a été délivré pour
l'invention décrite dans le
fascicule de brevet, pour les
Etats contractants désignés
dans le fascicule de brevet.

Brevet européen n°

2939805

Titulaire du brevet

AMR
Société par actions simplifiée (SAS)
1 rue de l'Industrie
67390 Elsenheim/FR

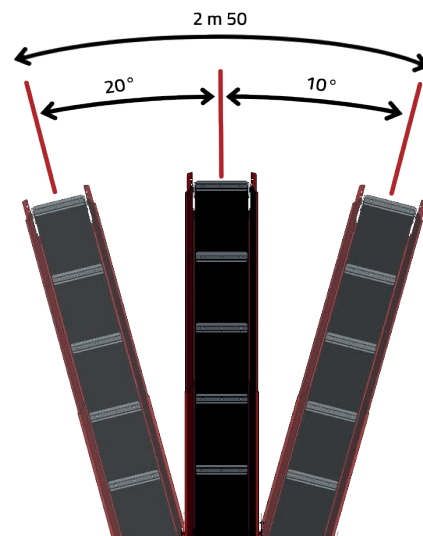
**European Patent
n° EP 2939805**

München, den
24.08.16
Fertig & Mündlich, le

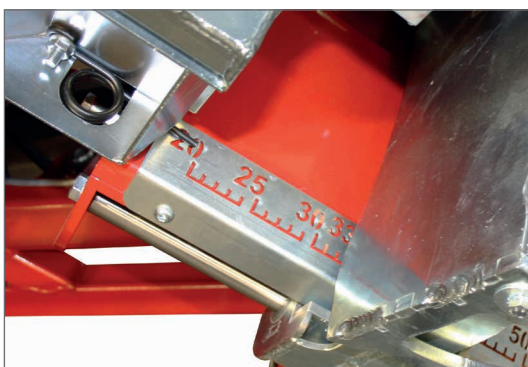
24.08.16

Benoît Battistelli
Präsident des Europäischen Patentamts
President of the European Patent Office
Président de l'Office européen des brevets

Brevet Européen



Le réglage de l'orientation du tapis permet
un chargement facile et pratique dans une
remorque. Réglage intuitif avec le levier
central à actionner directement au poste
opérateur (en option).



Longueur de coupe réglable de 20 à 52 cm
+ intermédiaires sans outils ni démontage



Bras de maintien qui bloque le bois
pendant le sciage

SCIAGE MANUEL

SOLMAT MANUELLE

Avec chevalet mécanique

Le basculement du chevalet est effectué manuellement

Ergonomique et sécurisante, elle offre rendement et performance

- Convoyeur de 2m ou 5m avec bandes sécables

Tapis d'évacuation
avec bandes sécables.
Disponible en 2 et 5 mètres

Grille anti-retour de bois

Chevalet à
basculement manuel

Réglage de vitesse
du convoyeur

Longueur de coupe réglable :
20-52cm + intermédiaires sans
outils ni démontage.

Support de dépose pour le bois
de série

Aide au chargement avec
emplacement pour fourche





■ Tapis d'évacuation de 2m

Tapis d'évacuation télescopique à tension mécanique avec vitesse réglable.
Largeur du tapis : 35cm

■ Tapis d'évacuation de 5m

Tapis d'évacuation télescopique à tension hydraulique avec vitesse réglable.
Largeur du tapis : 35cm



VERSIONS	SIT-700E	SIT-700P	SIT-700PE
Avec chevalet mécanique et tapis d'évacuation fixe de 2m	SCI002741	SCI002723	SCI002731
	6720 € HT	6860 € HT	7350 € HT
Avec chevalet mécanique et tapis d'évacuation fixe de 5m	SCI002742	SCI002722	SCI002732
	8300 € HT	8430 € HT	8910 € HT
Avec chevalet mécanique et tapis d'évacuation orientable de 5m	SCI002742TO	SCI002722TO	SCI002732TO
	8970 € HT	9080 € HT	9546 € HT
Alimentation	Moteur élec. 7,5kW 400V	PDF tracteur	PDF tracteur + Elec.
Ø mini / maxi du bois (mm)	50 / 220	50 / 220	50 / 220
Hauteur d'évacuation maxi du tapis de 2m / 5m	1,45 / 3m	1,45 / 3m	1,45 / 3m
Lame Ø 700/30 mm x 5,0 mm / 72 dents	de série	de série	de série
Dimensions transport (LxPxH cm)	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252
Poids avec tapis d'évacuation fixe de 2m (kg)	530	575	635
Poids avec tapis d'évacuation orientable de 5m (kg)	680	672	730
ACCESSOIRES	Lame carbure Ø 700 mm x 5,0 mm	LAM00039C	403 € HT
	Compte tours et compteur horaire	COM000400	510 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
	SET de transformation de chevalet mécanique à chevalet hydraulique*		770 € HT

*Indiquer le modèle, le n° de série de la machine et la longueur de tapis lors de la commande.

SCIAGE SEMI-AUTOMATIQUE

SOLMAT SEMI AUTO

Avec chevalet hydraulique

Le basculement du chevalet est effectué hydrauliquement

L'ergonomie et la sécurité avec la fonction hydraulique en plus

- Convoyeur de 5m avec bandes sécables

Tapis d'évacuation de 5 mètres
avec bandes sécables
(orientable en option)

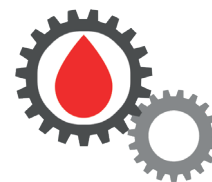
Vitesse de coupe réglable :
entre 10 et 35 coupes/min

Réglage de vitesse
du convoyeur

Commande du
chevalet hydraulique

Support de dépose pour le bois
de série

Aide au chargement avec
emplacement pour fourche



■ Tapis d'évacuation de 5m

Tapis d'évacuation télescopique à tension hydraulique avec vitesse réglable.

Largeur du tapis : 35cm



Commandes du chevalet hydraulique
et réglage de la vitesse



Chevalet à basculement hydraulique

VERSIONS	SIT-700E	SIT-700P	SIT-700PE
Avec chevalet hydraulique et tapis d'évacuation fixe de 5m	SCI002744	SCI002724	SCI002734
	9010 € HT	9110 € HT	9620 € HT
Avec chevalet hydraulique et tapis d'évacuation orientable de 5m	SCI002744TO	SCI002724TO	SCI002734TO
	9660 € HT	9780 € HT	10 265 € HT
Alimentation	Moteur élec. 7,5kW 400V	PDF tracteur	PDF tracteur + Elec.
Ø mini / maxi du bois (mm)	50 / 220	50 / 220	50 / 220
Hauteur d'évacuation maxi du tapis de 5m	3m	3m	3m
Lame Ø 700/30 mm x 5,0 mm / 72 dents	de série	de série	de série
Dimensions transport (LxPxH cm)	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252
Poids avec tapis d'évacuation orientable de 5m (kg)	700	680	750
ACCESSOIRES	Lame carbure Ø 700 mm x 5,0 mm	LAM00039C	403 € HT
	Compte tours et compteur horaire	COM000400	510 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
	SET de transformation de chevalet mécanique à chevalet hydraulique*		770 € HT

*Indiquer le modèle, le n° de série de la machine lors de la commande.

Jusqu'à
8 stères / heure

SCIAGE AUTOMATIQUE

SOLMAT AUTO

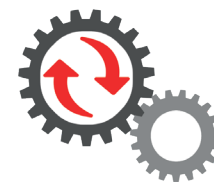
Avec chevalet automatique

Le basculement du chevalet est effectué automatiquement

La scie professionnelle idéale pour travailler seul, en toute sécurité

- Détection du bois et déclenchement automatique du chevalet
- Convoyeur de 5m avec bandes sécables

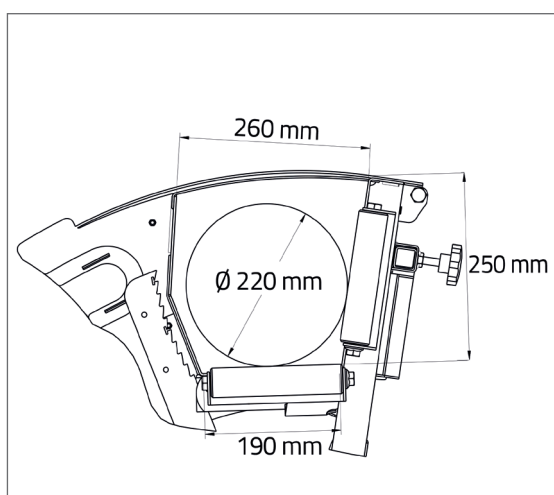




■ Tapis d'évacuation de 5m

Tapis d'évacuation télescopique à tension hydraulique avec vitesse réglable.

Largeur du tapis : 35cm



Dimensions intérieures du chevalet



Butée en sortie de chevalet avec capteur de présence de bûches pour l'automatisation du basculement du chevalet

VERSIONS	SIT-700E*	SIT-700P**	SIT-700PE***
Avec chevalet automatique et tapis d'évacuation fixe de 5m	SCI002748	SCI002728	SCI002738
	10 120 € HT	10 220 € HT	10 740 € HT
Avec chevalet automatique et tapis d'évacuation orientable de 5m	SCI002748TO	SCI002728TO	SCI002738TO
	10 770 € HT	10 870 € HT	11 465 € HT
Alimentation	Moteur élec. 7,5kW 400V	PDF tracteur	PDF tracteur + Elec.
Ø mini / maxi du bois (mm)	50 / 220	50 / 220	50 / 220
Hauteur d'évacuation maxi du tapis de 5m	3m	3m	3m
Lame Ø 700/30 mm x 5,0 mm / 72 dents	de série	de série	de série
Dimensions transport (LxPxH cm)	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252	176 x 145 x 252
Poids avec tapis d'évacuation orientable de 5m (kg)	705	700	765
ACCESSOIRES	Lame carbure Ø 700 mm x 5,0 mm	LAM00039C	403 € HT
	Compte tours et compteur horaire	COM000400	510 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT

* Nécessite 400V avec neutre

** Nécessite 12V

*** Nécessite 12V ou 400V avec neutre selon l'entraînement utilisé

Scies professionnelles





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



QUATROMAT

TRI-MAT QUATRO-MAT

Scie circulaire à tambour

Conforme à la norme de sécurité EN 1870-6-2017

Haute performance & sécurité de travail

- Haut rendement : 10 - 14 stères par heure
- Bras de maintien de bûches automatique pendant le sciage
- Commandes ergonomiques et intuitives
- Pas d'accès direct à la lame carbure
- Réglage rapide et facile de la longueur de coupe de 25cm à 52cm sans outils ni démontage

Tapis de 5 m avec bandes sécables.
Réglage de la tension et déploiement
hydraulique avec vérin double effet



Grille anti-retour de bois

Tambour avec 4 alvéoles avec
protection pour les projections

Système de débrayage
des courroies de la lame

EXISTE AUSSI EN
LONGUEUR DE COUPE
20 - 40 cm

QUATROMAT

Barre de commande du tambour

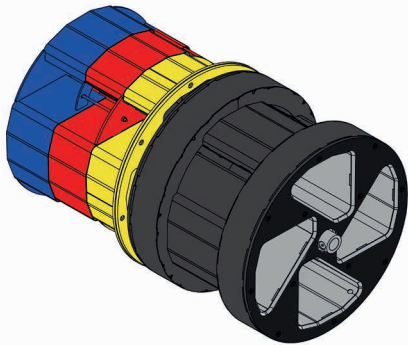
Système hydraulique indépendant

Longueur de coupe réglable :
25-52cm + intermédiaires.
Sans outils ni démontage

Aide au chargement,
emplacement pour fourches

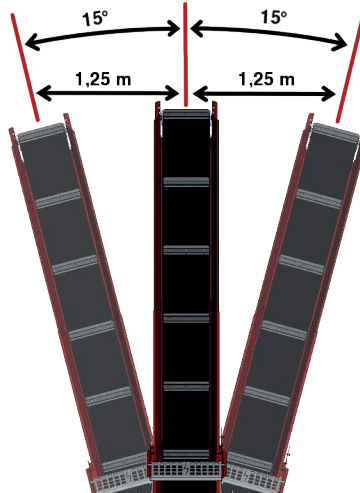
Avec nos scies circulaires à tambour à sciage automatique, optez pour des performances élevées et une sécurité maximale.

+ de 5000
machines en fonctionnement !



Un tambour en 3 parties.

La partie inférieure du tambour est composée de 3 parties télescopiques et inclinées. Cela garantit le guidage du bois sur toute sa longueur sans avoir à la pousser ou à le maintenir.



Tapis orientable depuis le levier central à actionner directement depuis le poste opérateur (option)



URKUNDE

CERTIFICATE

CERTIFICAT

Es wird hiermit bescheinigt, dass für die in der Patentschrift beschriebene Erfindung ein europäisches Patent für die in der Patentschrift bezeichneten Vertragsstaaten erteilt worden ist.

It is hereby certified that a European patent has been granted in respect of the invention described in the patent specification for the Contracting States designated in the specification.

Il est certifié qu'un brevet européen a été délivré pour l'invention décrite dans le fascicule de brevet, pour les États contractants désignés dans le fascicule de brevet.

Europäisches Patent Nr.

European patent No.

Brevet européen n°

2705937

Patentinhaber:

Proprietor of the patent

Titulaire du brevet

AMR
Société par actions simplifiée (SAS)
1 rue de l'Industrie
67540 Eisenheim FR

European Patent
n° EP 2705937

München, den

01.04.16

Benoît Battistelli
Präsident des Europäischen Patentamts
President of the European Patent Office
Président de l'Office européen des brevets

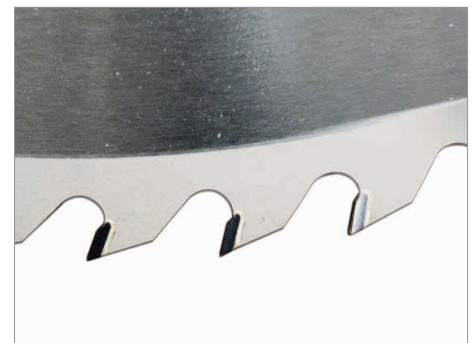
Brevet Européen délivré
pour la scie à tambour



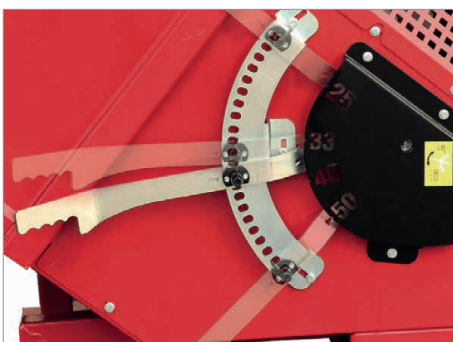
Capot de lame sur charnière pour un accès plus rapide



Bras de maintien qui bloque le bois pendant le sciage



Lame de scie carbure avec 72 dents



La longueur de coupe entre 25-52cm est ajustable sans outils ni démontage



Caisse à outils (option)



Certification de sécurité

SCIAGE AUTOMATIQUE

TRIOMAT

Conforme à la norme de sécurité EN 1870-6-2017

Jusqu'à
12 stères / heure

■ Scie automatique TRIOMAT - SAT3-700

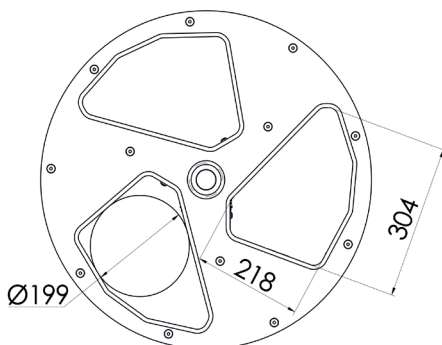
La scie circulaire TRIOMAT possède un tambour à 3 grandes alvéoles, permettant de charger un important choix de bois rond ou fendu pour un rendement important en toute sécurité.

- Système de débrayage des courroies de la lame
- Déploiement et retour du convoyeur par vérin double effet
- Longueur de bois à scier jusqu'à 1m
- Support de bûches de série
- Réglage de la vitesse d'évacuation du tapis + marche arrière
- Réglage de la vitesse de rotation du tambour + marche arrière
- Lame carbure avec 72 dents facilement remplaçable
- Réglage de la longueur de coupe de 25cm à 52cm
+ intermédiaires sans outils ni démontage
- Entraînement de la lame par courroie trapézoïdale double 17mm
- Système hydraulique indépendant
- Alimentation : - Prise de force seule
- ou combiné PDF + électrique 9,2kW, 400V, 32A

> À utiliser sur un tracteur de minimum 35CV



TRIOMAT PTHO



3 alvéoles d'entrée du bois pour un choix plus grand de bois à couper

■ Tapis d'évacuation de 5m

Tapis d'évacuation télescopique en 3 parties, à tension hydraulique avec vitesse réglable.

Largeur du tapis : 35cm

VERSIONS	SAT3-700 PTH	SAT3-700 PETH	SAT3-700 PTHO	SAT3-700 PETHO
	PDF tracteur, tapis fixe SCI001771	Combiné PDF tracteur + Elec. 400V, tapis fixe SCI001761	PDF tracteur, tapis orientable SCI001771TO	Combiné PDF tracteur + Elec. 400V, tapis orientable SCI001761TO
	14 990 € HT	16 820 € HT	15 430 € HT	17 300 € HT
Nombre d'alvéoles				3
Longueur du bois				jusqu'à 1m
Maxi Ø bois rond / fendu (cm)				19 / 30
Nombre maxi de coupes / min				45
Longueurs de coupe (cm)				25, 33, 52 + intermédiaires
Pompe				14 L/min à 540 tours/min
Lame en carbure Ø 700 mm				6.0 / Ø30 mm / 72 dents
Longueur de tapis (m) / Hauteur d'évacuation maxi (m)				5 / 3
3 points tracteur				Cat. I et II
Dimensions de transport (HxLxP cm)				245 x 220 x 160
Poids (kg)	894	977	910	993
ACCESSOIRES	SET de transformation TRIOMAT en QUATROMAT		TRA00201	1350 € HT
	Porte outil avec rampe lumineuse (280 kg) (voir page 74)			2660 € HT
	Lame carbure Ø700 mm x 6.0 / Ø30 mm / 72 dents		LAM00032C	515 € HT
	Rampe d'éclairage		RAM00100	182 € HT
	Compte tours et compteur horaire		COM000300	510 € HT
	Cardan type 3		CAR00001A	139 € HT
	Cardan type 3 - Modèle avec essieu		CAR00015A	203 € HT
	Prise prolongateur Triphasée 32A		PRI00019	36 € HT
	Caisse à outils		CAI000100	46 € HT

SCIAGE AUTOMATIQUE

QUATROMAT

Conforme à la norme de sécurité EN 1870-6-2017

Jusqu'à
14 stères / heure

■ Scie automatique QUATROMAT - SAT4-700

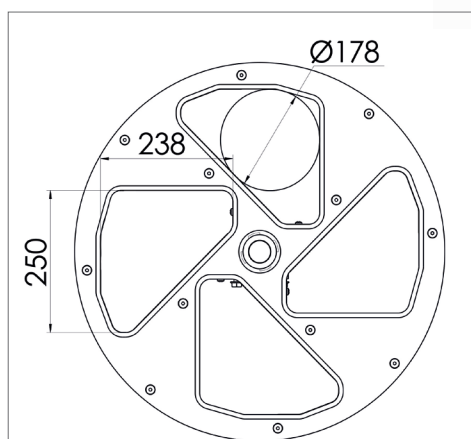
La scie circulaire QUATROMAT possède un tambour à 4 alvéoles, qui permet un très grand rendement en bois rond ou fendu.

- Réglage de la longueur de coupe de 25cm à 52cm + intermédiaires sans outils ni démontage
- Réglage de la vitesse d'évacuation du tapis
- Réglage de la vitesse de rotation du tambour
- Alimentation : - Prise de force seule
- ou combiné PDF + électrique 9,2kW, 400V, 32A
- Entraînement de la lame par courroie trapézoïdale double 17mm
- Lame carbure facilement remplaçable
- Longueur de bois à scier jusqu'à 1m
- Support à bois de série
- Système hydraulique indépendant
- Système de débrayage des courroies de la lame
- Déploiement et retour du convoyeur par vérin double effet

> À utiliser sur un tracteur de minimum 35CV



QUATROMAT en position de transport



4 alvéoles d'entrée du bois pour un rendement de 10-14 stères par heure



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



■ Tapis d'évacuation de 5m

Tapis d'évacuation télescopique en 3 parties, à tension hydraulique avec vitesse réglable.

Largeur du tapis : 35cm

VERSIONS	SAT4-700 PTH	SAT4-700 PETH	SAT4-700 PTHO	SAT4-700 PETHO
	PDF tracteur, tapis fixe SCI001711	Combiné PDF tracteur + Elec. 400V, tapis fixe SCI001701	PDF tracteur, tapis orientable SCI001711TO	Combiné PDF tracteur + Elec. 400V, tapis orientable SCI001701TO
	14 990 € HT	16 820 € HT	15 430 € HT	17 300 € HT
Nombre d'alvéoles				4
Longueur du bois				jusqu'à 1m
Maxi Ø bois rond / fendu (cm)				16 / 24
Nombre maxi de coupes / min				60
Longueurs de coupe (cm)				25, 33, 52 + intermédiaires
Pompe				14 L/min à 540 tours/min
Lame en carbure Ø 700 mm				6.0 / Ø30 mm / 72 dents
Longueur de tapis (m) / Hauteur d'évacuation maxi (m)				5 / 3
3 points tracteur				Cat. I et II
Dimensions de transport (HxLxP cm)				245 x 220 x 160
Poids (kg)	901	968	917	984
ACCESSOIRES	SET de transformation QUATROMAT en TRIOMAT		TRA00200	1350 € HT
	Porte outil avec rampe lumineuse (280 kg) (voir page 74)			2660 € HT
	Lame carbure Ø700 mm x 6.0 / Ø30 mm / 72 dents		LAM00032C	515 € HT
	Rampe d'éclairage		RAM00100	182 € HT
	Compte tours et compteur horaire		COM000300	510 € HT
	Cardan type 3		CAR00001A	139 € HT
	Cardan type 3 - Modèle avec essieu		CAR00015A	203 € HT
	Prise prolongateur Triphasée 32A		PRI00019	36 € HT
	Caisse à outils		CAI000100	46 € HT

■ Porte outil pour scie à tambour

Gagnez en mobilité grâce à l'essieu porte outil.



TRIOMAT sur essieu

VERSIONS	Porte outil avec rampe lumineuse (280 kg)*		
	POR000200 modèle N°1 à 1020	POR000201 modèle N°1021 à 1683	POR000202 modèle N°1684 à +
	2660 € HT		
longueur x largeur Position de transport (cm)	306 x 214	306 x 214	306 x 214
Hauteur position de transport (cm)	289	289	289
longueur x largeur Position de travail (cm)	312 x 214	312 x 214	312 x 214
Hauteur position de travail (cm)	242	242	242
Hauteur de l'attelage de remorque min / max (cm)	60 / 114	60 / 114	60 / 114
Poids (kg)	280	280	280
ACCESSOIRE	Cardan type 3 - Modèle avec essieu		CAR00015A

* Indiquer le modèle et n° de série de la machine lors de la commande.

■ Élévateur de fagot

Permet le chargement du bois à hauteur.



Élévateur de fagot



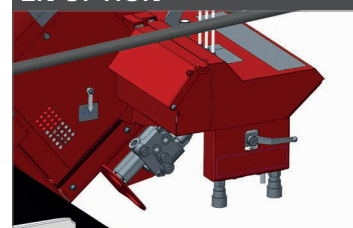
Encombrement réduit pour le transport

DE SÉRIE



Branchement hydraulique directement sur le tracteur

EN OPTION



kit de transformation hydraulique pour un branchement direct sur machines. Compatible avec : QUATROMAT, TRIOMAT, SOLOMAT

VERSION	Élévateur de fagot, avec branchement push pull sur tracteur de série		
	ELE000100		
	1865 € HT*		
Capacité de levage (kg)	1000		
Hauteur maximale de levage (cm)	103		
Dimensions - Surface de la table (L x P cm)	105 x 85		
	- En position transport (H x L x P cm) 38 x 126 x 85		
Poids (kg)	225		
ACCESSOIRES	kit de transformation hydraulique pour branchement sur SOLOMAT	ELE000101	305 € HT
	kit de transformation hydraulique pour branchement sur TRIOMAT et QUATROMAT	ELE000103	
		modèle avant N° 1684	
		ELE000102	
		modèle N° 1685 +	

* Indiquer le modèle et n° de série de la machine lors de la commande.

Lame carbure - Chariot à bûches

GAMME SCIER

■ Lame carbure

Lame en carbure de haute résistance pour les scies circulaires.



VERSIONS	Lame circulaire Ø 550/30 mm x 3,8/2,8 mm, 36 dents pour scie circulaire à chevalet - série SWK 550	LAM00005	149 € HT
	Lame circulaire Ø 600/30 mm x 3,8/2,8 mm, 36 dents pour scie circulaire à chevalet - série SWK 600	LAM00007	149 € HT
	Lame circulaire Ø 650/30 mm x 4,2/3,2 mm, 40 dents pour scie circulaire à chevalet - série WSA 650	LAM00009	190 € HT
	Lame circulaire Ø 700/30 mm x 4,2/3,2 mm, 42 dents pour scie circulaire à chevalet - série WSA 700 & série SCIOMAT	LAM00011	187 € HT
	Lame circulaire Ø 700/30 mm x 5,0 mm, 72 dents pour scie circulaire à chevalet incliné - série SOLOMAT	LAM00039C	403 € HT
	Lame circulaire Ø 700/30 mm x 6,0 mm, 72 dents pour scie à tambour - série TRIOMAT / QUATROMAT	LAM00032C	515 € HT

■ Chariot à bûches

Chariot en acier, idéal pour ranger et transporter des bûches de bois jusqu'à 50 cm de long.

- Poignée en bois massif, élégante et pratique pour le déplacement
- Contenance : L 42 x l 49 x H 80 cm
- Poids : 32 kg à vide
- Roue pleine en caoutchouc



VERSIONS	Chariot à bûches Logo AMR CHA000100A
	218 € HT

Personnalisable par découpe laser à partir de 10 pièces (sans surcout)





GAMME SCIER-FENDRE

AMR, importateur de matériel forestier TAJFUN



TAJFUN®

Depuis sa création en 1967, l'entreprise TAJFUN propose des solutions globales en matière de mécanisation forestière.

Depuis plus de cinquante ans, la société a modernisé et perfectionné ses machines sans relâche. TAJFUN fabrique aujourd'hui des treuils de débardage et des combinés de sciage-fendage particulièrement reconnus pour leur fiabilité, leurs prouesses techniques et leur confort de travail.





VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR



■ Combiné de sciage-fendage

Très haute productivité avec un pilotage intuitif qui permet une prise en main rapide.

- Technologie respectueuse de l'environnement
- Sciage par chaîne, rapide et sécurisé
- Remplacement rapide de la chaîne
- Remarquable facilité d'utilisation
- Bande d'évacuation brevetée



Combiné RCA en position de transport



VIDÉO SUR
WWW.A-M-R.FR

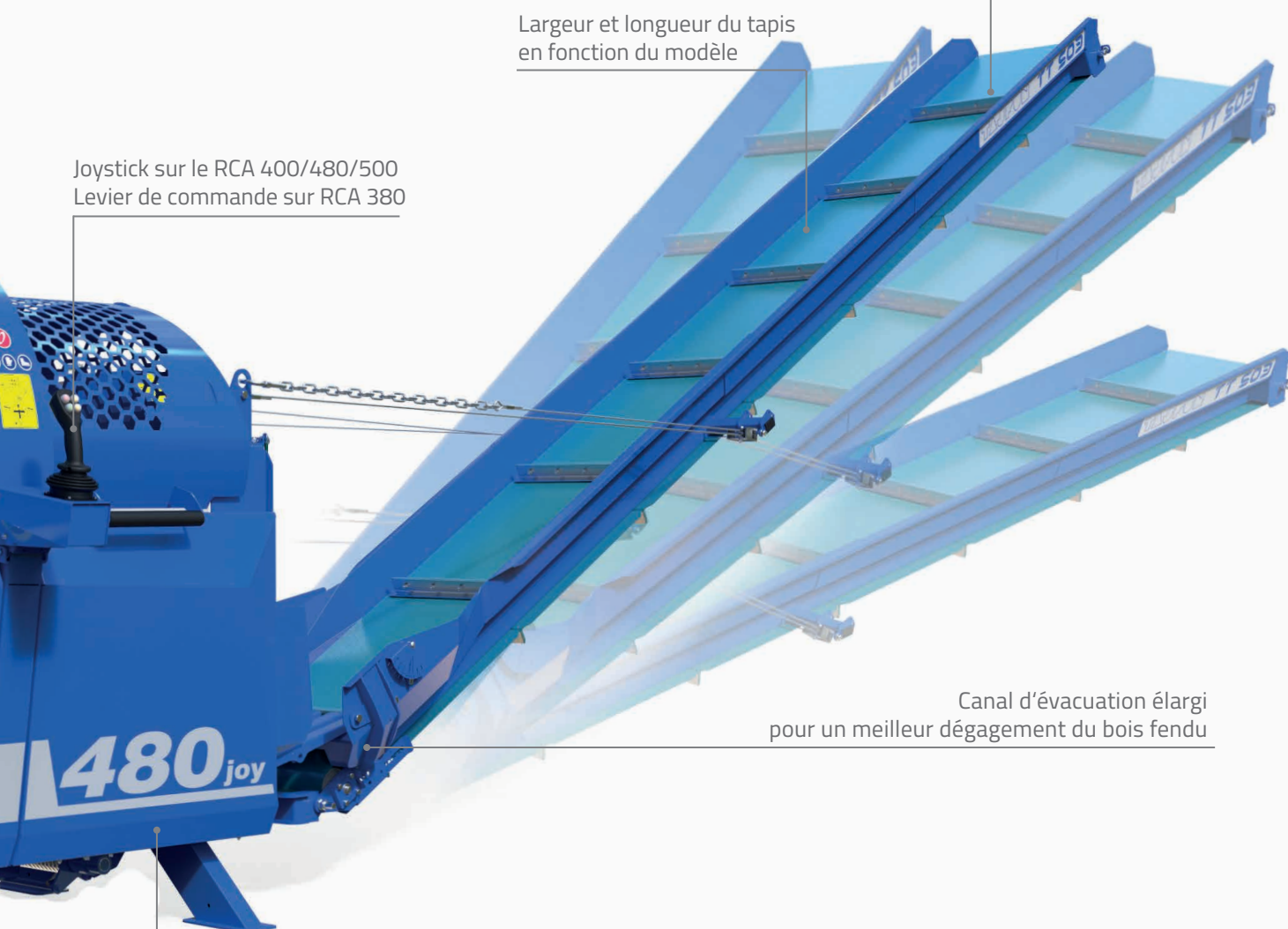
- Tension hydraulique
- Bande composée de segments individuellement interchangeables

Largeur et longueur du tapis
en fonction du modèle

Joystick sur le RCA 400/480/500
Lever de commande sur RCA 380

Canal d'évacuation élargi
pour un meilleur dégagement du bois fendu

Finition thermolaquage sur une surface grenaillée



■ Combiné de sciage-fendage RCA 380

Le premier pas vers le rendement.

- 1 canal de fente
- 2 vitesses de fente
- Bande d'entrée
- Butée de longueur de coupe
- Bras de maintien du bois
- Refroidisseur d'huile
- Lame de fendage 4 éclats
- Vérin de fente ultra rapide
- Bande télescopique en 3 parties avec système de tension automatique, longueur 4 m, largeur 43 cm, vitesse réglable

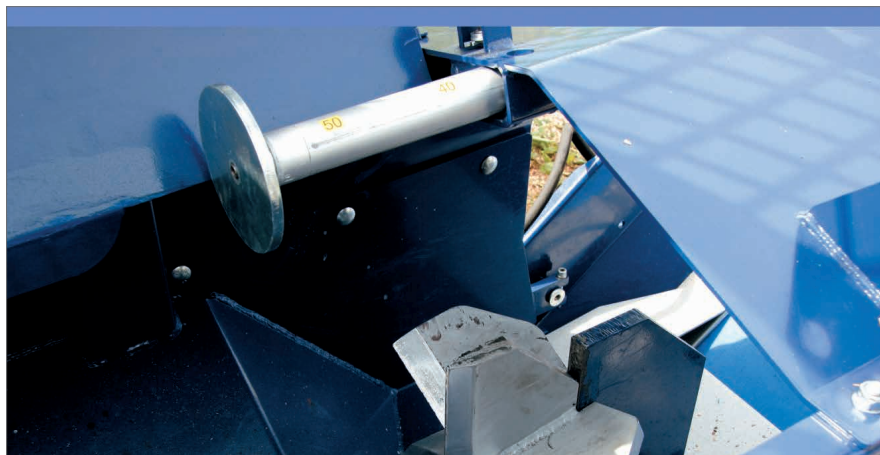


Combiné RCA 380 en position de transport

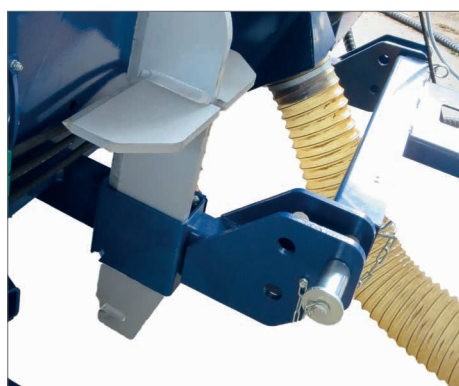
VERSIONS		
Combiné RCA 380 - PDF tracteur - Tapis 4 m	COM010380	18 500 € HT
Longueur de coupe (cm)		25 – 50
Ø du bois (cm)		10 – 38
Guide chaîne		Oregon VersaCut™ 17"
Chaîne	DuraCut™ 3/8", 64 entraîneurs, b = 1,5 mm	
Puissance de fente (to)		15
Longueur x Hauteur x Largeur (position de travail, inclinaison 45°) en cm		610 x 307 x 140
Longueur x Hauteur x Largeur (position de transport) en cm		235 x 246 x 140
Poids avec tapis de 4 m (kg)		RCA 380 Z : 1082
Longueur du tapis (m)		4
Puissance min. du tracteur		30 kW (60 kW-Transport)
Vitesse de rotation PDF (trs/min)		430
Hauteur du tapis avec 45° d'inclinaison (cm)		315



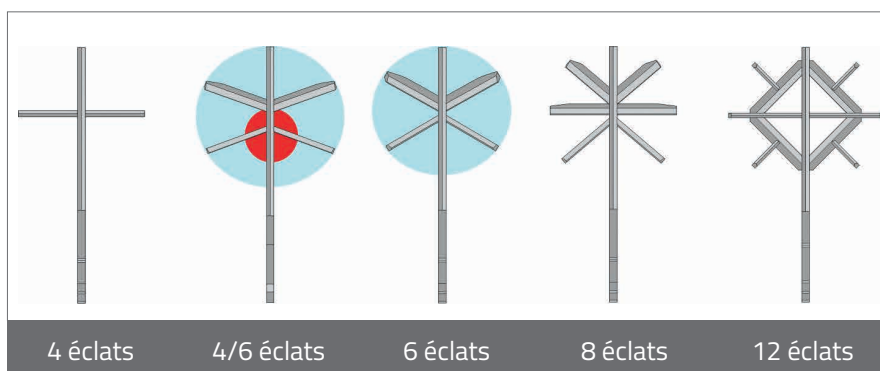
Le système de maintien de bois empêche la rotation du tronc et garantit un transfert optimal vers le canal de fente.



La butée hydraulique permet de régler la longueur de coupe entre 25 et 50 cm. Son mouvement de retrait facilite le transfert du bois scié vers le canal de fente.



Support lame de fendage
(non adaptable sur 380 E)



ACCESSOIRES

Table élévatrice DM 1511M pour RCA 380 / RCA 400 Dimensions (PxHxL): 130x90x184cm - Poids : 160kg	COM01100	2620 € HT
Chaîne DuraCut™ 3/8", 64 entraineurs, b = 1,5 mm	CHA00200	44 € HT
Guide chaîne Oregon VersaCut™ 17"	GUI00050	60 € HT
Lame de fendage pour 4 éclats	COM01154	450 € HT
Lame de fendage pour 6 éclats	COM01156	615 € HT
Lame de fendage pour 4/6 éclats	COM01155	740 € HT
Lame de fendage pour 8 éclats	COM01158	760 € HT
Lame de fendage 12 éclats (uniquement pour bois tendre)	COM01162	900 € HT
Support lame de fendage (pas possible sur 380 E)	COM01150	66 € HT
Unité d'entraînement électrique EP 12 - 11kW, 400V, avec prise 12V et 230V - Poids : 211 kg	COM01110	5490 € HT
Cardan grand angle (CAR00022A)	CAR00022A	930 € HT
Aspirateur XE10 M - inclus 2 mètres de tuyau d'aspiration Ø 140 mm et 5 mètres de tuyau de refoulement Ø 120 mm - Alimentation 230V - Poids : 42 kg	COM01252	1650 € HT

■ Combiné de sciage-fendage RCA 400 Joy

Le combiné tout usages avec la fonction joystick qui permet, à partir d'un seul levier de commander tout le processus, du chargement au fendage.

- 1 canal de fente
- 2 vitesses de fente automatiques
- Bande d'entrée
- Butée de longueur de coupe
- Bras de maintien hydraulique
- Refroidisseur d'huile
- Bande télescopique en 3 parties avec système de tension automatique, longueur 4 m fixe ou 5 m orientable, largeur 43 cm, vitesse réglable
- Arbre d'entraînement sur roulement
- Vérin de fente ultra rapide
- Commande Joystick 9 fonctions
- Lame de fendage 4 éclats



VERSIONS

Combiné RCA 400 Joy /4m - PDF tracteur - Tapis 4 m	COM010400P	22 540 € HT
Combiné RCA 400 Joy TG /5m - PDF tracteur - Tapis 5 m orientable 30° (+/- 15°)	COM010415P	24 300 € HT
Longueur de coupe (cm)	25 – 50	
Ø du bois (cm)	5 – 40	
Guide chaîne	Oregon VersaCut™ 17"	
Chaîne	DuraCut™ 3/8", 64 entraîneurs, b = 1,5 mm	
Puissance de fente (to)	15	
Longueur x Hauteur x Largeur cm (position de travail, inclinaison 45°)	693 x 380 x 140	
Longueur x Hauteur x Largeur cm RCA 400 Joy (position de transport)	235 x 277 x 140	
Longueur x Hauteur x Largeur cm RCA 400 Joy TG (position de transport)	235 x 255 x 140	
Poids avec tapis 4 m (kg)	1110	
Poids avec tapis orientable 5 m (kg)	1210	
Longueur du tapis (m)	4 ou 5	
Puissance min. du tracteur	30 kW (60 kW-Transport)	
Vitesse de rotation PDF (trs/min)	430	
Hauteur du tapis avec 45° d'inclinaison (cm)	380	



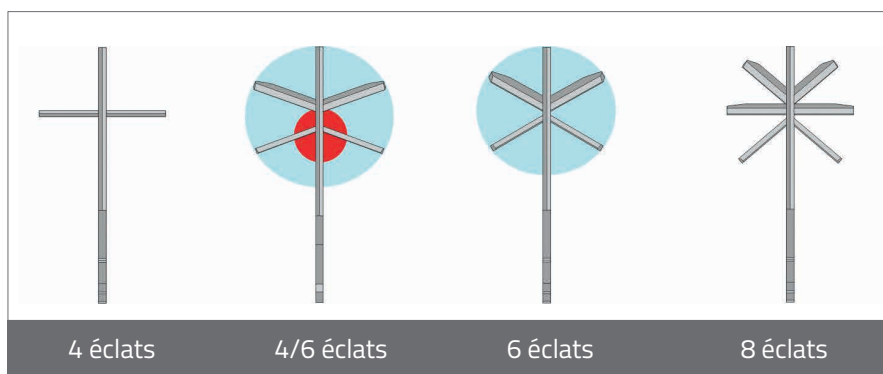
La chaîne ne tourne que pendant l'opération de sciage.



2 trappes restent en position horizontale pendant le sciage. Elles s'ouvrent après la coupe pour un positionnement optimal du bois dans le canal de fente.



Commande par Joystick



4 éclats

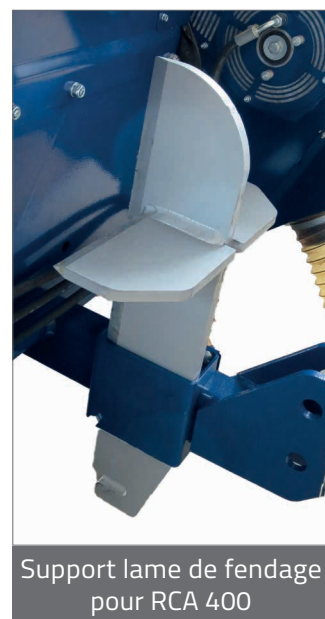
4/6 éclats

6 éclats

8 éclats

ACCESSOIRES

Table élévatrice DM 1511M pour RCA 380 et 400 Dimensions en cm (P x H x L) : 130 x 90 x 184 - Poids : 160 kg	COM01100	2620 € HT
Chaîne DuraCut™ 3/8", 64 entraîneurs, b = 1,5 mm	CHA00200	44 € HT
Guide chaîne Oregon VersaCut™ 17"	GUI00050	60 € HT
Estrade P010 (voir page 86)	COM01202	580 € HT
Lame de fendage pour 4 éclats	COM01154	450 € HT
Lame de fendage pour 6 éclats	COM01156	615 € HT
Lame de fendage pour 4/6 éclats	COM01155	740 € HT
Lame de fendage pour 8 éclats	COM01158	760 € HT
Support lame de fendage pour RCA 400	COM01150	66 € HT
Unité d'entraînement électrique EP 12 - 11kW, 400V, avec prise 12V et 230V - Poids : 211 kg	COM01110	5490 € HT
Cardan grand angle (CAR00022A)	CAR00022A	930 € HT
Aspirateur XE10 M - inclus 2 m de tuyau d'aspiration Ø140 mm et 5 m de tuyau de refoulement Ø120 mm - Alimentation 230V Poids : 42 kg	COM01252	1650 € HT



Support lame de fendage pour RCA 400

■ Combiné de sciage-fendage RCA 480 Joy

Le RCA 480 est une machine complète de haute qualité, qui permet un très grand rendement grâce à une automatisation parfaite du sciage-fendage. Il est doté de la fonction Joystick qui permet, à partir d'un seul levier, de commander tout le processus, du chargement au fendage.

- 1 canal de fente
- 2 vitesses de fente automatiques
- Guide chaîne 3/8" - 24" Power Match
- Bande d'entrée
- Butée de longueur de coupe hydraulique
- Bras de maintien hydraulique
- Refroidisseur d'huile
- Bande télescopique en 3 parties avec système de tension automatique, longueur 5 m, largeur 58 cm, vitesse réglable.
- Commande Joystick 9 fonctions
- Arbre d'entraînement sur roulement
- Lame de fendage 6 éclats
- Inclinaison et orientation hydraulique du convoyeur
- Vérin de fente ultra rapide
- Vérin double effet
- Boîte à outils



VERSION		
Combiné RCA 480 Joy - PDF tracteur - Tapis 5 m double effet orientable 30° (+/-15°)	COM010485A	32 290 € HT
Longueur de coupe (cm)	25 – 50	
Ø du bois (cm)	5 – 48	
Guide chaîne	Oregon PowerCut™ 24"	
Chaîne	DuraCut™ 3/8", 84 entraîneurs, b = 1,5 mm	
Puissance de fente (to)	25	
Longueur x Hauteur x Largeur cm (position de travail, inclinaison 45°)	693 x 380 x 160	
Longueur x Hauteur x Largeur cm RCA 480 Joy (position de transport)	241 x 263 x 160	
Poids avec tapis 5 m (kg)	1603	
Longueur du tapis (m)	5	
Puissance min. du tracteur	30 kW (70-80 kW-Transport)	
Vitesse de rotation PDF (trs/min)	430	
Hauteur du tapis avec 45° d'inclinaison (cm)	380	

■ Combiné de sciage-fendage RCA PRO 500

Le RCA PRO 500 est une machine complète de haute qualité qui dispose d'un positionnement automatique du couteau de fendage et d'un affichage numérique des données de la machine, dont le calcul du cubage du bois produit.

Il dispose de série d'un aspirateur XE 12 Hy-V et d'un convoyeur TT 510 S avec bande télescopique en 3 parties de longueur 5 m, largeur 58 cm, avec vitesse réglable et système de tension automatique.

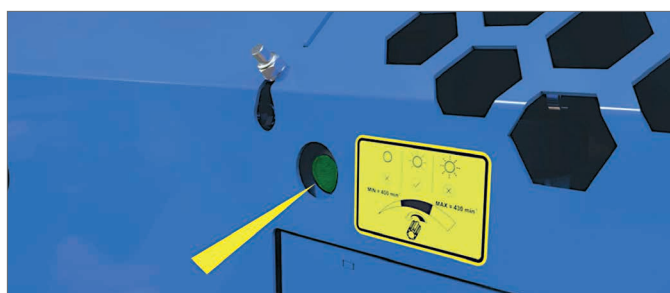
- 1 canal de fente
- 2 vitesses de fente automatique
- Butée de longueur de coupe hydraulique
- Bras de maintien hydraulique
- Refroidisseur d'huile
- Lame de fendage 8 éclats
- Vérin d'ouverture rapide
- Commande par joystick 9 fonctions
- Inclinaison et orientation hydraulique du convoyeur
- Adaptation de la course du cylindre de fendage
- Entraînement hydraulique de la scie à chaîne (*fonctionne uniquement pendant le sciage*)
- Tension automatique de la chaîne
- Affichage numérique des données de la machine



VERSION		
Combiné RCA PRO 500 - PDF tracteur - Tapis 5 m double effet orientable 30° (+/-15°)	COM010505	44 280 € HT
Longueur de coupe (cm)	25 – 50	
Ø du bois (cm)	5 – 50	
Guide chaîne	Oregon PowerCut™ 24"	
Chaîne	DuraCut™ 3/8", 84 entraîneurs, b = 1,5 mm	
Puissance de fente (to)	25	
Longueur x Hauteur x Largeur cm (<i>position de travail, inclinaison 45°</i>)	693 x 380 x 162	
Longueur x Hauteur x Largeur cm RCA 480 Joy (<i>position de transport</i>)	241 x 263 x 162	
Poids avec tapis 5 m (kg)	1650	
Longueur du tapis (m)	5	
Puissance min. du tracteur	30 kW (70-80 kW-Transport)	
Vitesse de rotation PDF (trs/min)	430	
Hauteur du tapis avec 45° d'inclinaison (cm)	380	



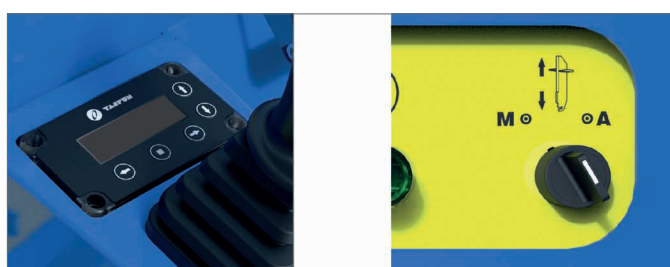
Chargement possible du bois à droite ou à gauche.



Témoin lumineux indiquant le régime de la prise de force :
allumé = régime correct / éteint = régime insuffisant /
clignotant = régime excessif
(sur RCA PRO 500).



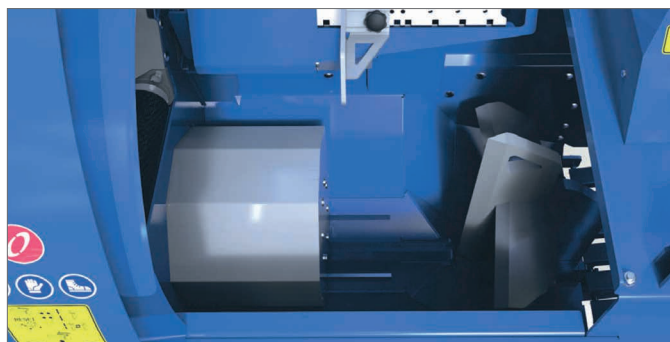
À gauche se trouve le bouton d'arrêt d'urgence.
Le bouton central permet de régler la vitesse du tapis roulant et
l'interrupteur de droite permet de commander les accessoires.



L'afficheur des données indique la vitesse de rotation de la
prise de force, le compteur horaire, les pressions de service, la
température d'huile et il calcule le cubage de bois produit.
Le bouton d'activation permet le positionnement automatique
du couteau de fendage (sur RCA PRO 500).



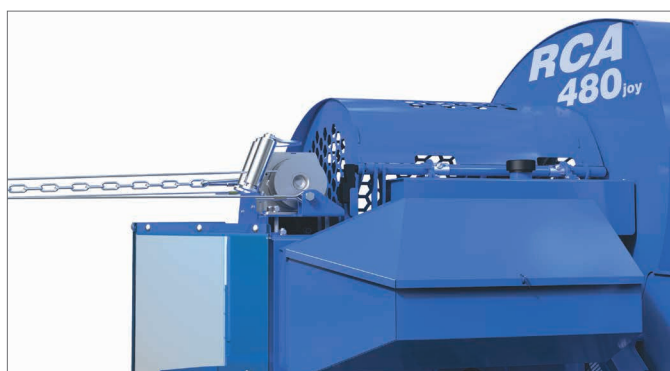
La butée hydraulique de longueur de coupe réglable de 25 à 50 cm.
La butée se déplace de 5 cm pour libérer le bois scié dans sa chute.
Deux clapets de déversement s'ouvrent automatiquement et as-
surent une chute correcte du bois.



25 Tonnes de puissance de fente avec 2 vitesses de fendage
qui s'adapte automatiquement à la dureté du bois.



Positionnement automatique des lames. (sur RCA PRO 500).



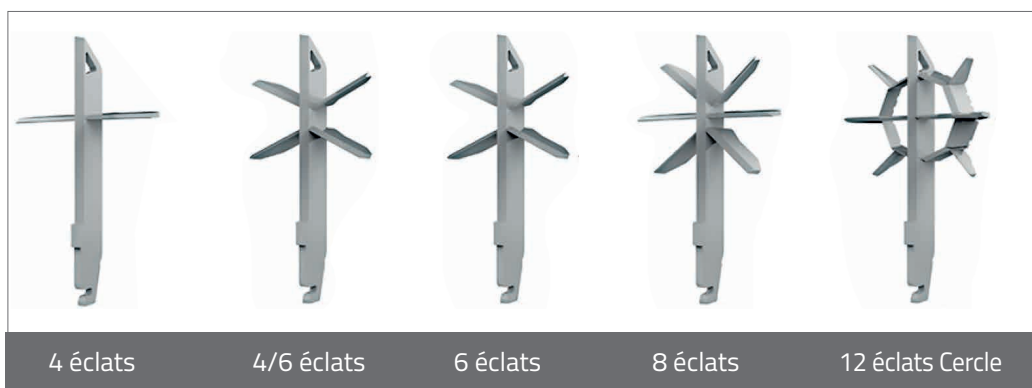
Boîte à outils intégrée.



Sortie hydraulique pour deck ou autres accessoires.



L'ouverture du capot de protection provoque l'arrêt de toutes les fonctions du combiné.



4 éclats

4/6 éclats

6 éclats

8 éclats

12 éclats Cercle

ACCESSOIRES

Table élévatrice DM 2000	COM01101	4470 € HT
Chaîne DuraCut™ 3/8", 84 entraîneurs, b = 1,5 mm	CHA00201	97 € HT
Guide chaîne Oregon PowerCut™ 24"	GUI00051	135 € HT
Estrade P010	COM01202	580 € HT
Lame de fendage pour 4 éclats	COM01184	572 € HT
Lame de fendage pour 6 éclats	COM01186	745 € HT
Lame de fendage pour 4/6 éclats	COM01185	885 € HT
Lame de fendage pour 8 éclats	COM01188	907 € HT
Lame de fendage 12 éclats cercle (<i>uniquement pour bois tendre</i>)	COM01192	1120 € HT
Support lame de fendage 480 (<i>pas possible si aspirateur intégré</i>)	COM01151	97 € HT
Cardan grand angle (CAR00022A)	CAR00022A	930 € HT
Unité d'entraînement électrique EP12 - 11kW, 400V, avec prise 12V et 230V - Poids 211 kg	COM01110	5490 € HT
Unité d'entraînement électrique EP20 - 15kW, 400V - Poids 240 kg (<i>pour RCA 500 PRO</i>)	COM01113	6585 € HT

■ Deck d'alimentation - Série RN 5000

Le convoyeur à rouleaux dentés est placé en amont de la bande d'entrée du combiné. Ses 3 rouleaux à entraînement hydraulique alimentent la machine tronc après tronc. Ils sont commandés en rotation synchronisée avec le tapis d'entrée du RCA. Le deck à chaîne permet de stocker les troncs et alimente le convoyeur à rouleaux. Le mouvement des chaînes, avant et arrière, est piloté depuis les commandes du RCA.



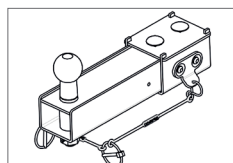
RN 5000 S



RN 5000 M



Convoyeur à rouleaux E01


Set 3^{ème} chaîne


Boule d'attelage



Anneau d'attelage

VERSIONS		RN 5000 M*	RN 5000 S*
		10 680 € HT COM01204	9255 € HT COM01203
	Deck à monter	10 930 € HT COM01204M	9490 € HT COM01203M
	Deck monté en usine		

Entrainement

Système hydraulique du RCA

Pilotage / commande

depuis le RCA

Dimensions de travail
(L x P x H cm) (sans timon)

416 x 205 x 168

Dimensions de transport
(L x P x H cm)

325 x 175 x 070

Poids (kg)

805

720

Longueur du tronc (m)

jusqu'à 6

Capacité de stockage

5 tonnes soit jusqu'à 6 m³

Temps de montage

Environ 3 heures

ACCESSOIRES

Set de transformation "essieu" de S à M

Comprend l'essieu, les gardes boue, le timon, la tête de timon et l'éclairage.

COM01207

1400 € HT

Poids (kg)

85

Temps de montage

Environ 1 heure

Set 3^{ème} chaîne

COM01208

1970 € HT

Anneau d'attelage

ATT00100

195 € HT

Attelage boule pour Deck M (à fixer sur RCA 400/480)

ATT00101

135 € HT

Convoyeur à rouleaux E01.

Cadre équipé de 3 rouleaux dentés entraînés hydrauliquement. Sans pieds.

COM01201

2930 € HT

Longueur (cm)

200

Largeur (cm)

76,7

Largeur des rouleaux (cm)

47

Poids (kg)

133

* Deck M : avec essieu / Deck S : Fixe sur pieds

Prix de vente public hors taxes

■ Deck d'alimentation RN 1500 F

Le convoyeur RN 1500 F est le complément efficace du combiné RCA.
Utilisant le système hydraulique du combiné, il se pilote depuis le système de commande de ce dernier.
Le deck est uniquement utilisable monté sur un élément mobile.



VERSION		
Deck d'alimentation RN 1500 F (pour RCA 380/400/480)	COM01206	8260 € HT
Entrainement	Système hydraulique du RCA	
Pilotage / Commande	Depuis le RCA	
Dimensions de transport (L x l x H cm)	260 x 200 x 107	
Dimensions de travail (L x l x H cm)	307 x 200 x Réglable jusqu'à 107 (Hauteur des rouleaux)	
Poids (kg)	550	
Surface de travail (cm)	900 x 400	
Longueur du tronc (m)	4	
Capacité de stockage	2 tonnes ou 3m ³	

■ Table élévatrice DM 2000 Pour RCA 380/400/480/500 PRO

Table élévatrice pour ramener les grumes à hauteur de travail. Peut également servir de stockage. La hauteur de travail est réglable de 90 à 105 cm.



VERSION		
Table élévatrice DM 2000 (pour RCA 380/400/480/500 PRO)	COM01101	4470 € HT
Poids (kg)		374
Dimensions (L x P x H cm)		200 x 165 x 115
Capacité de levage (kg)		700

■ Table élévatrice DM 1511 M Pour RCA 380 ET 400

Système de levage hydraulique pour ramener les troncs à hauteur de travail.

Sert également de petite surface de stockage.
Entraînement de troncs par rouleaux et rouleaux dentés.



VERSION		
Table élévatrice DM1511 M (pour RCA 380 et RCA 400 Joy)	COM01100	2620 € HT
Poids (kg)		160
Dimensions (L x P x H cm)		184 x 130 x 90
Capacité de levage (kg)		450

■ Aspirateur mobile XE10 M

L'aspirateur permet d'aspirer les copeaux produits lors du sciage. Il est doté de roues et d'une poignée pour un transport aisé.

- Alimentation électrique. Version monophasée peut se raccorder sur l'unité d'entraînement EP12

VERSION	Aspirateur XE10 M	COM01252	1650 € HT
Poids (kg)	42		
Vitesse rotation (trs/min)	2860 trs/min		
Moteur électrique	1,1 kW / 230 V		
Tuyau d'aspiration	ø 14 cm, Longueur 2 m		
Tuyau de refoulement	ø 12 cm, Longueur 5 m		



■ Aspirateur hydraulique XE 10 Hy / XE 11 Hy (non compatible RCA 380 E)

Évitez l'accumulation de copeaux grâce à l'aspirateur.

- Alimentation hydraulique du RCA

VERSIONS	XE 10 Hy COM01251	XE 11 Hy COM01253
	2290 € HT	2420 € HT
Poids (kg)	30	32
Vitesse rotation	2700 trs/min	2700 trs/min
Débit d'huile	20 - 60 l/min	40 - 80 l/min
Tuyau d'aspiration	ø 140 mm, Longueur 2 m	ø 140 mm, Longueur 2 m
Tuyau de refoulement	ø 120 mm, Longueur 5 m	ø 120 mm, Longueur 5 m

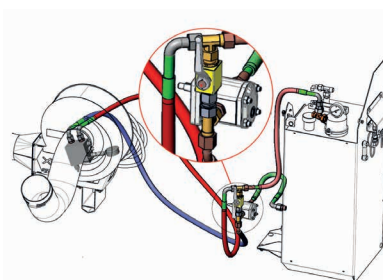


* L'aspirateur XE10 Hy peut s'intégrer directement sur un RCA 480
Plus d'informations, nous consulter (voir aussi page 87).

■ Kit 3^{ème} pompe pour RCA 480

Permet l'utilisation d'un aspirateur XE10 Hy sur l'hydraulique d'un RCA 480.

VERSION	Kit 3 ^{ème} pompe	COM01251A	980 € HT
---------	----------------------------	-----------	----------



■ Récupérateur de sciure

Idéal pour recueillir la sciure produite lors du sciage.

VERSIONS	Récupérateur de sciure (5 sacs inclus)	REC00100	625 € HT
	Sac 85 x 100 cm (unité)	SAC00100	9 € HT
Poids (kg)	30		
Capacité de sac (litres)	180		
L x P x H cm	55 x 55 x 265		



■ Cribleur TS 850

Tambour de séparation de copeaux ultra performant, grand diamètre.

- Prise avec inverseur de phases
- Tambour finition zinguée
- Toboggan de sortie réglable
- Fonctionne avec un tapis d'entrée de max 40 cm de large

VERSION	Cribleur TS 850	SEP00100	11 500 € HT
Ø du tambour (cm)			85
Longueur du tambour (cm)			232
Longueur du tapis (cm)			160
hauteur d'évacuation de copeaux (cm)			entre 110 - 140
Hauteur d'évacuation de bûches (cm)			entre 100 - 130
Hauteur de chargement (cm)			entre 240 - 270
Hauteur totale (cm)			entre 270 - 300
Poids (kg)			600
ACCESSOIRE			
Support réglable 60 cm - Poids 100 kg		SEP00101	910 € HT



Cribleur TS 850 avec support réglable

■ Séparateur de copeaux

Il assure la séparation entre les copeaux et le bois scié avant la chute dans une remorque ou un autre contenant.

- À monter en bout de convoyeur

VERSIONS	Séparateur SP 10 pour RCA 380/400	SEP00110	850 € HT
	Séparateur SP 11 pour RCA 480 *	SEP00111	1045 € HT
Poids (kg)	SP 10 : 25 SP11 : 30		
L x P x H cm	SP 10 : 106,5 x 53,5 x 32,9 SP 11 : 106,5 x 68,5 x 32,9		

* SP 11 uniquement pour le tapis largeur 58 cm (TT510S)



■ Grille anti-retour

Évite le retour des bûches lors de leurs montées sur le tapis d'évacuation

VERSIONS	Grille anti-retour de bûche pour tapis de 43 cm de large. (pour RCA 400)	GRI01001	110 € HT
	Grille anti-retour de bûche pour tapis de 58 cm de large. (pour RCA 480)	GRI01000	130 € HT
Poids (kg)	Pour tapis de 43 cm de large.	9	
	Pour tapis de 58 cm de large.	10	



■ Unité d'entraînement hydraulique HP 25

Elle est la solution idéale quand on ne dispose pas d'entraînement à cardan.

Elle se raccorde à l'hydraulique du combiné RCA.

VERSION		
Unité d'entraînement hydraulique HP 25 Avec affichage de la vitesse, et compteur d'heures	COM01111	1700 € HT
Poids (kg)	22	
Débit requis	70 -80l/min	
Pression maximale	210 bar	
Alimentation	25 kW	



■ Unité d'entraînement EP 12

Permet l'utilisation d'un combiné en l'absence d'un entraînement par cardan. (*sauf RCA 500 PRO*)

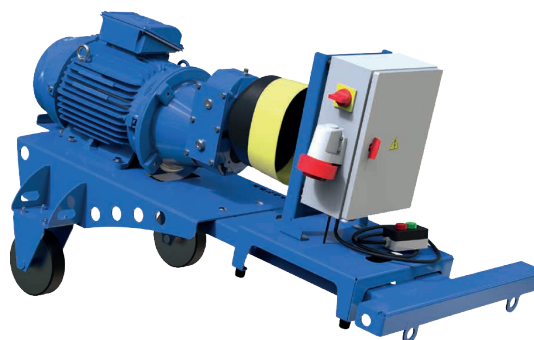
VERSION		
Unité d'entraînement EP 12 Boîtier de commande amovible (<i>Protection contre les vibrations</i>), câble de commande vers le RCA	COM01110	5490 € HT
Poids (kg)	211	
Prise d'alimentation	11 kW / 400 V CEE32 A / 1,500 U/min	
Régime PDF	430 trs/min	
Sortie prise	230 V / 16 A	
Sortie prise 3 plots	12 V / 25 A	
Sortie prise 7 plots	12 V / 25 A	



■ Unité d'entraînement EP 20

Permet l'utilisation d'un combiné en l'absence d'un entraînement par cardan. (*pour RCA 480 Joy / 500 PRO*)

VERSION		
Unité d'entraînement EP 20 Boîtier de commande amovible (<i>Protection contre les vibrations</i>), câble de commande vers le RCA	COM01113	6585 € HT
Poids (kg)	240	
Prise d'alimentation	15 kW / 400 V / 1,500 U/min	
Régime PDF	430 trs/min	
Sortie prise	230 V / 16 A	



■ Unité d'entraînement Essence GP 35

Idéale pour un combiné installé sur une remorque pour un usage mobile.

VERSION		
Unité d'entraînement essence GP 35		
Sortie PDF pour RCA 380/400/480	COM01112	11 145 € HT
Moteur Kohler		
Poids (kg)		200
Puissance moteur (kW)		27
Cylindrée moteur (cm ³)		999
Capacité réservoir (L)		57
Sortie prise 3 plots		12V / 25A



■ Chaîne DuraCut™

La chaîne DuraCut™ est idéale pour les utilisations dans des conditions difficiles.



■ Guide chaîne VersaCut™ 17"

Guide avec pointe en étoile.



■ Guide chaîne Advancecut™ 24"

Le standard dans l'industrie pour une coupe professionnelle et précise du bois.



■ Guide chaîne CANNONBAR 17" et 24"

Durée de vie 3x supérieure aux guides classiques.



VERSIONS	Chaîne DuraCut™ 3/8", z= 64, b= 1,5 mm, pour RCA 380 / RCA 400	CHA00200	44 € HT
	Chaîne DuraCut™ 3/8", z= 84, b= 1,5 mm, pour RCA 480	CHA00201	97 € HT
	Guide chaîne Oregon VersaCut™ 17", pour RCA 380 / RCA 400	GUI00050	60 € HT
	Guide chaîne Oregon Advancecut™ 24", pour RCA 480	GUI00051A	45 € HT
	Guide chaîne CANNONBAR 17", pour RCA 380 / 400	GUI00053	324 € HT
	Guide chaîne CANNONBAR 24", pour RCA 480	GUI00054	440 € HT

GAMME DÉBARDER

AMR, importateur de matériel forestier TAJFUN



TAJFUN®

Depuis sa création en 1967, l'entreprise TAJFUN propose des solutions globales en matière de mécanisation forestière.

Depuis plus de cinquante ans, la société a modernisé et perfectionné ses machines sans relâche. TAJFUN fabrique aujourd'hui des treuils de débardage et des combinés de sciage-fendage particulièrement reconnus pour leur fiabilité, leurs prouesses techniques et leur confort de travail.



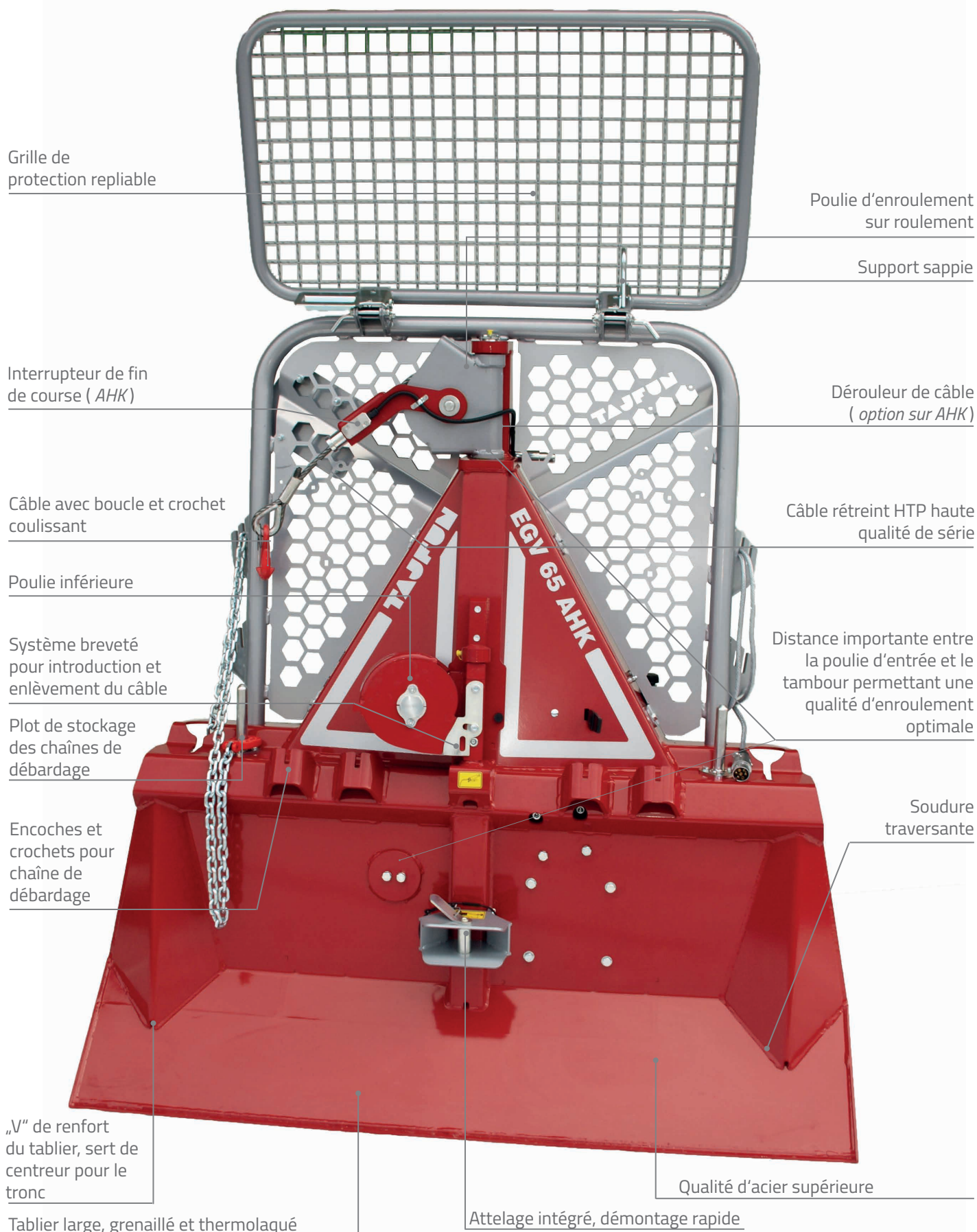
VIDÉO D'UTILISATION
Scan le QR code et
regarde la vidéo d'utilisation



Treuil forestier - À commande mécanique ou hydraulique

GAMME DÉBARDER

***Pas de compromis
en terme de qualité***



Certifications internationales de sécurité


Différentes positions pour l'axe d'attelage supérieur

Support de stockage de l'attache remorque

Espace de rangement gauche et droit (à partir de EGV45)

Notice d'instruction et éclaté pièces

2 catégories d'attelage

Axe d'attelage à verrouillage breveté

2 pieds rabattables

Lame Hardox

Support tronçonneuse

Mécanisme simple et robuste de commande de frein et d'embrayage

Réglage de la sangle de frein

Support cardan

Ouverture pour montage du câble

3 à 5 disques d'embrayage selon modèle

Tambour grand diamètre pour enroulement du câble

5 ans de garantie sur l'usure de l'embrayage et de la sangle de frein

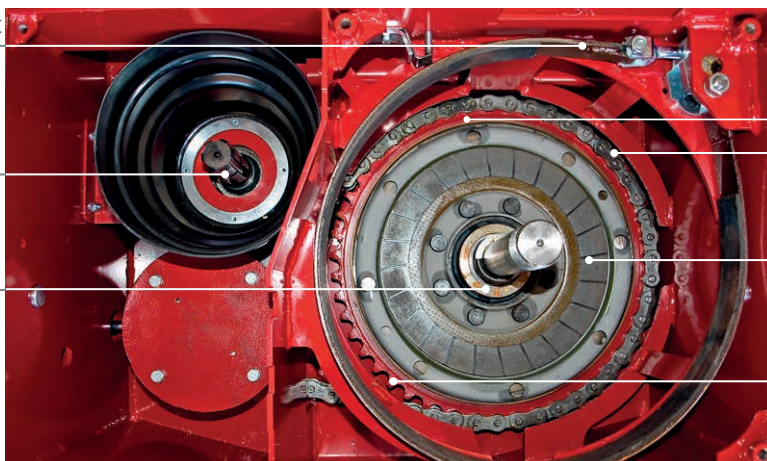
Le système Tajfun avec 3 à 5 disques d'embrayage offre plusieurs avantages :

- Une faible course de déclenchement / enclenchement
- Une force de commande très réduite
- Une durée de vie prolongée

Sangle de frein avec grande surface de contact

Réducteur haute qualité

Roulement à billes SKF



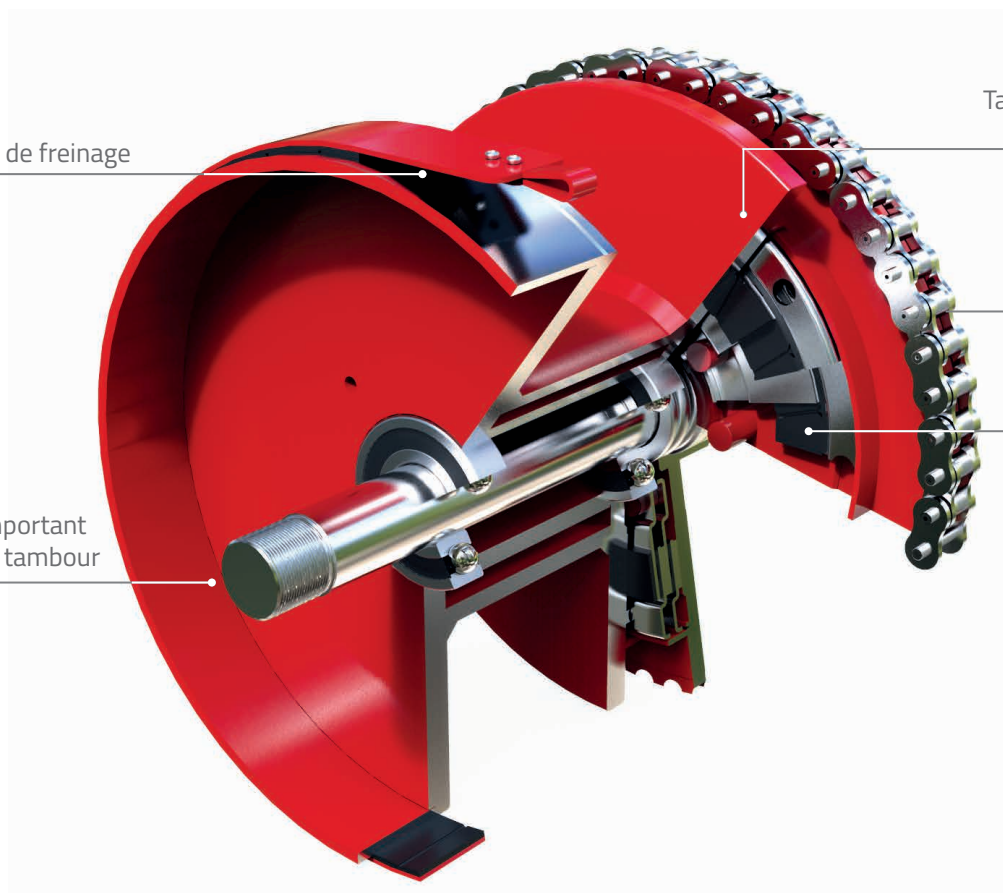
Chaîne d'entraînement

3 à 5 garnitures d'embrayage

Pignon d'entraînement

Large bande de freinage

Diamètre important de l'arbre du tambour



Tambour d'entraînement haute précision

Chaîne d'entraînement SKF

De 3 à 5 disques d'embrayage (selon modèle)

Très faible course de déclenchement des disques d'embrayage.

Force nécessaire à la corde de commande très réduite. Exemple : 22 kg pour un EGV65

L'avantage du treuil électro-hydraulique est sa facilité d'utilisation, on peut à n'importe quel moment y rajouter une commande radio.

Les treuils électro-hydrauliques sont équipés d'un groupe indépendant avec réservoir, pompe et vérin actionneur. L'entraînement de la pompe se fait au travers de la prise de force.

Seule une alimentation 12V est nécessaire pour faire fonctionner le système.

Tableau des concordances

EGV 45 AHK	4,5 t
EGV 55 AHK	5,5 t
EGV 65 AHK	6,5 t
EGV 85 AHK	8,5 t
EGV 105 AHK	10,5 t



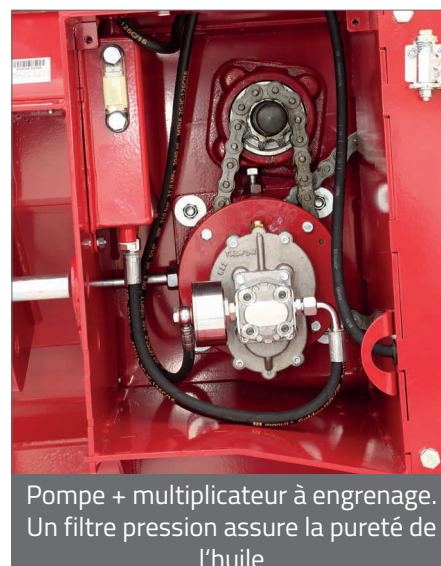
Boîtier de commande avec interrupteur marche/arrêt et 5 m de câble



Interrupteur de fin de course d'enroulement sur tous les AHK



Système électro-hydraulique protégé par le bâti du treuil



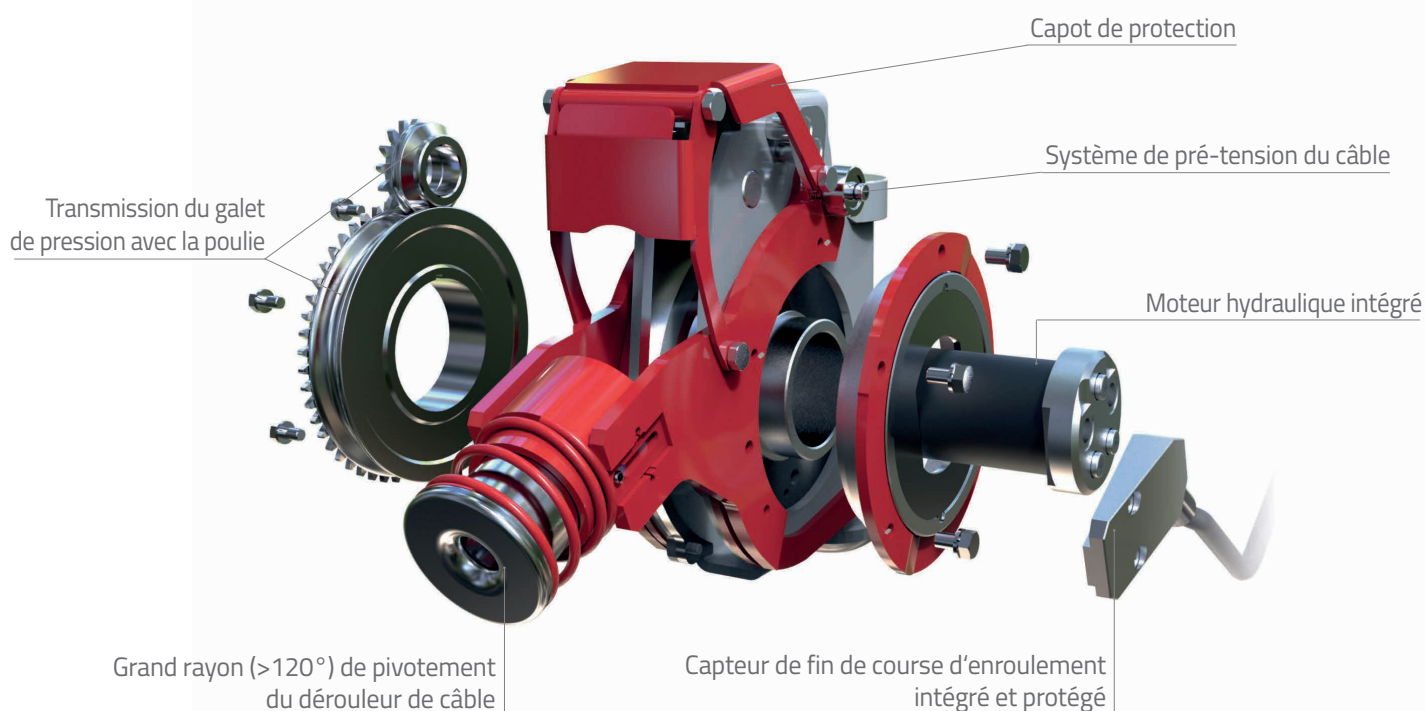
Pompe + multiplicateur à engrenage. Un filtre pression assure la pureté de l'huile

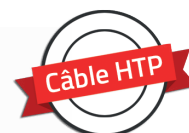
Le dérouleur hydraulique est l'outil indispensable pour le professionnel.

- Le dérouleur hydraulique assure un déroulement régulier et sans effort dans toutes les conditions d'utilisation.
- Il garantit un enroulement uniforme, ferme et préserve ainsi la qualité du câble.
- La position du câble sur le treuil est parfaite grâce au système d'enrouleur / dérouleur Tajfun.



Régulation de vitesse





■ Treuil forestier EGV 35 A :

Le treuil idéal pour les petits travaux de débardage

- Câble rétreint 50 m Ø 9 mm
- Support sappeie
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Attache remorque
- Grille de sécurité
- 3 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie I et II

> Pour tracteur à partir de 20 CV



À commande mécanique

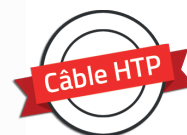
VERSIONS	Treuil à commande mécanique EGV35 A		
	Sans câble >	2170 € HT TRM035012200	2480 € HT TRM035012211
	Avec câble rétreint 50 m Ø 9 mm >		
Force de traction	35 kN (3,5 t)		
Force de rupture minimale du câble	92,05 kN		
Force de freinage	44 kN (4,4 t)		
Rapport de multiplication	1:7,50		
Vitesse du câble (m/s)	0,63 - 1,19		
Capacité maximale en câble	Ø 9 mm / 83 m Ø 10 mm / 68 m		
Largeur de tablier (cm)	122		
Profondeur du treuil (cm)	49		
Hauteur (cm)	200		
Poids (kg) (sans câble)	240		
ACCESSOIRES	Support jerrican 35/45	TJ241259	130 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT



■ Treuil forestier EGV 45 A :

- Câble rétreint 60 m Ø 9 mm
- Support sappe
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Attache remorque
- Grille de sécurité
- 3 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie I et II

> Pour tracteur à partir de 25 CV



À commande mécanique
ou
À commande électro - hydraulique

VERSIONS	Mécanique EGV 45 A	Hydraulique EGV 45 AHK	Hydraulique + dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement EGV 45 AHK + DER*
<i>Sans câble ></i>	2810 € HT TRM045014000	5800 € HT TRH045014000	7670 € HT TRH045014000D
<i>Avec câble rétreint 60 m Ø 9 mm ></i>	3210 € HT TRM045014011	6210 € HT TRH045014011	8080 € HT TRH045014011D
Force de traction	45 kN (4,5 t)		
Force de rupture minimale du câble	92,05 kN		
Force de freinage	56 kN (5,6 t)		
Rapport de multiplication	1:8,89		
Vitesse du câble (m/s)	0,54 - 1,08		
Capacité maximale en câble	Ø 9 mm / 125 m Ø 10 mm / 94 m		
Largeur de tablier (cm)	140		
Profondeur du treuil (cm)	52,5		
Hauteur (cm)	230		
Poids (kg) (sans câble)	EGV 45 A : 330 EGV 45 AHK : 350		



ACCESSOIRES	Support jerrican 35/45	TJ241259	130 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 3	CAR00001A	139 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus



■ Treuil forestier EGV 55 A :

- Câble rétreint 70 m Ø 10 mm
- Support sappe
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Attache remorque
- Grille de sécurité
- 3 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie I et II

> Pour tracteur à partir de 40 CV



À commande mécanique
ou
À commande électro - hydraulique

VERSIONS		Mécanique EGV 55 A	Hydraulique EGV 55 AHK	Hydraulique + dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement EGV 55 AHK + DER*
Tablier 150 cm	Sans câble >	3715 € HT TRM055015000	6695 € HT TRH055015000	8550 € HT TRH055015000D
	Avec câble rétreint 70 m Ø 10 mm >	4200 € HT TRM055015011	7170 € HT TRH055015011	9035 € HT TRH055015011D
Tablier 180 cm	Sans câble >	4055 € HT TRM055018000	7035 € HT TRH055018000	8900 € HT TRH055018000D
	Avec câble rétreint 70 m Ø 10 mm >	4545 € HT TRM055018011	7525 € HT TRH055018011	9395 € HT TRH055018011D
Force de traction		55 kN (5,5 t)		
Force de rupture minimale du câble		111,47 kN		
Force de freinage		69 kN (6,9 t)		
Rapport de multiplication		1:8,89		
Vitesse du câble (m/s)		0,42 - 1,07		
Capacité maximale en câble		Ø 10 mm / 95 m Ø 11 mm / 78 m		
Largeur de tablier (cm)		150 ou 180		
Profondeur du treuil (cm)		56,5		
Hauteur (cm)		230		
Poids (kg) (sans câble - Tablier 150 cm)		EGV 55 A : 345 EGV 55 AHK : 365		

ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus

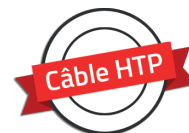
■ Treuil forestier EGV 65 A :

- Câble rétreint 80 m Ø 11 mm
- Support sappe
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Attache remorque
- Grille de sécurité
- 5 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie II et III

> Pour tracteur à partir de 55 CV

> Les modèles ZS sont compatibles avec les PDF tracteurs avant

À commande mécanique
ou
À commande électro - hydraulique



VERSIONS	Mécanique EGV 65 A	Hydraulique EGV 65 AHK	Hydraulique + dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement EGV 65 AHK + DER*	Hydraulique + attelage EGV 65 AHK ZS	Hydraulique + dérouleur + attelage EGV 65 AHK ZS + DER*
Tablier 166 cm	<i>Sans câble ></i>	4715 € HT TRM065016600	7775 € HT TRH065016600	9630 € HT TRH065016600D	10 200 € HT TRH065Z16600
	<i>Avec câble rétreint 80 m Ø 11 mm ></i>	5340 € HT TRM065016611	8395 € HT TRH065016611	10 260 € HT TRH065016611D	10 860 € HT TRH065Z16611
Tablier 180 cm	<i>Sans câble ></i>	5015 € HT TRM065018000	8075 € HT TRH065018000	9930 € HT TRH065018000D	11 165 € HT TRH065Z18000
	<i>Avec câble rétreint 80 m Ø 11 mm ></i>	5650 € HT TRM065018011	8700 € HT TRH065018011	10 560 € HT TRH065018011D	11 815 € HT TRH065Z18011

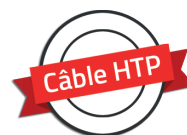
Force de traction	65 kN (6,5 t)
Force de rupture minimale du câble	133,28 kN
Force de freinage	81 kN (8,1 t)
Rapport de multiplication	1:10,80
Vitesse du câble (m/s)	0,51 - ,99
Capacité maximale en câble	Ø 11 mm / 140 m Ø 12 mm / 118 m
Largeur de tablier (cm)	166 ou 180
Profondeur du treuil (cm)	67
Hauteur (cm)	230

Poids (kg) (sans câble - Tablier 166 cm)
EGV 65 A : 515
EGV 65 AHK : 540

ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus



■ Treuil forestier EGV 85 A :

- Câble rétreint 80 m Ø 13 mm
- Support sappeie
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Attache remorque
- Grille de sécurité
- 5 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie II et III

> Pour tracteur à partir de 75 CV



À commande mécanique
ou
À commande électro - hydraulique



VERSIONS		Mécanique EGV 85 A	Hydraulique EGV 85 AHK	Hydraulique + dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement EGV 85 AHK + DER*
Tablier 180 cm	Sans câble >	5960 € HT - TRM085018000	9040 € HT - TRH085018000	10 910 € HT - TRH085018000D
	Avec câble rétreint 80 m Ø 13 mm >	6705 € HT - TRM085018011	9795 € HT - TRH085018011	11 640 € HT - TRH085018011D
Tablier 195 cm	Sans câble >	6275 € HT - TRM085019500	9345 € HT - TRH085019500	11 210 € HT - TRH085019500D
	Avec câble rétreint 80 m Ø 13 mm >	7020 € HT - TRM085019511	10 100 € HT - TRH085019511	11 955 € HT - TRH085019511D
Tablier 205 cm	Sans câble >	6880 € HT - TRM085020500	9960 € HT - TRH085020500	11 815 € HT - TRH085020500D
	Avec câble rétreint 80 m Ø 13 mm >	7630 € HT - TRM085020511	10 715 € HT - TRH085020511	12 570 € HT - TRH085020511D
Force de traction		85 kN (8,5 t)		
Force de rupture minimale du câble		180 kN		
Force de freinage		106 kN (10,6 t)		
Rapport de multiplication		1:10,66		
Vitesse du câble (m/s)		0,51 - 1,10		
Capacité maximale en câble		Ø 13 mm / 110 m Ø 14 mm / 106 m		
Largeur de tablier (cm)		180, 195 ou 205		
Profondeur du treuil (cm)		68		
Hauteur (cm)		230		

Poids (kg) (sans câble - Tablier 180 cm)
EGV 85 A : 570
EGV 85 AHK : 590

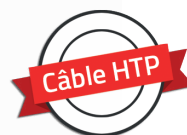
ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus

■ Treuil forestier EGV 105 AHK :

- Câble rétreint 80 m Ø 14 mm
 - Entraînement pas chaîne
 - Support sappe
 - Support tronçonneuse
 - Poulie inférieure
 - Fin de course d'enroulement
 - Boîtier de commande
 - Attache remorque
 - Grille de sécurité
 - Attelage 3 points catégorie III
- > Pour tracteur à partir de 100 CV



À commande électro - hydraulique

VERSIONS		Hydraulique EGV 105 AHK	Hydraulique + dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement EGV 105 AHK + DER*
Tablier 194 cm	Sans câble >	12 810 € HT TRH105019400	15 010 € HT TRH105019400D
	Avec câble rétreint 80 m Ø 14 mm >	13 640 € HT TRH105019411	15 875 € HT TRH105019411D
Tablier 230 cm	Sans câble >	13 715 € HT TRH105023000	15 930 € HT TRH105023000D
	Avec câble rétreint 80 m Ø 14 mm >	14 555 € HT TRH105023011	16 750 € HT TRH105023011D

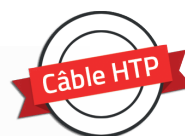


Force de traction	105 kN (10,5 t)
Force de rupture minimale du câble	210 kN
Force de freinage	125 kN (12,5t)
Rapport de multiplication	1:12,10
Vitesse du câble (m/s)	0,49 - 1,02
Capacité maximale en câble	Ø 14 mm / 140 m Ø 16 mm / 110 m
Largeur de tablier (cm)	194 ou 230
Profondeur du treuil (cm)	78,2
Hauteur (cm)	230
Poids (kg) (sans câble - Tablier 194 cm)	EGV 105 AHK : 800

ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté

Prix de vente public hors taxes - Cardan non inclus



■ Treuil forestier DGV 2 x 55 :

- Câble rétreint 2 x 60 m Ø 10 mm
- Entraînement par engrenage et chaîne
- Support sappe
- Support tronçonneuse
- Poulie inférieure
- Grille de sécurité
- Fin de course d'enroulement
- 2 x 3 garnitures d'embrayage
- Attelage 3 points catégorie II et III
- Boîtier de commande

> Pour tracteur à partir de 70 CV



À commande électro - hydraulique

VERSIONS		Hydraulique DGV 2 x 55 AHK	Hydraulique + 1 dérouleur* DGV 2 x 55 AHK + 1 DER	Hydraulique + 2 dérouleurs* DGV 2 x 55 AHK + 2 DER
Tablier 198 cm	Sans câble >	12 950 € HT TRH055219800	-	-
	Avec câble rétreint 2 x 60 m Ø 10 mm >	13 790 € HT TRH055219811	16 050 € HT TRH055219811D1	18 080 € HT TRH055219811D2
Tablier 220 cm	Sans câble >	13 825 € HT TRH055222000	-	-
	Avec câble rétreint 2 x 60 m Ø 10 mm >	14 790 € HT TRH055222011	16 990 € HT TRH055222011D1	19 020 € HT TRH055222011D2
Force de traction		2 x 55 kN (5,5 t)		
Force de rupture minimale du câble		111,47 kN		
Force de freinage		2 x 69 kN (6,9 t)		
Rapport de multiplication		1:09,06		
Vitesse du câble (m/s)		0,53 - 1,04		
Capacité maximale en câble		Ø 10 mm / 95 m x 2 Ø 11 mm / 78 m x 2		
Largeur de tablier (cm)		198 ou 220		
Profondeur du treuil (cm)		65		
Hauteur (cm)		230		
Poids (kg) (sans câble - Tablier 198 cm)		EGV 2 x 55 AHK : 690		
ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT	
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT	
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT	
	Radiocommande	Voir page 115		



* Dérouleur hydraulique à régulation de vitesse et frein d'enroulement (monté à droite s'il n'y en a qu'un seul)

* Lors de l'achat d'un AHK+DER sans câble, nous préciser le Ø qui sera monté



Grille de protection repliable

Support sappe

Interrupteur de fin de course

Déroutement automatique et régulation de la vitesse du câble

Traction par engrenages de 9 tonnes

Encoches et crochets pour chaîne de débardage

Système breveté pour introduction et enlèvement du câble

Cadre robuste en acier STRENX® et HARDOX® de qualité supérieure

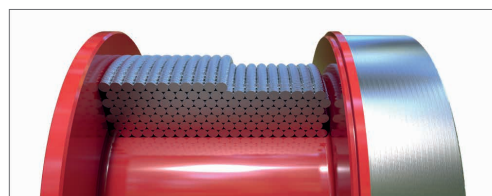
Bouclier à orientation fixe ou hydraulique



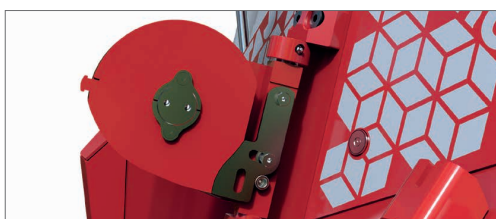
VIP PRO 90 BH
avec bouclier hydraulique



Transmission robuste à haut rendement



Large tambour pouvant enrouler un câble jusqu'à 130 m de long



Fermeture d'entrée du câble brevetée



Support pour sappe

■ Treuil forestier VIP PRO 90 à engrenages 9 To

L'outil professionnel pour les gros travaux forestiers.

Ergonomique et performant.

- Réducteur à engrenage robuste, à haut rendement
- Bâti en acier de haute qualité STRENGTH et HARDOX
- Le déroulement du câble se fait par traction empêchant son déroulement incontrôlé
- Vitesse de déroulement du câble réglable
- Le dérouleur de câble de série assure également un excellent enroulement du câble métallique sur le tambour
- Capteur de fin de course
- Poulie inférieure
- Bouclier à orientation hydraulique
- Equipé d'un câble HTP lg 80 m / Ø 13 mm

> Pour tracteur à partir de 100 CV



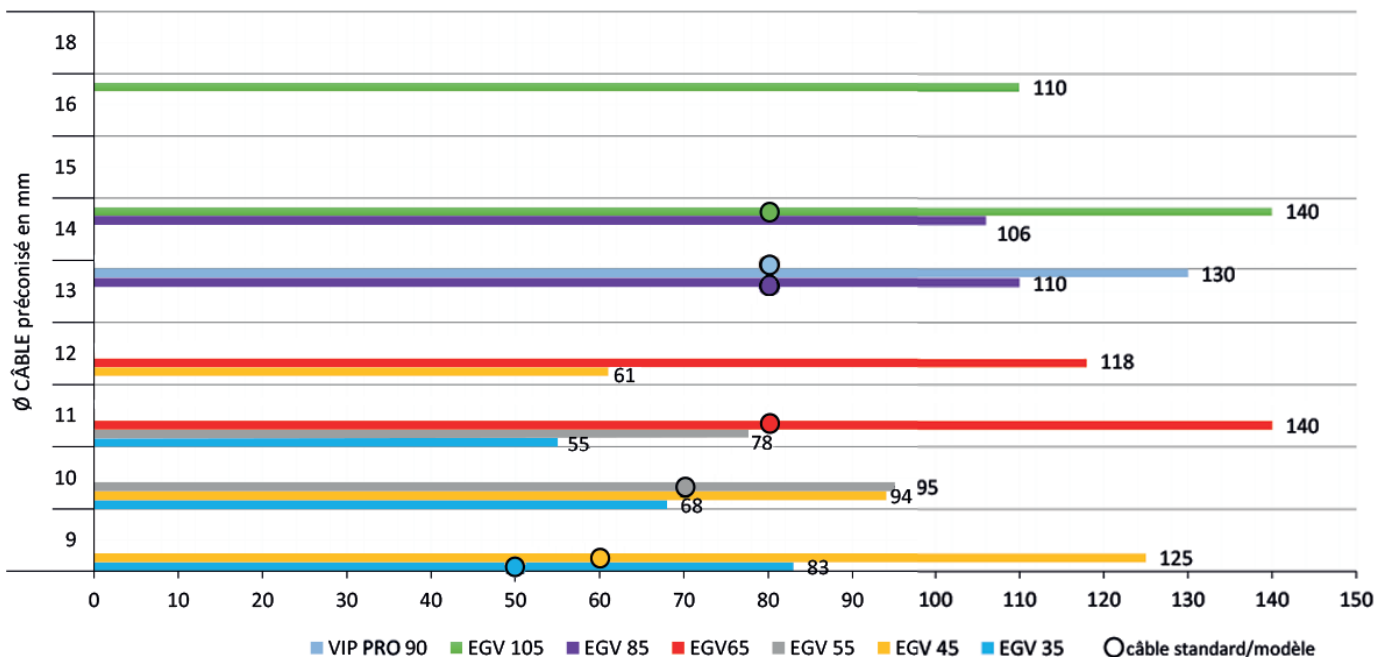
VIP PRO 90 BF
avec bouclier fixe

À commande électro - hydraulique

VERSIONS	Treuil VIP PRO 90		
	Bouclier fixe - BF		Bouclier hydraulique - BH
Avec câble lg 80 m et Ø 13 mm >	17 840 € HT TRHF90020211	19 160 € HT TRHE90020211	
Sans câble >	17 050 € HT TRHF90020200	18 380 € HT TRHE90020200	
Force de traction		90 kN (9 t)	
Force de rupture minimale du câble		180 kN	
Force de freinage		112,5 kN (11,2t)	
Rapport de multiplication		1:13,7	
Vitesse du câble (pdf 300 tr/min ⁻¹) (m/s)		0,27 - 0,44	
Vitesse du câble (pdf 540 tr/min ⁻¹) (m/s)		0,50 - 0,79	
Capacité maximale en câble		Ø 13 mm / 130 m	
Largeur de tablier (cm)		202	
Profondeur du treuil (cm)		87	
Hauteur (cm)		230	
Poids (kg) (Modèle BF sans câble)		860	
Poids (kg) (Modèle BH sans câble)		930	
ACCESSOIRES	Support jerrican XL	TJ246205	153 € HT
	Support tronçonneuse supplémentaire	TJ205574	69 € HT
	Cardan type 4	CAR00008A	189 € HT
	Radiocommande	Voir page 115	



Correspondance Câbles / Treuils Tajfun



VERSION								
Câble rétreint (mm)	Ø 9	Ø 10	Ø 11	Ø 12	Ø 13	Ø 14	Ø 16	Ø 18
€ HT / M	6,79 €	7,42 €	8,38 €	9,33 €	10,13 €	11,19 €	15,42 €	18,58 €
Charge de rupture (kN)	92,05	111,47	133,28	152,79	180	210	239	297
Réf.	CAB09R	CAB10R	CAB11R	CAB12R	CAB13R	CAB14R	CAB16R	CAB18R
Poids au M (kg)	0,453	0,543	0,655	0,764	0,881	1,01	1,29	1,59
ACCESSOIRE	Crochet coulissant + boucle					CR099999	17,46 € HT / pièce	

Prix de vente public hors taxes



■ Radiocommande ELCA - 4 fonctions

Une télécommande à usage intuitif.

- Radiocommande à 4 fonctions pour des treuils électro-hydrauliques à simple tambour.

1. Libérer le tambour

2. Enrouler le câble

3/4. Gaz+ et gaz -

Inclus: récepteur, radiocommande, ceinture et chargeur secteur.

- Batterie remplaçable



VERSION

Contrôle radiocommandé pour treuil simple tambour
Radiocommande 4 fonctions ELCA, pour treuil simple
RAD90006T

1100 € HT

■ Radiocommande HBC

La radiocommande pour les utilisateurs exigeants.

- Boîtier étanche en plastique renforcé pour une protection optimale de la radiocommande dans des conditions extrêmes. Conforme à la norme IP65
- Bouton d'arrêt d'urgence pour une sécurité totale de l'utilisateur
- Des commandes ergonomiques et un poids léger, assurent à son utilisateur des heures d'utilisation sans contraintes.
- Fonction d'appel d'urgence activable et désactivable
- Commandes d'enroulement et déroulement du câble séparées pour une utilisation intuitive
- Fonction ON / OFF du frein
- Alimentation via 2 batteries NiMH remplaçables
- Autonomie d'environ 12 h
- Chargeur 12V (*inclus un convertisseur 230V*)
- Ceinture
- Poids 1 kg
- Dimensions (L x H x P) 165 x 165 x 70 mm

■ Récepteur

- Puissance d'émission 10 mW ERP
- Antenne interne
- Boîtier en plastique robuste.
- Indice de protection IP 65.
- Affichage des informations avec témoin LED
- Poids 0.6 kg
- Dimensions (L x H x P) 141 x 114 x 78 mm



FST 510



FST 511



VERSIONS

Radiocommande pour treuil simple tambour FST 510 patrol T **RAD20510**
Radiocommande pour treuil simple, gaz continu, fonction allumer/éteindre le moteur*, freinage progressif

1895 € HT*

Radiocommande pour treuil double tambour FST 511 patrol T **RAD20511**
Radiocommande pour treuil double, gaz continu, fonction allumer/éteindre le moteur, freinage progressif

3495 € HT*

2 batteries incluses de série pouvant se charger sur l'allume cigare ou sur le secteur

ACCESSOIRES

Batterie de remplacement	RAD20593	195 € HT
Câble de connexion AJST0543 avec prise 7 plots	RAD20596	280 € HT

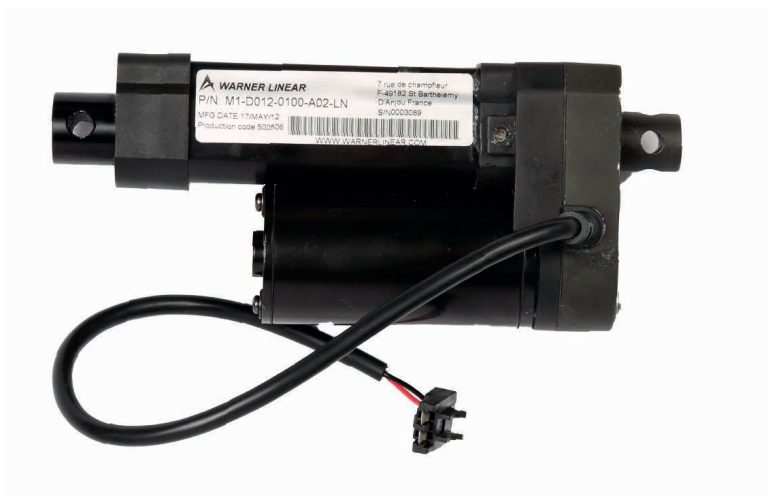
* Sans le câble de connexion AJST0543

Déjà 50 ans d'expérience !

■ Vérin accélérateur WARNER

Un moteur à broche de levage pour régulation progressive du gaz pour tracteurs et machines forestières à commande de gaz mécanique. 12V.

- Boîtier compact en aluminium scellé
- Course 50 mm
- Force de poussée / traction 440 N
- Force statique max. 1350 N
- Vitesse 11 mm /s
- Température de fonctionnement -25°C à +65°C
- Protection contre la surcharge
- Indice de protection IP65
- Dimensions (LxHxP) 174x74x38 mm
- Intensité absorbée max 3A à 12V.



VERSION		
Vérin accélérateur WARNER 12V	VER00024	660 € HT

■ Dispositif anti-retournement du tracteur

Ce dispositif breveté surveille l'inclinaison du tracteur et stoppe l'enroulement du treuil dès qu'un risque de renversement se présente.

- 3 plages de tolérances d'inclinaison sont disponibles, à sélectionner :
 - Sécurité : 13° / 22° (gauche/droite - avant/arrière)
 - Standard : 15° / 25° (gauche/droite - avant/arrière)
 - Elargie : 17° / 28° (gauche/droite - avant/arrière)
- Calibrage du point zéro
- Affichage Led pour les fonctions :
 - «en service» et «dépassement des tolérances d'inclinaison»
- Mode test pour contrôle de fonctionnement
- Possibilité de shunter le dispositif de contrôle



> **Uniquement utilisable sur les treuils électro-hydraulique avec commande radio**



Certification KWF

VERSION		
NU 2515 GU N Adaptable sur treuils existants. Branchement de la prise à adapter sur treuil TAJFUN EGV AHK	SUR00002	1055 € HT



■ Poulie de renvoi ouvrante

Une poulie fiable et robuste

- Le mécanisme du clapet permet d'insérer facilement le câble
- Crochet pivotant à haute résistance
- Avec crochet à linguet
- Uniquement pour câble en acier



Poulie de renvoi avec clapet	VERSION	
	80 kN POU00015	140 kN POU00016
	225 € HT	265 € HT
Ø poulie (mm)	140	140
Ø câble (mm)	12	14
Poids (kg)	6,5	8,5

■ Poulie de renvoi en aluminium

Convient pour les câbles en acier et les sangles polyester

- Verrouillage pivotant
- Roulement à billes
- Légèreté de l'aluminium
- Flasque pivotante



Poulie de renvoi en aluminium	VERSION	
	150 kN POU00056A	170 kN POU00057A
	530 € HT	715 € HT
Ø et largeur de poulie (mm)	198-42	198-62
Ø câble (mm)	16	14
Poids (kg)	3,9	4,5

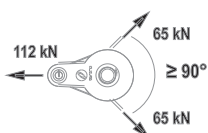
■ Kit poulie portable TAJFUN PS 130

Un kit comprenant une poulie et une courroie d'arrimage

- Grande charge d'utilisation
- Utilisation facile même sur terrain difficilement accessible
- Faible poids et petite taille par rapport aux autres poulies portables actuellement disponibles sur le marché
- Fermeture SMART qui permet l'ouverture rapide et aisée de la face latérale de la poulie
- Matériaux de haute qualité
- Élingue de 3 m

Courroie d'arrimage

Spécialement adaptée pour travailler avec la poulie transportable TAJFUN PS 130 et les treuils forestiers.



VERSION		
Poulie portable, 2.55 kg avec élingue de 3 m	POU00054	388 € HT
Charge d'utilisation maxi (kN)		130
Charge de rupture (kN)		260

■ Crochet raccourcisseur de chaîne fixe Rouge cat.8



Bleu cat.10



VERSIONS						
Référence	w mm	Pour chaîne	angle	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00021	20	8 mm	45°	0,65	4500	11 € HT
CRO00022	25	10 mm	45°	0,90	6500	22 € HT

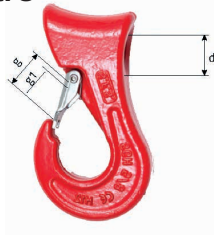
VERSIONS						
Référence	Dimensions mm w l		Pour chaîne	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00023	20	145	8 mm	0,61	6000	25 € HT
CRO00024	36	207,5	10 mm	1,38	8500	48 € HT

k ■ Crochet raccourcisseur de chaîne pivotant Rouge cat.8 / Bleu cat.10



VERSIONS						
Référence	w mm	Pour chaîne	angle	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00019	20	8 mm	45°	0,68	6000	28 € HT
CRO00020	20	8 mm	45°	0,68	4500	23 € HT

■ Crochet couissant à linguet Cat. 8



VERSIONS							
Référence	Câble Ømax	Dimensions d	g	g1 min	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00003	13	16 mm	25	17	0,69	3000	28 € HT
CRO00006	16	22 mm	26	17	0,97	5000	38 € HT

■ Crochet à frapper - Pour treuil tire-bûches



VERSION			
Référence	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO000100	0,65	4000	33 € HT

■ Douille de blocage - Pour câble de treuil Ø 9 à 14 mm



VERSIONS	Référence	Prix
Douille de blocage + coins Ø 9/11 mm	DOU00003B+C	35 € HT
Douille de blocage + coins Ø 12/14 mm	DOU00003	

■ Choker

- Pour câble de treuil



VERSIONS	Référence	Prix
Choker pour câble de treuil Ø10/14 mm	CHO00007	13 € HT

■ Chaîne de débardage rouge cat. 8

- Chaîne avec crochet et aiguille



VERSIONS		
Chaîne de débardage ronde / rouge cat.8 + crochet + aiguille (galvanisée)		
Ø8 mm, Lg 2,5 m (traction : 40kN / rupture : 80kN)	CHA00017	44 € HT
Ø10 mm, Lg 2,5 m (traction 63kN / rupture : 126kN)	CHA00018	67 € HT
Chaîne de débardage carrée / rouge cat.8 + crochet + aiguille (peinte)		
Ø8 mm, Lg 2,5 m (traction : 45kN / rupture : 90 kN)	CHA00019	53 € HT
Ø10 mm, Lg 2,5 m (traction : 63kN / rupture : 126 kN)	CHA00020	79 € HT

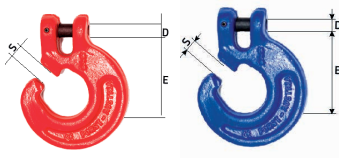
■ Chaîne de débardage bleue cat. 10

- Chaîne avec crochet et aiguille



VERSIONS		
Chaîne de débardage ronde / bleue cat.10 + crochet + aiguille (galvanisée)		
Ø8 mm, Lg 2,5 m (traction : 50kN / rupture : 100kN)	CHA00047	72 € HT
Ø10 mm, Lg 2,5 m (traction : 80kN / rupture : 160kN)	CHA00048	97 € HT
Chaîne de débardage carrée / bleue cat.10 + crochet + aiguille (peinte)		
Ø8 mm, Lg 2,5 m (traction : 60kN / rupture : 120kN)	CHA00037	79 € HT
Ø10 mm, Lg 2,5 m (traction : 85kN / rupture : 170kN)	CHA00050	99 € HT

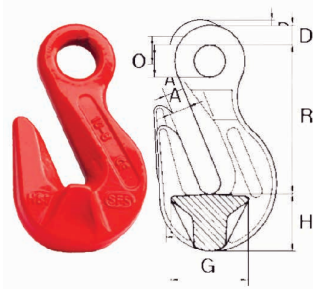
■ Crochet pour chaîne de débardage



Rouge : cat. 8 / Bleu : cat.10

VERSIONS							
Référence	Pour chaîne	D	Dimensions (mm) E	S	Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00013	8 mm	10,0	59,0	10	0,38	6000	16 € HT
CRO00014	10 mm	12,5	80,8	12	0,76	8500	19 € HT
CRO00015	8 mm	10,0	59,0	10	0,38	6000	29 € HT
CRO00016	10 mm	12,5	80,8	12	0,76	8500	39 € HT

■ Crochet parallèle à oeillet



VERSIONS										
Référence	Pour chaîne ø mm	Dimensions (mm)						Poids kg	Traction daN	Prix
CRO00017	8	A	D	O	R	G	H	0,23	4000	18 € HT
CRO00018	10	13	11	21	80	44	31	0,59	6300	21 € HT



■ Pince de débardage hydraulique

La pince de débardage est prévue pour soulever et déplacer des troncs facilement et rapidement.

Grâce à la barre dentée du 3 points, la pince peut déplacer et maintenir correctement des troncs entiers voire beaucoup plus courts.

Le gros avantage étant qu'elle n'a besoin que d'une faible puissance du tracteur et qu'il n'est pas nécessaire de descendre du tracteur pour la manipuler.

Modèle RZ 110

- Conseillé pour un tracteur jusqu'à 30 CV
- Vérin double effet
- Angle pivotant de 80° (gauche et droite)
- Bonne capacité de serrage
- Adaptation facile sur le 3 points tracteur
- Cat. I

> *Tracteur avec distributeur à double effet indispensable*



RZ 110

Modèle RZ 165

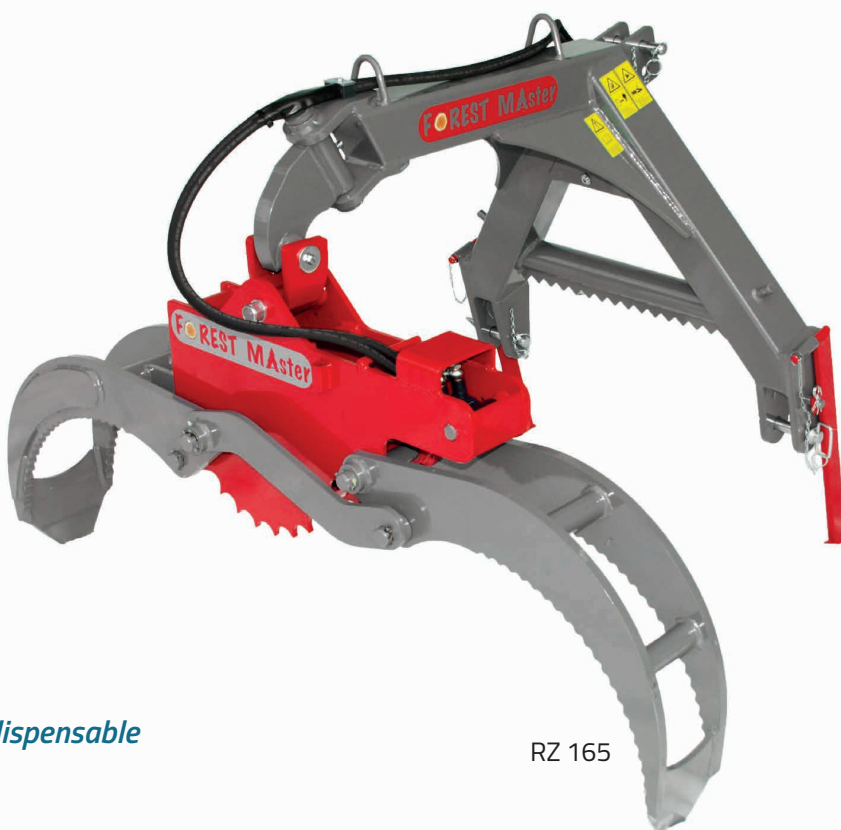
Cette pince est adaptée pour soulever et déplacer un tronc lourd voire plusieurs troncs en même temps.

La capacité de serrage est prévue pour offrir un travail en toute sécurité notamment lorsque vous déplacez du bois empilé ou des branchages.

Les bras crantés de formes spécifiques empêchent le bois de glisser.

- Conseillé pour un tracteur de 60 à 120 CV
- Vérin double effet
- Angle pivotant de 82° (gauche et droite)
- Bonne capacité de serrage
- Adaptation facile sur le 3 points tracteur
- Cat. II

> *Tracteur avec distributeur à double effet indispensable*



RZ 165

■ Modèle RZ 165-R

Le rotator hydraulique de la pince permet de manipuler avec précision la grume, même en pente.

- Conseillé pour un tracteur de 60 à 120 CV
- Vérin double effet
- Rotation continue
- Bonne capacité de serrage
- Adaptation facile sur le 3 points tracteur
- Cat. II

> *Tracteur avec 2 distributeurs à double effet indispensable*



Adaptateur pour chargeur frontal euro



RZ 165-R

VERSIONS	RZ 110 (rotator non inclus) PIN001100	RZ 165 (rotator non inclus) PIN001165	Pince RZ 165-R 6 to avec rotator 6 to (treuil non inclus) PIN001165B
	2390 € HT	4020 € HT	5990 € HT
Puissance de serrage (to)	6		9
Ouverture max. (cm)	110		170
Ouverture min. (cm)	6		11
Longueur fermée (cm)	100		122
Ø max. du tronc (cm)	45		70
Ø min. du tronc (cm)	7		12
Pression max. (bar)	180		180
Poids (kg)	140		295
ACCESSOIRE	Adaptateur pour chargeur frontal euro (Nous consulter pour la longueur des flexibles)		PIN001000 1100 € HT

■ Pince modèle RZ 165-F

Nouvelle pince de débardage avec treuil radiocommandé permettant d'atteindre encore plus facilement les troncs afin de les déplacer. Travailler plus vite en toute sécurité.

- Conseillé pour un tracteur de 60 à 120 CV
- Vérin double effet
- Angle pivotant de 82° (gauche et droite)
- Bonne capacité de serrage
- Adaptation facile sur le 3 points tracteur
- Cat. II

> *Tracteur avec distributeur à double effet indispensable*

■ Treuil radiocommandé FW 1400-R

- Câble dense 35 m / 6mm
- Fonctionne avec radiocommande
- Alimentation hydraulique
- Puissance de traction: 1400 kg

> *Tracteur avec distributeur à simple effet indispensable*



RZ 165-F



Barre de stockage de série sur les modèles RZ 165



Treuil sur RZ 165-F

VERSION		
Pince de débardage RZ 165-F (avec treuil radiocommandé FW 1400-R)	PIN001165C	9350 € HT
Puissance de serrage (to)		9
Ouverture max. (cm)		170
Ouverture min. (cm)		11
Longueur fermée (cm)		122
Ø max. du tronc (cm)		70
Ø min. du tronc (cm)		12
Pression max. (bar)		180
Câble (Ø / L)		6 mm / 35 m
Puissance de traction (kg)		1400
Vitesse du câble (m/s)		0,38
Poids (kg)		330
ACCESSOIRES		
Treuil radiocommandé FW 1400- R pour adaptation RZ 165 (Pas compatible avec RZ165-R6)	PIN001400	5300 € HT
Adaptateur pour chargeur frontal euro (Nous consulter pour la longueur des flexibles)	PIN001000	1100 € HT

GAMME MANIPULER





■ Grappin forestier - Série KG

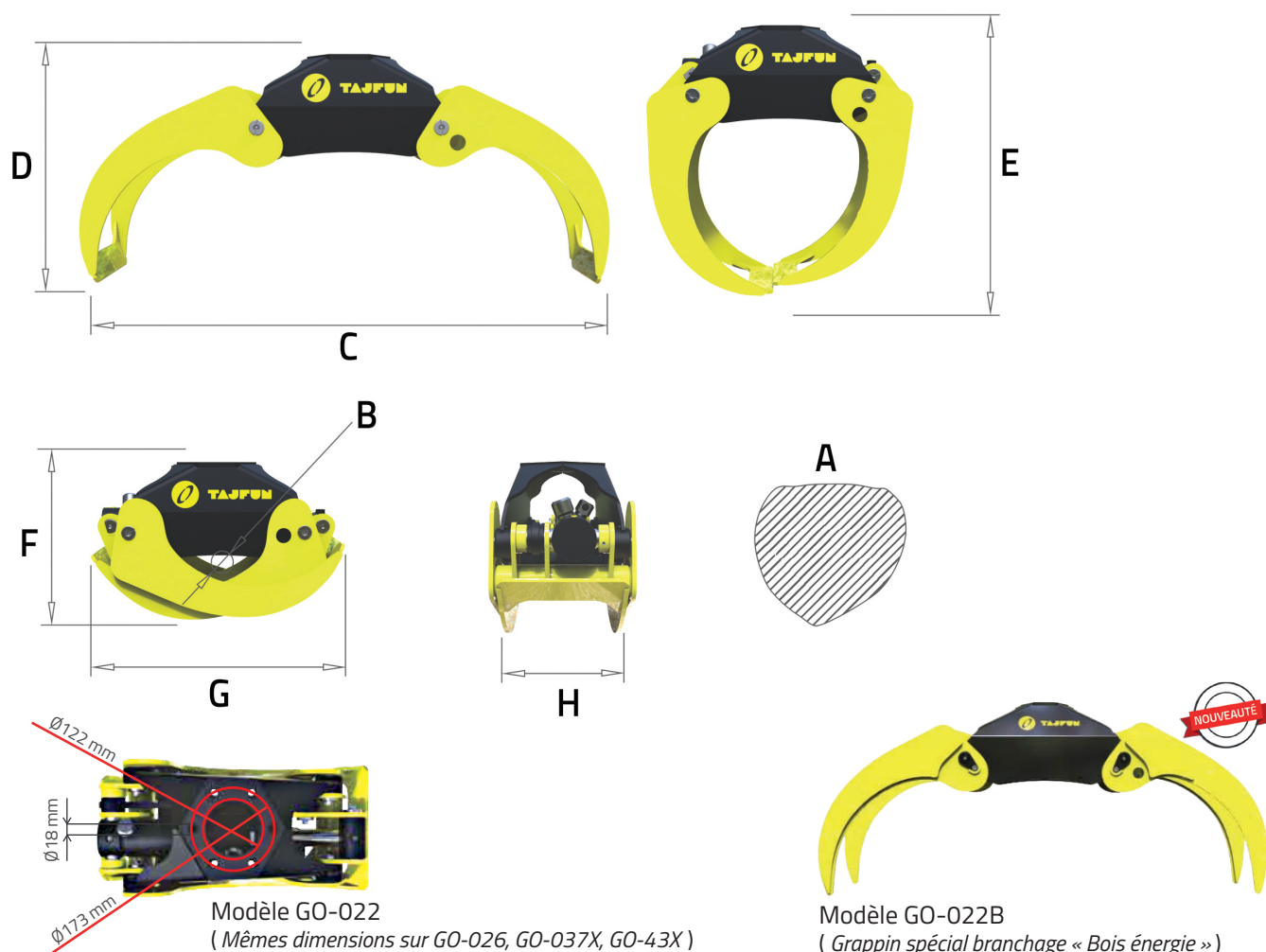
Ces grappins forestiers robustes permettent une préhension aisée.



VERSIONS (sans rotator)	KG180 GRA00180	KG210 GRA00210	KG225 PRO GRA00250	KG300 PRO GRA00300	KG335 PRO GRA00335	KG/GR21B GRA00210B
	1500 € HT	1750 € HT	3800 € HT	4200 € HT	4750 € HT	2550 € HT
Rotator conseillé (non inclus) (to)	3	3	6	6	6	3
Ouverture maxi (cm)	110	130	140	155	160	130
Capacité maxi (m³)	0,18	0,21	0,25	0,30	0,35	0,21
Charge maxi du grappin (to)	1	1	2,5	3	3,5	1
Acier	Strenx	Strenx	Hardox renforcé	Hardox renforcé	Hardox renforcé	Hardox
Puissance en bout de bras (kg)	700	700	700	700	700	700
Pression préconisée (bar)	150-215	150-215	150-215	150-215	150-215	150-215
Adaptation (mm)	Arbre Ø 50	Arbre Ø 50	Flasque 6 trous Ø 173	Flasque 6 trous Ø 173	Flasque 6 trous Ø 173	Arbre Ø 50
Poids (kg)	79	83	141	191	248	115
ACCESSOIRES	En cas de commande de grappin avec rotator, il faut rajouter le kit flexibles :					
	FLX00948 pour KG180 / KG210				FLX00948	52 € HT
	FLX01002 + VIS10009 pour KG 225				FLX01002	65 € HT
	FLX01016 + VIS10010 pour KG300 / KG335				FLX01016	76 € HT

■ Grappin forestier - Série GO

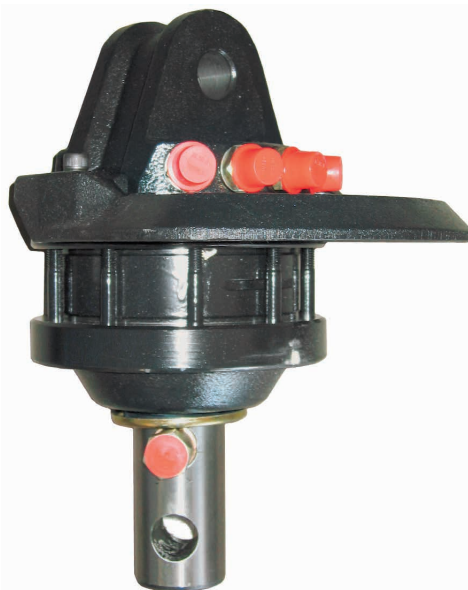
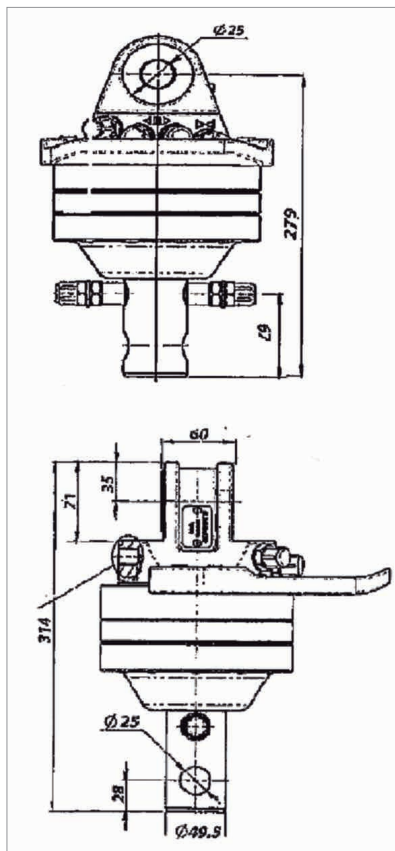
Optez pour une manipulation efficace et professionnelle de vos grumes grâce aux grappins forestiers TAJFUN.



VERSIONS	GO-022 GRA00220	GO-022B GRA00221	GO-026 GRA00260	GO-037X GRA00370	GO-043X GRA00430
	1855 € HT	2950 € HT	2750 € HT	3615 € HT	4060 € HT
Dimensions - A (m ²)	0,22	0,22	0,26	0,36	0,41
Dimensions - B (m)	0,07	0,07	0,09	0,11	0,13
Dimensions - C (m)	1,30	1,31	1,51	1,75	1,91
Dimensions - D (m)	0,6	0,58	0,73	0,78	0,78
Dimensions - E (m)	0,74	0,74	0,88	0,98	1,02
Dimensions - F (m)	0,43	0,43	0,52	0,58	0,64
Dimensions - G (m)	0,69	0,67	0,82	0,94	0,99
Dimensions - H (m)	0,27	0,27	0,40	0,46	0,45
Force de pincement (kN)	10	10	14	19	18
Pression maximale d'exploitation (Mpa)	21	21	25	23	23
Capacité de charge (kN)	30	30	40	50	50
Poids (kg)	100	105	155	215	240

■ Rotator FHR 3000 L avec arbre

Rotator de construction robuste.



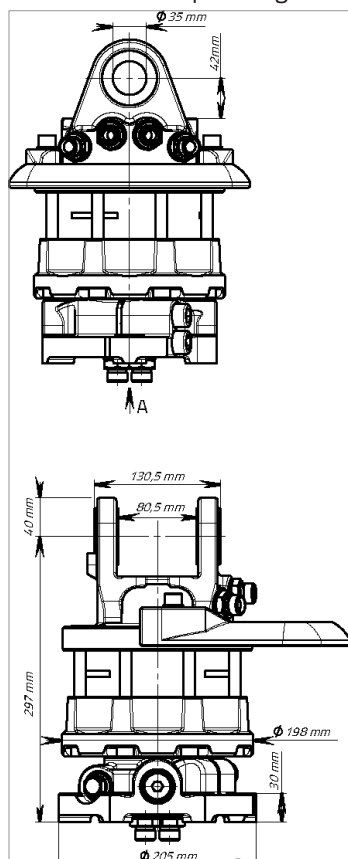
FHR 3000 L
Rotator avec arbre



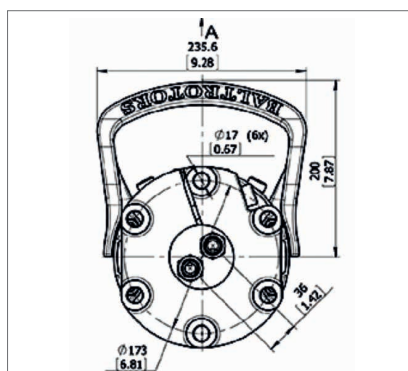
GR 603
Rotator avec flasque

■ Rotator GR 603 avec flasque

Rotator avec flasque intégrée.



VERSIONS	GR 30 Q ROT00016 (frein de balancier adaptable en option)	FHR 3000 L ROT00013	GR 603 ROT00014
	900 € HT	800 € HT	2100 € HT
Axiale, charge statique (to)	3	3	6
Diamètre de l'arbre / flasque (mm)	49,5	49,5	173
Diamètre du trou d'arbre / flasque (mm)	25	25	6x17
Pression de travail maxi. (bar)			
- Rotator	250	250	250
- Pincés ouvertes	200	200	200
- Pincés fermées	300	300	300
Poids (kg)	18	18	43
ACCESSOIRES	Frein de balancier pour GR 30 Q	FRE00002	285 € HT
	Attache rotator 3T à visser	ATT20000	170 € HT



Option : Frein de balancier rotator 3T
Compatible rotator GR 30 Q



Attache rotator 3T à visser



■ Grue forestière - série DOT

Toute l'expertise TAJFUN dans ces grues forestières qui allient roustesse et maniabilité.

DOT 50 K / DOT 55 K 85

Capacité de levage BRUT : 66 kNm / 74 kNm

Capacité de levage NET : 52 kNm / 57 kNm

Système d'articulation

Clapet de rupture de flexible

Passage de flexibles

Vérin de levage avec protection

Bras télescopique

Entraînement PDF de série

4 vérins de rotation

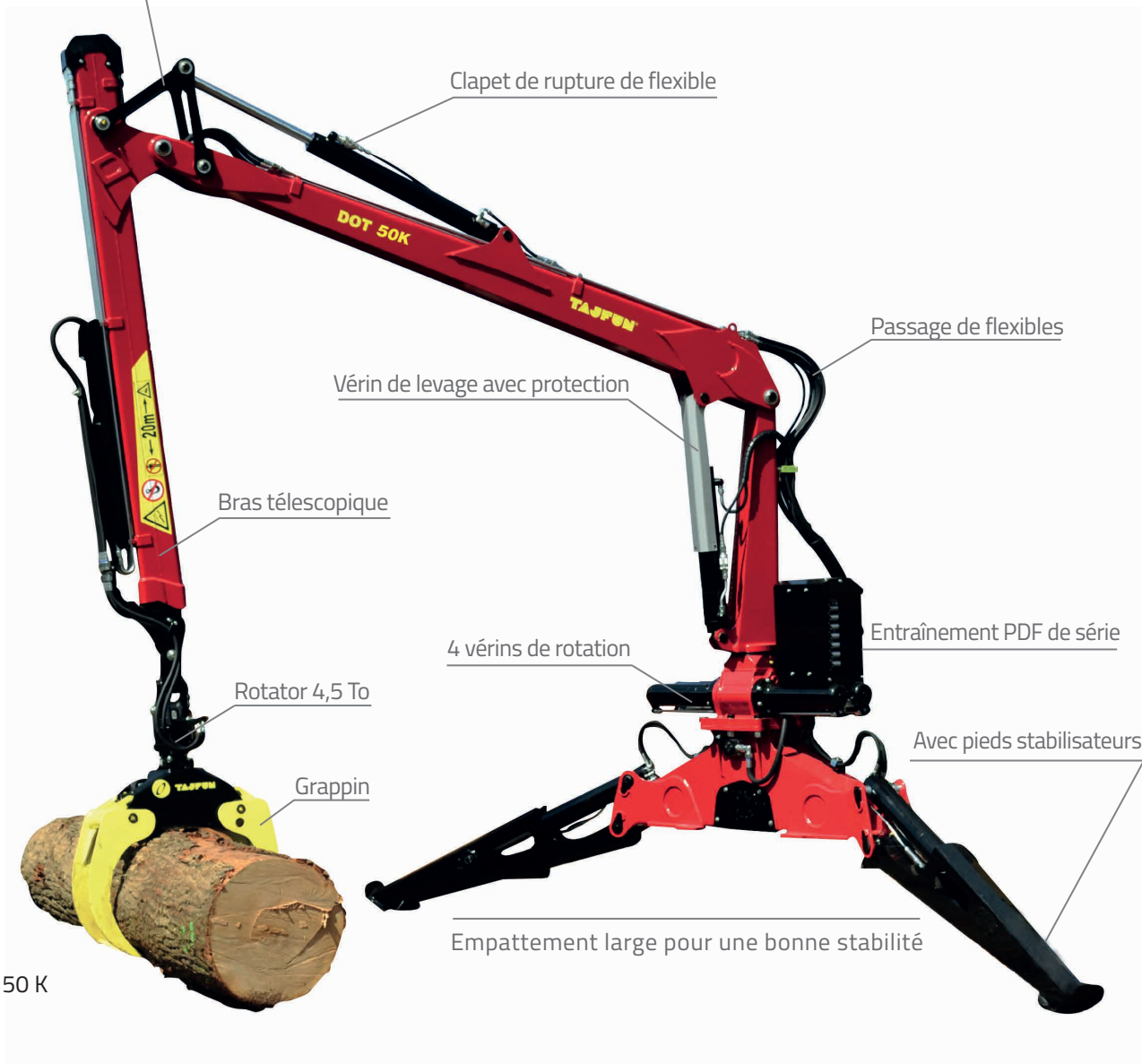
Rotator 4,5 To

Avec pieds stabilisateurs

Grappin

Empattement large pour une bonne stabilité

DOT 50 K





Le mécanisme «K» à quatre articulations assure les excellentes performances de travail de la grue.



Vérins stabilisateurs avec soupapes de freinage intégrées



Les filtres pression et retour assurent la propreté adéquate de l'huile dans le système hydraulique.



Tous les tuyaux hydrauliques passent au-dessus du mécanisme du bras pour un maximum de protection.



Pompe en fonte mobile



Excellente cinématique du mécanisme du bras



Augmentation de la portée assurée par la conception spéciale du bras télescopique



Protection du vérin de levage



■ Grue DOT 50 K

Une grue habile, robuste et professionnelle qui allie grande capacité de levage et qualité de finition.

- Portée de 7 m
- Cheminement hydraulique par conduite rigide
- Rotation 390° double crémaillère
- Pied Flap down avec angle pour une meilleure stabilité

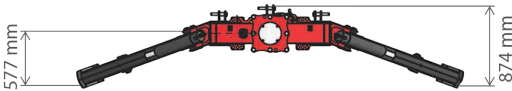
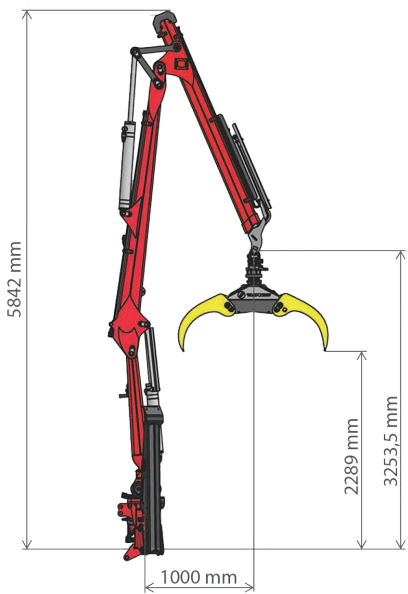
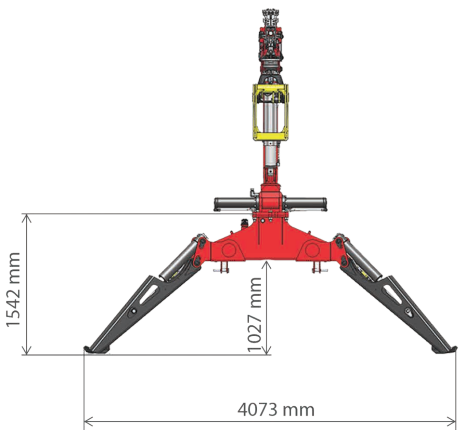
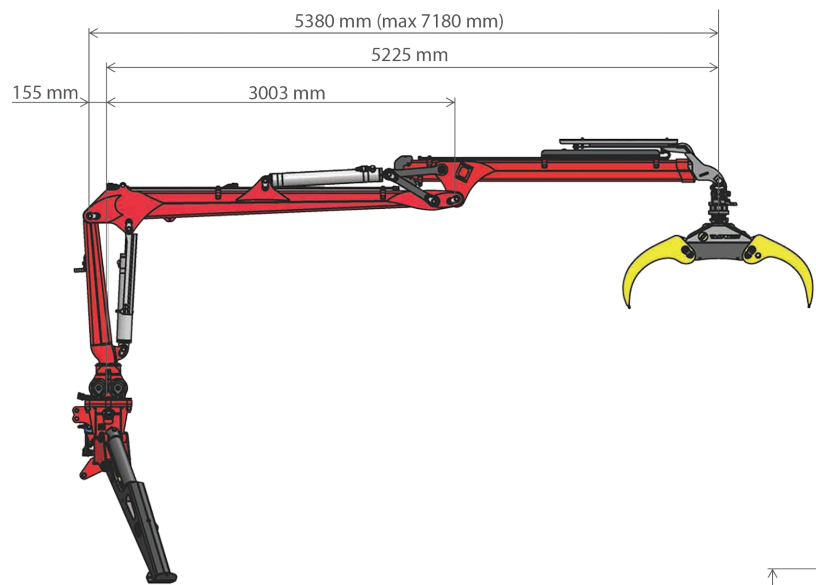


Configurable selon vos besoins

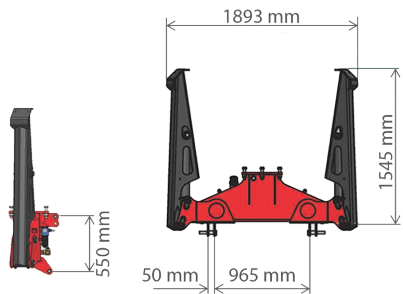
VERSIONS	Grue DOT 50 K GRU000051		
	avec pieds stabilisateurs, pompe en fonte mobile 65L/min, grappin GO-022 ouverture 1m30, rotator GR463, frein de balancier, commandes cornes de rennes, emballée sur palette spéciale		
	23 700 € HT		
Extension maximale (m)	7,03		
Télescopique (m)	1 x 1,8		
Capacité du réservoir d'huile (L)	80		
Capacité à extension maxi (kg) - Sans équipement	710 (à 210 bar)		
Pression de travail (bar)	210		
Rotation	390°		
Moment de force en rotation	19 kNm		
Vérins de rotation	4		
Poids (kg)	1450		
ACCESSOIRES	Refroidisseur d'huile		875 € HT
	Grappins		
	Grappin GO-022 - Ouverture 1m30	GRA00220	1855 € HT
	Grappin GO-026X - Ouverture 1m51	GRA00260	2750 € HT
	Grappin GO-037X - Ouverture 1m75	GRA00370	3615 € HT
	Grappin GO-043X - Ouverture 1m91	GRA00430	4060 € HT
	Commandes (Prix valables pour options montées d'origine à l'achat de la grue)		
	Commande cornes de renne		1955 € HT
	Commande en croix mécanique en combinaison avec deux vannes électriques ON-OFF		2870 € HT
	Commande électro-proportionnelle avec joysticks filaires		10 360 € HT
	Radio-commande électro-proportionnelle avec SCANRECO		11 500 € HT
	Phares de travail LED		660 € HT
	Treuil de halage VD 19 (voir page 137)		4535 € HT



■ Grue DOT 50 K



Tm	kNm	52
	°	390
Q	l/min (optimum 300 - 350 min ⁻¹)	40
Q	l/min (max. 540 min ⁻¹)	68
	mpa	21
	mm	7025
	kNm	19
	mm	1800
	kg	1450
	Grappin en standard	GO 22
	Grappin en option	GO-026X



DOT 50K	m	4	5	6	7
bei 210 bar	kg	1205	935	745	585
	kg	1145	875	685	525

■ Grue DOT 55 K 85

Un travail productif avec la grue professionnelle DOT 55 K 85

- Frein pendulaire pour des mouvements latéraux fluides
- Alimentation indépendante en huile avec pompe en fonte
- Pattes en acier Hardox
- Protection des vérins pour une durabilité accrue
- Conduites hydrauliques avec filetages métriques et vannes d'arrêt en cas de calage
- Articulation stable pour une bonne transmission de la force
- Attelage trois points cat. II et III



Configurable selon vos besoins

VERSIONS	Grue DOT 55 K 85 GRU000151		
	Avec pieds stabilisateurs, grappin ouverture de 1.m30, rotateur 4,5 t (sans fin, GR 463), commandes cornes de rennes, emballée sur palette spéciale		
	28 295 € HT		
Extension maximale (m)	8,5		
Télescopique (m)	3,2		
Capacité du réservoir d'huile (L)	80		
Capacité à extension maxi (kg) - Sans équipement	550 (à 230 bar)		
Pression de travail (bar)	230		
Rotation	390°		
Moment de force en rotation	19 kNm		
Vérins de rotation	4		
Poids (kg)	1570		
ACCESSOIRES	Refroidisseur d'huile		875 € HT
	Grappins		
	Grappin GO-022 - Ouverture 1m30	GRA00220	1855 € HT
	Grappin GO-026X - Ouverture 1m51	GRA00260	2750 € HT
	Grappin GO-037X - Ouverture 1m75	GRA00370	3615 € HT
	Grappin GO-043X - Ouverture 1m91	GRA00430	4060 € HT
	Commandes (Prix valables pour options montées d'origine à l'achat de la grue)		
	Commande cornes de renne		1955 € HT
	Commande en croix mécanique en combinaison avec deux vannes électriques ON-OFF		2870 € HT
	Commande électro-proportionnelle avec joysticks filaires		10 360 € HT
	Radio-commande électro-proportionnelle avec SCANRECO		11 500 € HT
	Phares de travail LED		660 € HT
	Treuil de halage VD 19 (voir page 137)		4535 € HT

■ Grue DOT 55 K 85



COMMANDES



Commande cornes de renne



Commande mécanique en croix en combinaison avec deux vannes électriques ON-OFF



Commande électro-proportionnelle avec Joysticks



Commande électro-proportionnelle à distance avec Scanreco

EN OPTION



Phares de travail LED



Refroidisseur d'huile

Refroidisseur d'huile	875 € HT
Commande cornes de renne	1955 € HT
Commande en croix mécanique en combinaison avec deux vannes électriques ON-OFF	2870 € HT
Commande électro-proportionnelle avec joysticks filaires	10 360 € HT
Radio-commande électro-proportionnelle avec SCANRECO	11 500 € HT
Phares de travail LED	660 € HT
Treuil de halage VD 19 (voir page 137)	4535 € HT

■ Treuil pour grue forestière série DOT - VD 19

Pour tirer les grumes à portée de la grue.

- Fonctions : Tirer / Dérouler / Dérouler librement le câble
- Commande : Télécommande radio



VERSION	
Treuil pour grue forestière - VD 19 (pour grue forestière TAJFUN DOT 50K - DOT 55K)	4535 € HT
Puissance de traction (kN)	18,7
Vitesse du câble de traction (m/s)	0,7 - 1,1
Vitesse d'alimentation du câble métallique (m/s)	0,7 - 1,1
Diamètre du câble métallique (mm)	6
Longueur du câble de traction (capacité du tambour) (m)	35
Poids (sans câble de traction) (kg)	32

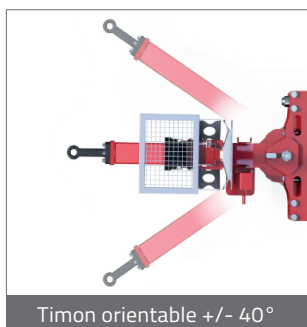
■ Remorque forestière avec grue forestière - série GAP

Les remorques forestières haut de gamme TAJFUN, assurent la manipulation et le transport du bois dans les meilleurs conditions.
Conçues pour les utilisateurs exigeants.

HOMOLOGATION ROUTE 25KM/H



Pompe en fonte fixe



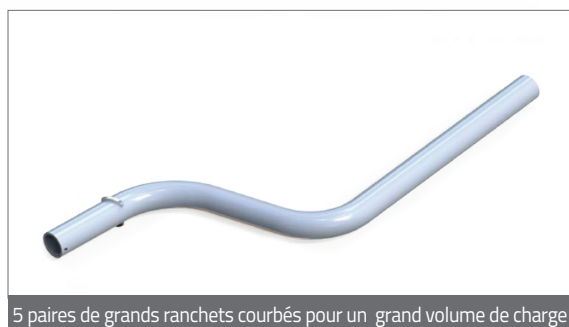
Timon orientable +/- 40°



Freins sur les 4 roues



Rampe d'éclairage télescopique



5 paires de grands ranchets courbés pour un grand volume de charge



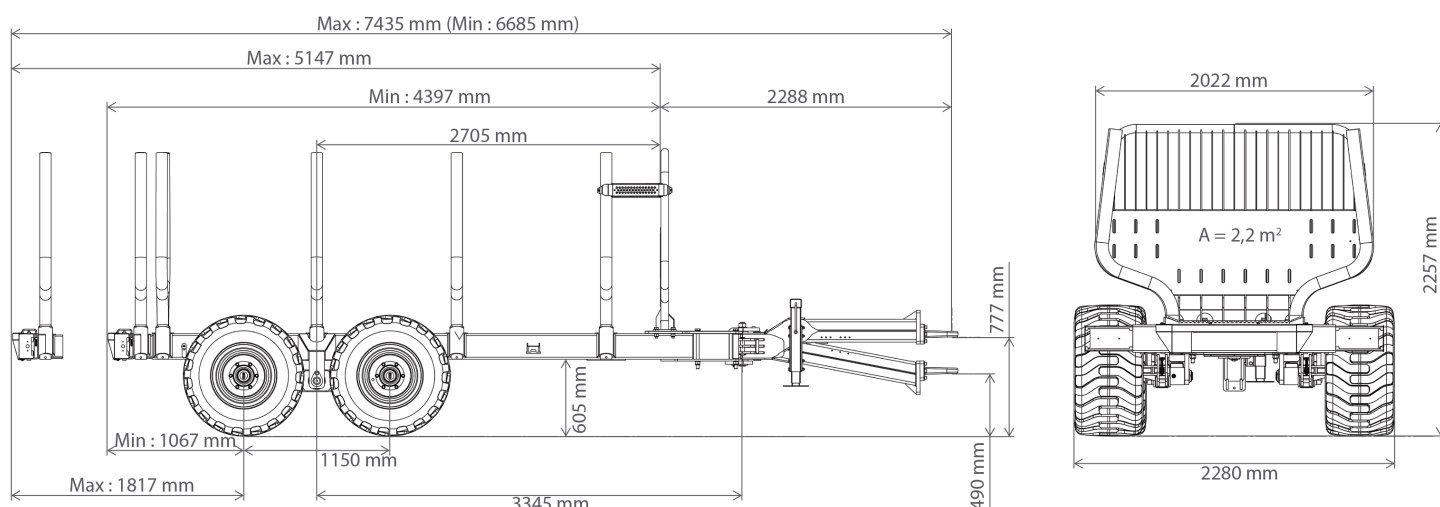
Rallonge de longueur de chargement de série

■ Remorques forestières GAP 110 avec grue

- Certification routière jusqu'à 25 km/h
- Charge totale 11 tonnes
- Freins sur les 4 roues
- Rallonge coulissante mécaniquement pour augmenter le volume de charge
- Ranchers pivotants et courbés
- Grille de protection
- Anneau d'attelage tournant Ø 50 mm
- Timon pivotant (*hydrauliquement*)
- Rampe d'éclairage télescopique
- Pompe en fonte fixe



GAP 110



VERSIONS		GAP 110 avec grue DOT 50 K	GAP 110 avec grue DOT 55 K 85
		52 160 € HT	56 160 € HT
Charge totale (to)		11	
Charge maximum utile (sans grue) (to)		8,64	
Portée de la grue (m)		DOT 50 - 7,03	DOT 55 K 85 - 8,50
Pression de travail (bar)		max. 210	
Double poutre (cm)		20 x 10 x 6	
Ranchets		5 paires pivotantes	
Hauteur des ranchets (cm)		142	
Diamètre des ranchets (cm)		9	
Dimensions	Longueur standard / avec extension (cm)	668,5 / 743,5	
	Largeur (avec pneus standard) (cm)	228	
	Hauteur (avec pneus standard) (cm)	225,7	
Longueur de la surface de chargement / avec extension (cm)		439,7 / 514,7	
Aire de charge utile (m²)		2,2	
Angle de braquage du timon		40° gauche / droite	
Pneus profil traction		400/60 x 15,5 - 14 plis	
Puissance de tracteur (CV)		dès 80	
Poids avec / sans grue (kg)		3810 / 2360	3930 / 2360
ACCESSOIRES	Plateforme	1295 € HT	
	Paire de ranchers supplémentaires	885 € HT / paire	

■ Remorques forestières GAP 140 avec grue

- Certification routière jusqu'à 25 km/h
- Charge totale 14 tonnes
- Freins sur les 4 roues
- Rallonge coulissante mécaniquement pour augmenter le volume de charge
- Ranchers pivotants et courbés
- Grille de protection
- Anneau d'attelage tournant Ø 50 mm
- Timon pivotant (*hydrauliquement*)
- Rampe d'éclairage télescopique
- Pompe en fonte fixe

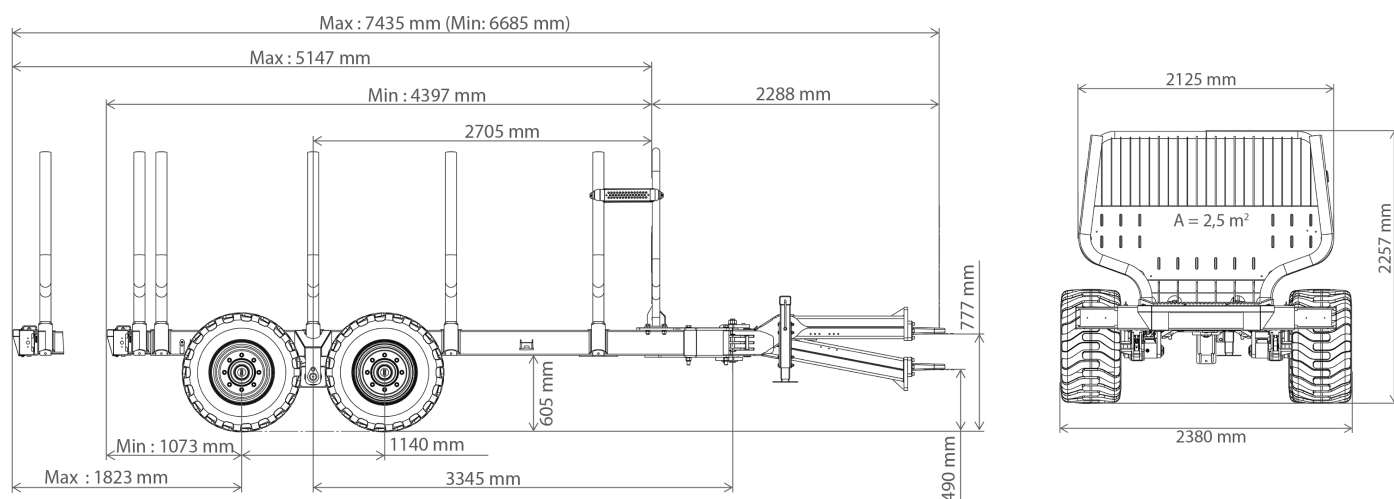


GAP 140
avec plateforme opérateur (en option)



Siège en hauteur

(uniquement sur version GAP 140 + DOT 55 K 85)



VERSIONS		GAP 140 avec grue DOT 50 K	GAP 140 avec grue DOT 55 K 85
		55 730 € HT	59 725 € HT
Charge totale (to)		14	
Charge maximum utile (sans grue) (to)		11,49	
Portée de la grue (m)		DOT 50 - 7,03	DOT 55 K 85 - 8,50
Pression de travail (bar)		max. 210	
Double poutre (cm)		20 x 10 x 6	
Ranchets		5 paires pivotantes	
Hauteur des ranchets (cm)		142	
Diamètre des ranchets (cm)		9	
Dimensions	Longueur standard / avec extension (cm)	668,5 / 743,5	
	Largeur (avec pneus standard) (cm)	238	
	Hauteur (avec pneus standard) (cm)	225,7	
Longueur de la surface de chargement / avec extension (cm)		439,7 / 514,7	
Aire de charge utile (m²)		2,5	
Angle de braquage du timon		40° gauche / droite	
Pneus profil traction		500/50 x 7 - 18 plis	
Puissance de tracteur (CV)		dès 100	
Poids avec / sans grue (kg)		3960 / 2510	4080 / 2510
ACCESSOIRES	Plateforme	1295 € HT	
	Paire de ranchers supplémentaires	885 € HT / paire	
	Siège en hauteur (uniquement sur version GAP140 + DOT 55 K 85)	8425 € HT	

Grues forestières



■ Grue montée sur tracteur/porteur ou en montage sur une remorque existante.

Des grues forestières de 5,3 à 7,5 mètres de portée, avec attelage 3 points, rotator, grappin et boîtier de pivotement en double crémaillère de série.

- Rotation grand angle 370°.
- Flexibles gainés
- Vérin d'articulation de la première flèche sur le dessus de la grue (*il protège des coups et branchages*)
- Extensions hydrauliques (*dès modèle 6,4 m*)
- Frein de balancier de série
- Rotator de 3 T / 6 ailettes (*pour une rotation fluide et non saccadée*)
- Grappin 0.21 m² de série - ouverture 1m30
- La flèche et le bras de la grue sont en acier profilé à haute résistance, pour une grande robustesse et une qualité constante.
- Béquilles hydrauliques pantographes



Capacité de levage avec grappin et rotator

	Bout de flèche	4 m	3 m	1 m
				
Grue 5,3 m	481 kg	844 kg	1100 kg	2520 kg
Grue 6,4 m	330 kg	824 kg	1112 kg	2500 kg
Grue 6,7 m	426 kg	1178 kg	1590 kg	3575 kg
Grue 7,5 m	243 kg	1168 kg	1580 kg	3565 kg

VERSIONS	KTSK530 GRU53000	KTSK640 -	KTSK670 -	KTSK750 -
	NOUS CONSULTER			
Portée (m)	5,3	6,4	6,7	7,5
Extension hydraulique (m)	non	1,2	1,2	2
Force de levage brute (to/m)	3,5	3,5	5	5
Aire de préhension grappin (m²)	0,21	0,21	0,21	0,21
Couple du rotator (Nm)	750	750	750	750
Angle de pivotement	370°	370°	370°	370°
Pression de travail (bars)	175	175	175	175
Catégorie d'attache 3 points	II	II	II	II
Manette de commande	Levier piano	X et Y	X et Y	X et Y
Poids avec grappin et rotator (kg)	751	834	992	1059
ACCESSOIRES				
Supplément prise de force pour grue montée sur remorque (<i>Pompe multiplicateur femelle 50L/min à 360 rpm, sans huile</i>)				NOUS CONSULTER
Supplément levier cornes de renne (<i>grue 6,4 / 6,7 / 7,5 m</i>)				
Supplément levier cornes de renne (<i>grue 5,3 m</i>)				
Supplément Joystick				

■ Griffe à grumes

La griffe à grumes est un outil puissant permettant de manipuler des charges lourdes. Elle est prévue pour lever, déplacer et charger des troncs, voire des poteaux, tuyaux de canalisation et des ballots de foin.

- Capacité de charge de 3 tonnes
- Grand angle d'ouverture
- Vérin, hydraulique et flexibles protégés
- La griffe du dessus se referme totalement sur celle du dessous afin de saisir tous les matériaux même les plus fins
- Compatible: petit tracteur avec chargeur avant

> *Tracteur avec distributeur à double effet indispensable*



VERSION avec étrier euro de série	GRI03 GRI00100 2450 € HT	
Charge maximale (to)	3	
Vérin	hydraulique	
Support euro	de série	
Ouverture maximale (cm)	100	
Ecartement des fourches (cm)	57	
Poids (kg)	185	
ACCESSOIRE		
Supplément adaptateur 3 points	ETR00101	630 € HT



■ Lame à grumes

Lame de conception très robuste.

Le vérin hydraulique et la pince de serrage ont été conçus pour des charges élevées.

La forme particulière de l'outil, lui permet de ne laisser glisser aucune grume.

- Convient à tous les chargeurs frontaux avec attelage Euro
- Flexibles inclus

> Tracteur avec distributeur à double effet indispensable



VERSIONS	Lame à grumes PZ 1400 E avec attelage euro et bras hydraulique	LAM001400E	2750 € HT
	Lame à grumes PZ 1400 D avec attelage 3 points Cat. II et bras hydraulique	LAM001400D	3090 € HT
Charge maximale (to)	2,4		
Ouverture maximale (cm)	90		
Largeur (cm)	140		
Pression maximale (bar)	180		
Poids (kg)	210		

■ Grappin à bras

Grappin à bras robuste, idéal pour des manipulations intensives de précision. Ils s'adaptent sur le chargeur frontal EURO de série et s'alimentent grâce à l'hydraulique du tracteur (2 distributeurs double effets sont nécessaires).

Les grappins sont fabriqués en acier hardox pour un maximum de résistance à la traction et une durée de vie prolongée.

Cet acier permet également d'alléger le grappin.

- Rotation continue
- Rotator 3 t/6 ailettes
- Grande précision des mouvements
- Force de préhension importante afin de pouvoir saisir et maintenir des grumes de toutes tailles
- La légèreté du grappin augmente la charge utile du grappin à bras.
- Tous les axes sont surdimensionnés pour pouvoir absorber toutes les charges.
- En option, il est possible d'adapter le grappin à bras sur le 3 points du tracteur / JCB / Manitou



VERSIONS avec rotator et étrier euro de série		KG180 R GRA00100	KG210 R GRA00101
		NOUS CONSULTER	
Capacité de levage (to)		1	1
Capacité utile (m³)		0,18	0,21
Ouverture maxi (cm)		110	130
Acier		Strenx	Strenx
Puissance en bout de bras (kg)		700	700
Pression préconisée (bar)		150-215	150-215
Poids (kg)		250	280
ACCESSOIRES	Supplément adaptateur 3 points	ETR00101	630 € HT
	Supplément adaptateur Manitou	ETR00102	1150 € HT
	Supplément adaptateur JCB	ETR00103	920 € HT

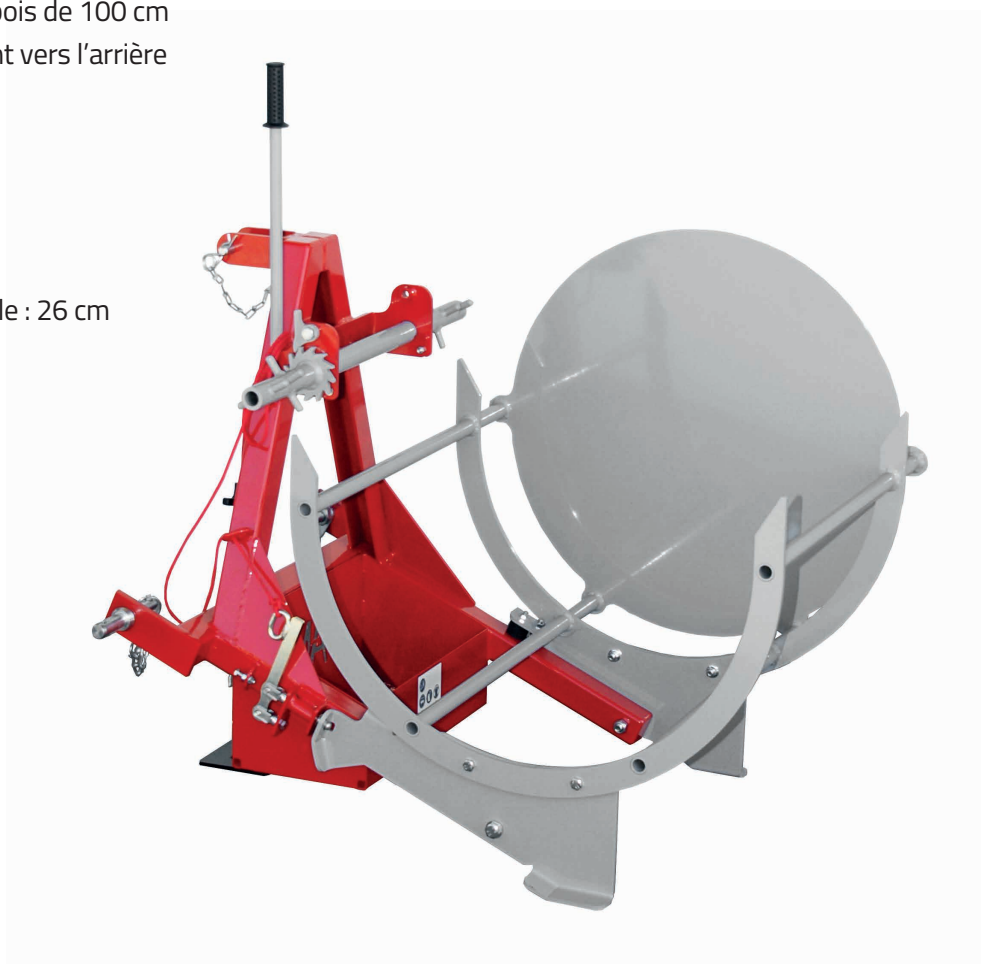


■ Fagoteuse ficelle pour demi-stère de bois

Fagotez votre bois comme un professionnel.

Grâce à sa conception ergonomique et ses détails pratiques, composez vos fagots demi-stère en toute simplicité

- Convient pour les longueurs de bois de 100 cm
- Basculement mécanique pivotant vers l'arrière
- Capacité d'un 1/2 stère de bois
- Diamètre du panier : 80 cm
- Attelage 3 points Cat. I et II
- Hauteur de travail ergonomique
- Conception robuste et durable
- Diamètre maxi de bobine de ficelle : 26 cm
- Bannage à partir du tracteur



Basculement mécanique



Mécanisme de serrage

VERSION	Fagoteuse ficelle* demi-stère à basculement mécanique et attelage 3 points FAG150010	
	1090 € HT	
Catégorie	I et II	
Poids (kg)	110	

* Le même modèle peut-être utilisé avec des bandes polyesters

■ Fagoteuse pour 1 stère de bois

Fagotez votre bois en fagot d'un stère (en 1 m) ou d'un demi stère (en 50 cm).

Facilité d'utilisation et confort de travail avec basculement pratique pour un gain de temps assuré.

Une construction robuste qui assure une longue durée de vie.

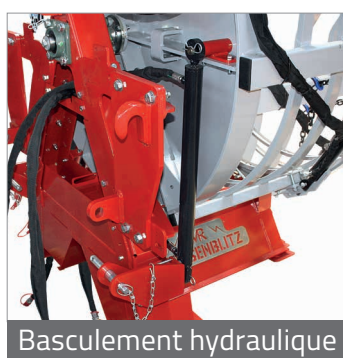
Le mécanisme pivotant assure un travail ergonomique.

- Convient pour les longueurs de bois 33 cm, 50 cm et 100 cm
- Basculement facile (*mécanique / hydraulique en option*)
- À ficelle ou à bande polyester
- Diamètre du panier : 120 cm
- Hauteur de travail ergonomique
- Robuste et durable
- Sur 3 points tracteur ou
3 points tracteur + attelage euro pour chargeur frontal



Fagoteuse à bande polyester à basculement mécanique sur 3 points tracteur + attelage euro pour chargeur frontal

VERSION DE SÉRIE	Fagoteuse avec bande polyester et attelage 3 points avec basculement mécanique	FAG100000	1875 € HT <i>(sans kit de serrage)</i>
TYPES DE SERRAGE	Avec bande polyester et attelage 3 points	De série	
	Supplément : pour fagoteuse avec ficelle à tension manuelle et attelage 3 points	FAG120010	120 € HT
TYPES DE BASCULEMENT	Mécanique	De série	
	Supplément : pour fagoteuse avec basculement hydraulique	FAG121000	370 € HT
ACCESSOIRES	Option attelage frontal Euro	FAG120101	430 € HT
	Option tension de ficelle hydraulique <i>(avec 2 supports bobine)</i>	FAG120020	730 € HT
	Option tension de ficelle manuelle <i>(avec 2 supports bobine)</i>	FAG120010	120 € HT
	Option pré-tension manuelle bande et ficelle	FAG120030	280 € HT
	Option pré-tension hydraulique bande et ficelle	FAG120040	670 € HT
	Kit complet pour fagoteuse à bande polyester <i>(500m de bande polyester 19mm, dérouleur, 1000 agrafes + boîte et pince)</i>	FAG00140	460 € HT
	Dérouleur avec frein pour bande polyester <i>(pour mandrin Ø 75mm)</i>	FAG00141A	135 € HT
	Pince serrage bande polyester	FAG00142	130 € HT
	Bande polyester 500m / 19mm (750daN) <i>(pour mandrin Ø 75mm ou FAG00143A pour mandrin Ø200mm)</i> <i>(à la commande, précisez Ø mandrin Ø75mm ou Ø200mm)</i>	FAG00143 FAG00143A	95 € HT
	Agrafes métalliques zinguées 1000 pces / 19mm	FAG00144	105 € HT
	Bobine ficelle (250 m, 8 fils, 1040 daN) Bobine ficelle (190 m, 10 fils, 1250 daN) prix dégressif : de 1 à 4 pces = 45 € unité , + de 5 pces = 41 € unité	FAG00130 FAG00131	45 € HT



■ Attelage combiné SIFF pour fendeuses 12 à 27 To et fagoteuse*

L'attelage combiné SIFF est utilisé pour transporter l'ensemble fendeuse et fagoteuse pour une totale autonomie de travail.

- Largeur : 220 cm
- Largeur avec fendeuse 27 To et fagoteuse : 270 cm
- Largeur avec éclairage : 300 cm
- Poids du support seul : 114 kg
- Livré avec feux arrières magnétiques



Attelage combiné SIFF seul



Kit pour centrer la pompe prise de force

VERSION	Attelage combiné SIFF pour fendeuses 12 à 27 To et fagoteuse SUP000102		
	1155 € HT		
ACCESSOIRES	Kit centrage de pompe pour 12/16 et 13/17 (fixation pompe + flexibles)	SUP000110	170 € HT
	Kit centrage de pompe pour 22/27 (fixation pompe + flexibles)	SUP000111	215 € HT
	Kit flexibles rallongés pour basculement hydraulique	FLX01173	75 € HT
	Kit flexibles rallongés pour pré-tension hydraulique	FLX01174	85 € HT
	Kit flexibles rallongés pour tension hydraulique		
	Cardan grand angle	CAR00025	695 € HT

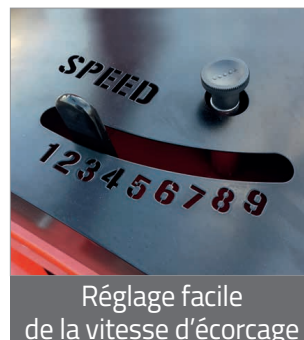
* Non compatible avec la fagoteuse ficelle demi-stère

GAMME AGRICOLE



■ Écorceuse

- Écorce des piquets de Ø40 à 250 mm
- Longueur du bois de 1500 à 3000 mm
- Valorise et augmente la durée de vie des piquets.
Permet un stockage plus long et de meilleure qualité
- Entraînement électrique ou prise de force tracteur disponibles
- Construction mécano-soudée avec peinture thermolaquée pour une grande durabilité



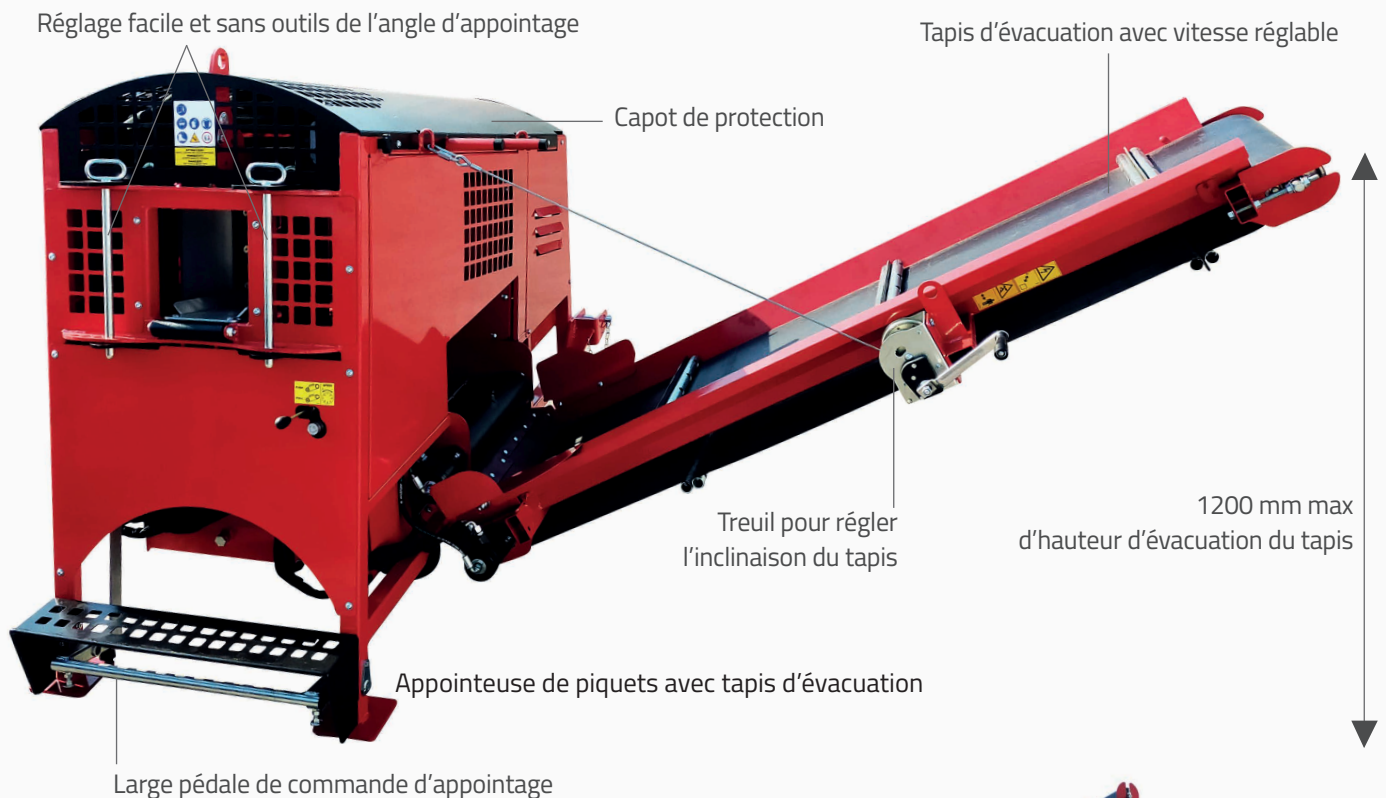
VERSIONS		EKO P EKO100001	EKO E EKO100003	EKO P + Scie EKO100002	EKO E + Scie EKO100004
		6500 € HT	8340 € HT	9660 € HT	11 500 € HT
Ø Bois-Écorcer (mm)		40 - 250			
Ø Bois-Appointer (mm)		40 - 150			
Ø Bois-Scier (mm)		-		≤ 170	
Longueur du bois (mm)		1500 - 3000			
Vitesse de rotation du disque (tr/min)		2400 à 600 tr/min prise de force			
Nombre de couteaux d'écorçage		4			
Entrainement		Prise de force tracteur <i>à partir de 15 CV</i>	Moteur 400 V / 11 kW 32 A + 3 phases + Neutre + Terre	Prise de force tracteur <i>à partir de 25 CV</i>	Moteur 400 V / 11 kW 32 A + 3 phases + Neutre + Terre
Poids (kg)		286	347	414	475
Largeur (mm)	Position travail	2366		2386	
	Position transport	1074	1115	1158	
Hauteur (mm)		1966			
Longueur (mm)		1328	1225	1758	1655
Attelage 3 points		Cat 1-2		Cat 1-2	
Lame pour option scie circulaire (mm)		-		en carbure Ø500 / Alésage Ø30	
ACCESSOIRES		Option scie (128 kg)		EKO110000	3160 € HT
		Rallonge de goulotte d'évacuation des copeaux de bois		EKO110001	152 € HT
		Jeu de 4 couteaux d'écorçage		EKO110002	185 € HT
		Lame carbure Ø500 mm pour écorceuse		LAM00043	173 € HT
		Cale de réglage pour couteau d'écorçage		FAB08139	6 € HT



Rallonge de goulotte d'évacuation des copeaux de bois

■ Appointeuse de piquets

- Tapis d'évacuation de 2,10 m de long et 0,55 m de large
- Angle d'appointage réglable
- Vitesse du tapis d'évacuation réglable
- Encombrement réduit pour le stockage
- Retour rapide des vérins
- Construction mécano-soudée avec peinture thermolaquée pour une grande durabilité
- Commande d'appointage par pédale permettant de tenir le piquet à deux mains : droitier ou gaucher
- Nombre de piquets / heure : 140 (moyenne)
- 2 couteaux en hardox



VERSION	Prise de force + tapis APP00002
	11 500 € HT
Puissance (to)	12,5 (2 vérins)
Alimentation	Prise de force tracteur à 540 tr/min
Ø max du bois (mm)	250
Longueur minimale du bois (mm)	1400
Pompe	Double (1x fente 1x tapis)
Temps de cycle (aller/retour)	9 secondes
Poids (kg)	630



Appointeuse de piquets avec tapis d'évacuation en position transport

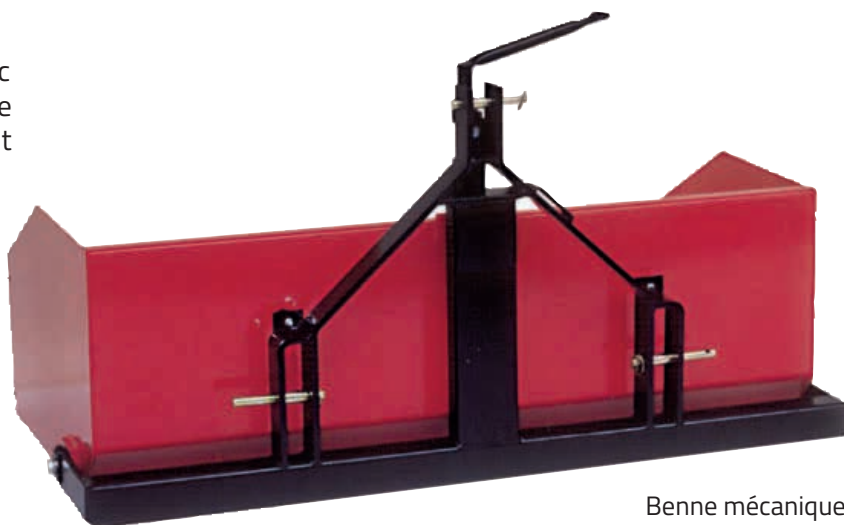


■ Benne basculante universelle

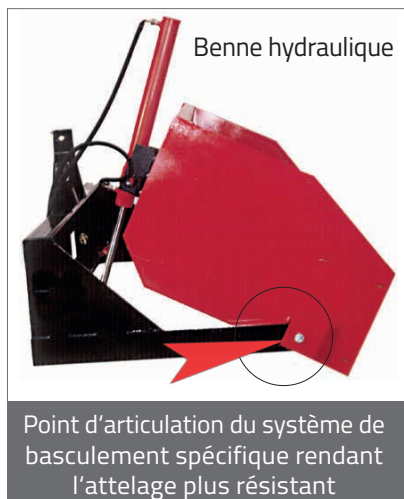
Benne universelle sur 3 points tracteur avec un dispositif de basculement permettant une utilisation aisée. Angle d'ouverture important en position basculée.

- Basculante mécanique ou hydraulique
- Benne de qualité supérieure en tôle d'épaisseur 5 mm
- Charge maxi : 900 kg
- Option ridelle
- Cat. I et II

> **Tracteur avec distributeur à double effet indispensable pour benne hydraulique**



Benne mécanique



Benne hydraulique

Point d'articulation du système de basculement spécifique rendant l'attelage plus résistant



Ridelle (en option)



Basculement optimisé

VERSIONS		B100	B125	B150	B175	B200	B225
		BEN100M00	BEN125M00	BEN150M00	BEN175M00	BEN200M00	BEN225M00
	Mécanique	940 € HT	1000 € HT	1100 € HT	1200 € HT	1300 € HT	1400 € HT
	Hydraulique	BEN100H00	BEN125H00	BEN150H00	BEN175H00	BEN200H00	BEN225H00
		1500 € HT	1600 € HT	1700 € HT	1800 € HT	1900 € HT	2000 € HT
Largeur (cm)		100	125	150	175	200	225
Dimensions (LxPxHcm)		100x90x60	125x90x60	150x90x60	175x90x60	200x90x60	225x90x60
Contenance maximale (m³)		0,5	0,6	0,7	0,9	1	1,1
Charge maximale (kg)		400	496	603	704	800	904
Poids (kg)	Hydraulique	235	260	285	315	335	360
	Mécanique	165	185	205	235	255	280
ACCESSOIRES	Option ridelle	RID100000	RID125000	RID150000	RID175000	RID200000	RID225000
		165 € HT	170 € HT	175 € HT	180 € HT	185 € HT	190 € HT
	Lame hardox (tarif au mètre linéaire)						180 € HT



■ Fourche à pierres / bois

Les fourches à pierres sont disponibles en 3 largeurs (1,5 m / 2 m / 2,35 m), toutes réalisées en acier de qualité Suédoise pour une résistance et une longévité maximum.

Capacité importante en volume de pierres afin de réduire le nombre de déchargements. La partie inférieure de forme bombée évite le déchargement involontaire. Spécialement prévue pour déplacer des pierres, cette fourche peut également être utile pour charger du bois. Etrier euro inclus.

VERSIONS	1,5 M FOU000150	2 M FOU000200	2,35 M FOU000230
	2200 € HT	2450 € HT	3470 € HT
Largeur (cm)	150	200	235
Profondeur (cm)	110	110	100
Hauteur	55	55	70
Volume de charge (m³)	0,9	1,2	1,49
Volume de charge pleine (m³)	0,47	0,62	0,81
Distance entre les barres (cm)	8	8	8
Diamètre des barres (cm)	3	3	3,5
De série	étrier euro	étrier euro	étrier euro
Poids (kg)	215	265	405
ACCESSOIRES	Supplément adaptateur 3 points	ETR00101	630 € HT
	Supplément adaptateur Manitou	ETR00102	1150 € HT
	Supplément adaptateur JCB	ETR00103	920 € HT

■ Coffre forestier

Transportez tout votre matériel avec vous.

- 3 types d'attelage
- Couvercle rabattable avec 2 vérins à gaz
- Compartiments de rangement interne
- Support latéral pour tronçonneuse
- Porte latérale d'accès
- Étau avec plan de travail

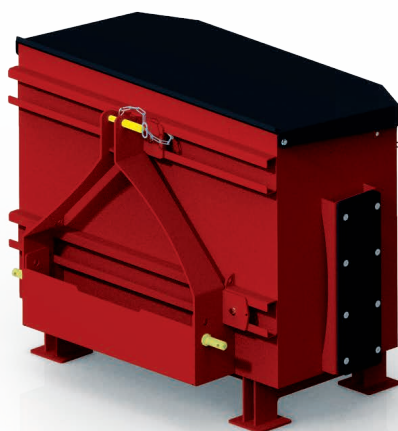


VERSIONS	Avec attelage		
	3 points tracteur COF000001	Système d'accroche sur treuil TAJFUN* COF000002	Système d'attelage automatique pour tracteur COF000003
	1900 € HT		
Dimensions (L x P x H mm)	1310 x 750 x 1080		
Poids (kg)	256	261	256
ACCESSOIRE	Chariot à roulettes	COF000005	370 € HT

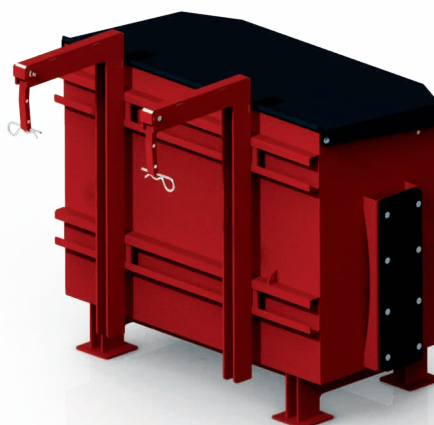
* sauf modèles EGV 35 A / EGV 105 AHK / VIP PRO 90

■ Types d'attaches

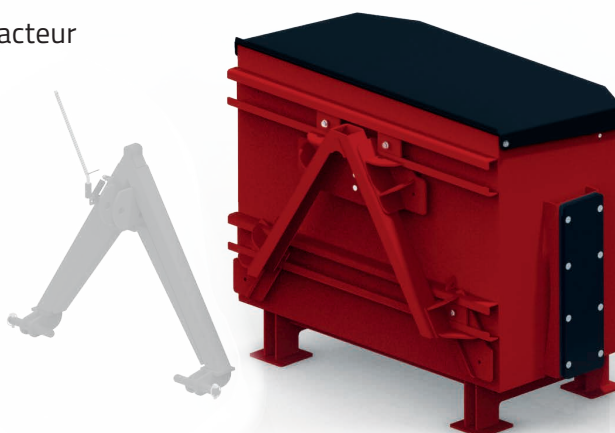
■ 3 points tracteur



■ Système d'accroche sur treuil TAJFUN*



■ Système d'attelage automatique pour tracteur



* sauf modèles EGV 35 A / EGV 105 AHK / VIP PRO 90



■ Casquettes

Ayez du style avec nos casquettes aux designs uniques !

- Casquette type Trucker
- Coupe 5 pans
- Filet à l'arrière
- Attache plastique
- Sérigraphie sur le front
- Taille unique



Modèle N°1



Modèle N°2



Modèle N°3



Modèle N°4



Drapeau Français brodé sur le côté droit



Attache plastique arrière de couleur rouge



Pan de visière inférieure de couleur rouge

VERSIONS	Casquettes			
	Modèle N°1 CAS00001	Modèle N°2 CAS00002	Modèle N°3 CAS00003	Modèle N°4 CAS00004
	20 € HT			

Garanties produits AMR & partenaires

DURÉE DE GARANTIE

- > Fendeuses - **AMR** : 2 ans
- > SPLITOMAT - **AMR** : 1 an
- > QUATROMAT, TRIOMAT, SOLOMAT - **AMR** : 1 an
- > WSA, SCIOMAT - **AMR** : 2 ans
- > Scies à ruban : 1 an
- > Tapis TMB - **AMR** : 2 ans
- > Combinés RCA - TAJFUN : 1 an
- > Treuils - TAJFUN : 2 ans
- > Radiocommande - ELCA : 2 ans
- > Radiocommandes - HBC : 1 an
- > Pincettes et produits - FOREST MASTER : 1 an
- > Remorques et grues - TAJFUN : 1 an
- > Grues & autres - KTS : 1 an
- > Écorceuses - **AMR** : 1 an
- > Appointeuse de piquets - **AMR** : 1 an
- > Fourches à pierres / bois - KTS : 1 an
- > Coffre forestier - **AMR** : 2 ans

La garantie est valable à compter de la « réception » du matériel.

MODALITÉ DE GARANTIE

- Pour être valable, vous devez vous munir de la feuille de garantie dûment complétée (*cachet du point de vente, date d'achat - signature du vendeur, numéro de série et année de fabrication*) accompagnée de la facture.
- La garantie ne couvre que les réparations de remplacement d'éléments, qui après vérification par la société **AMR** s'avèreraient défectueuses. Les pièces de rechange sont prises en charge par **AMR**. La main d'œuvre et le déplacement sont pris en charge par le revendeur. Les pièces d'usure (*glissière laiton, câble, courroie*) ne sont pas pris en charge par la garantie. La garantie ne prend pas en compte les frais de port.
- Pour la sécurité de l'utilisateur et la prise en compte de la garantie il est obligatoire d'utiliser des pièces de rechange conseillées par **AMR** (*contacter votre revendeur pour plus d'informations*).

La garantie s'annule :

- S'il y a eu des tentatives de réparations non prescrites par le fabricant,
- En cas de défaut résultant d'un mauvais entretien ou d'une utilisation non conforme par une personne non habilitée.



MATERIEL PRO

Conditions de remises particulières pour les revendeurs.

MENTIONS LÉGALES

Sous réserve de correction des fautes d'impression et de composition, ainsi que de modifications de développement des produits. La garantie produit s'entend hors pièces d'usure. Les mentions de type d'utilisation et de bois conseillé sont des indications et dépendent du contexte et des matériaux utilisés. Photos non contractuelles.

Responsable du contenu : AMR SAS - 1 rue de l'Industrie 67390 ELSENHEIM (FRANCE) - Tél : 03 88 58 69 69

Fax : 03 88 58 69 70 - Email : info@a-m-r.fr - Site web : www.a-m-r.fr

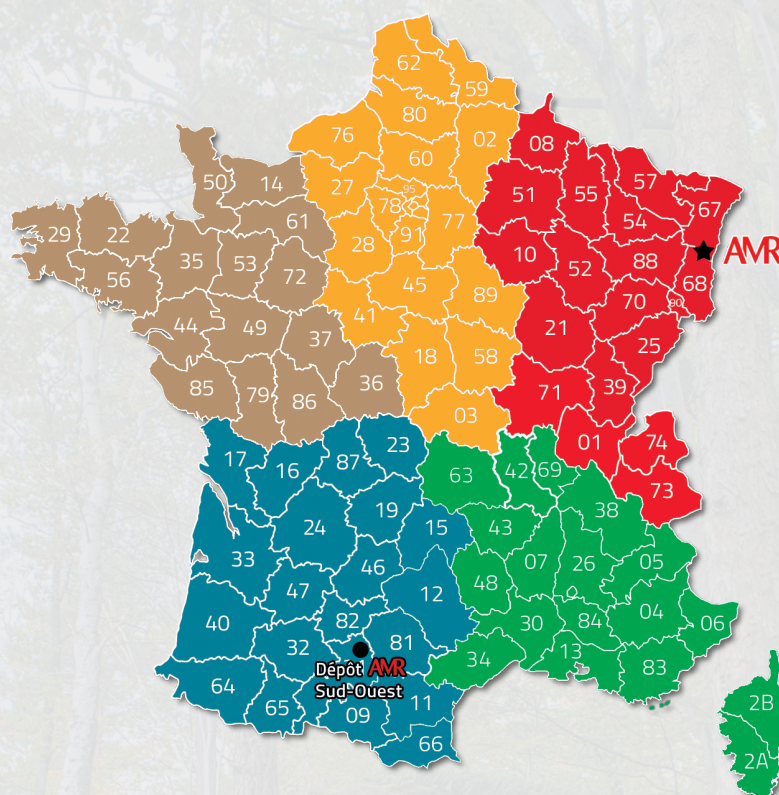
L'équipe commerciale, à votre service

Responsable commercial FRANCE

Guillaume KAISER

06 79 12 93 38

guillaume.kaiser@a-m-r.fr



Secteur Nord-Ouest

Maxime FRAIGNEAU

06 60 26 16 02

maxime.fraigneau@a-m-r.fr

Secteur Nord-Est

Léo STOEFFLER

06 65 29 54 61

commercialA@a-m-r.fr

Secteur Nord-Centre

Thomas LOZINGUE

06 72 24 42 22

commercialB@a-m-r.fr

Secteur Sud-Ouest

Nicolas RIEUSSEC

06 14 03 81 84

nicolas.riussec@a-m-r.fr

Elodie SEGUR-POLES

06 26 54 04 88

Secteur Sud-Est

Eric BOURGUIGNON

06 08 06 95 05

eric.bourguignon@a-m-r.fr

Les évènements **AMR**

AVRIL	20 - 21	Foire de BEAUCROISSANT de printemps BEAUCROISSANT (38)
MAI	31	PORTES OUVERTES - 40ans ELSENHEIM (67)
JUIN	07 - 09	TERRES EN FÊTE TILLOY-LES-MOFLAINES (62)
SEPTEMBRE	13 - 15	Foire de BEAUCROISSANT d'automne BEAUCROISSANT (38)
SEPTEMBRE	17 - 19	SALON VERT SAINT-CHÉRON (91)
OCTOBRE	01 - 04	SOMMET DE L'ÉLEVAGE COURNON (63)
OCTOBRE		FOIRE DE POUSSAY POUSSAY (88)

Votre revendeur **AMR**

AMR - 1, rue de l'Industrie - 67390 ELSSENHEIM - FRANCE

Tél. 03 88 58 69 69 - Fax 03 88 58 69 70 - info@a-m-r.fr

www.a-m-r.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

