

2024  
-  
2025



**MARY**  
**AGRI**

MATÉRIEL

 FORESTIER

 ESPACES VERTS

 TP



MARY AGRI

110 CHEMIN DE LA ZONE ARTISANALE - LES AVORGERES



38150 SONNAY

SUIVEZ NOTRE ACTUALITE SUR NOS RESEAUX SOCIAUX :

 MARYAGRIFrance

 maryagri\_france

 maryagri\_france

 MARYAGRI\_France

# SOMMAIRE

MARY AGRI .....	P4
FENDEUSES .....	P6
GAMME LANCMAN .....	P8
FENDEUSES A VIS .....	P24
FAGOTEUSES .....	P32
MOTOREDUCTEUR .....	P35
SCIES .....	P36
COMPTEUR .....	P49
GAMME PALAX .....	P52
ASPIRATEURS A SCIURE .....	P64
TREUILS FORESTIERS .....	P66
PINCES DE DEBARDAGE .....	P78
GRAPPINS .....	P80
PINCES D'ABATTAGE .....	P90
GRAPPINS A BUCHES .....	P92
PINCES DE TRI .....	P93
BENNES PRENEUSES .....	P94
REMORQUES ROUTIERES .....	P98
REMORQUES ET GRUES FORESTIERES .....	P102
SCIERIE MOBILE .....	P126
SCARIFICATEURS .....	P127
BROYEURS VEGETAUX .....	P132
BROYEURS CHASSIS ROUTE .....	P144
BROYEURS HYDRAULIQUES .....	P155
ASPIRATEURS A FEUILLES .....	P160
BROUETTES A CHENILLES .....	P162
HYDROPRESOIRS .....	P164
ACCESSOIRES FORESTIERS .....	P168
PLAN D'ACCES .....	P171

## LE SAVIEZ-VOUS ?

Depuis son lancement en 2012, MARY AGRI a réussi au fil des années à devenir l'un des plus grands acteurs du marché français dans l'importation et la distribution de matériel forestier, TP et espaces verts.

MARY AGRI c'est plus de 500 machines vendues par an avec un espace de stockage de 2000m<sup>2</sup> comprenant un atelier hydraulique de 60 m<sup>2</sup>, un atelier mécanique de 200m<sup>2</sup> et enfin des bureaux modernes et confortables sur 220m<sup>2</sup>



## LE MOT DU DIRECTEUR

“ Spécialisé dans notre domaine, nous nous efforçons de choisir les meilleurs produits, les plus adaptés à notre marché. En effet, nous mettons une attention particulière dans le choix des fournisseurs privilégiant les spécialistes aux généralistes. Selon notre philosophie, « nous ne pouvons pas être bon partout ». Le choix se fait scrupuleusement avec : visite d'usine, test produit, vérification de la performance SAV et élaboration du cahier des charges.

FELIX MARY





## SERVICE COMMERCIAL



**THIERRY BOUTEILLON**

Technico-commercial

06 21 46 94 42  
com2@mary-agri.fr



**AXEL CARADEC**

Technico-commercial  
itinérant

06 14 55 00 78  
com3@mary-agri.fr



**GHISLAIN VALLET**

Technico-commercial

06 12 25 41 70  
com2@mary-agri.fr



**DARIO BLANC**

Technico-commercial

04 37 02 09 89  
commerce@mary-agri.fr

MARY AGRI

# FENDEUSES SEMI-PRO

## 9T

### ● POINTS FORTS

- Machine à « hauteur d'homme »  
(n'oblige pas à travailler courbé)
- Roues et poignée de déplacement  
(Sauf version pdf)
- Bras de maintien latéraux
- Coin avec angle d'attaque spécifique
- Réservoir protégé
- 380 tr/min
- Toutes les versions sont possibles :  
**PDF éco, électrique, thermique, pompe tracteur**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	9T
Force de fendage (t).....	9
Diam. tige vérin (mm).....	50
Diam. fût vérin (mm).....	80
Passage du vérin (cm).....	50
Pompe (groupe).....	I
Capacité réservoir (L).....	II
Poids (kg).....	170

# FENDEUSES SEMI-PRO

## IIT / I4T

### ● POINTS FORTS

- Passage 600 mm
- Roues et bras de déplacement (Sauf version pdf)
- Bras de maintien latéraux
- Coin avec angle d'attaque spécifique
- Réservoir protégé dans la poutre
- Double pompe
- Toutes les versions sont possibles : PDF éco, électrique, thermique, pompe tracteur



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	IIT	I4T
Force de fendage (t).....	11	14
Diam. tige vérin (mm).....	50	60
Diam. fût vérin (mm).....	80	95
Passage du vérin (cm).....	60	60
Pompe (groupe).....	1	1
Capacité réservoir (L).....	19	19
Poids (kg).....	200	220

# LANCMAN™

LANCMAN est une société implantée à VRANSKO en Slovénie depuis maintenant 1994. C'est en 2003, que l'entreprise commercialise ses fendeuses à bois sous la marque LANCMAN. Les produits sont créés en fonction des besoins des clients sur le marché qui est principalement européen et nord-américain.

MARY AGRI EST IMPORTATEUR EXCLUSIF DES PRODUITS LANCMAN SUR LE TERRITOIRE FRANÇAIS ET BELGE.

La marque met tout en œuvre dans son processus de vente, pour que le client se tourne directement vers un produit qui répond au mieux à ses attentes. Le fondateur de la société met un point d'honneur sur le savoir-faire et la qualité des produits pour la satisfaction client avant tout. Pour cela, des examens approfondis sont mis en place pour permettre de faire évoluer les produits dans l'air du temps. Nous pouvons dire que c'est une entreprise de tradition tournée vers l'avenir !

Marque Prémium, votre matériel LANCMAN offre à son propriétaire fiabilité, rentabilité pendant sa durée de vie. Grâce à une fiabilité reconnue, et une grande robustesse associée à MARY AGRI qui offre un service après-vente performant, votre machine gardera une cote plus élevée que les autres sur le marché de l'occasion.

## XTREMSPEED™

L'option XTREMSPEED est un brevet pour la gamme de fendeuses. Cette caractéristique est disposée sur une pompe hydraulique à double corps. L'objectif est de gagner jusqu'à 60 % d'efficacité avec une vitesse de travail plus rapide du vérin de fendage.

Le temps de cycle est alors nettement amélioré et augmente considérablement la rentabilité de votre investissement.

**MARY**  
**AGRI**





## COUNTLANC 440

L'activité des machines LANCMAN peut désormais être contrôlée grâce au compteur COUNTLANC 440. Cet écran d'information exclusif permet de surveiller le temps de fonctionnement total de la machine, mais aussi la durée de l'activité de l'utilisateur (une option de remise à zéro est disponible). Le compteur possède également le temps d'exploitation temporaire qui se réinitialise à chaque arrêt de la machine.

Comme toutes les autres informations, la température de l'huile et le régime prise de force sont lisibles sur l'écran qui possède un affichage rétro-éclairage.

Le compteur d'heures est très important pour ajuster les intervalles d'entretien.

La température d'huile permet d'éviter la surchauffe pendant les périodes les plus chaudes de l'année et d'éviter d'endommager votre machine.

La vitesse de prise de force est un atout indispensable lorsque l'on utilise cette machine à plusieurs, en CUMA ou avec des vieux tracteurs qui n'ont pas le compteur prise de force. Cela permet de donner l'information nécessaire à l'utilisateur et d'éviter le surrégime.

**LANCMAN**™

# FENDEUSES HORIZONTALES

## SLX10

LANCMAN™

### ● POINTS FORTS

- Cycle de fendage rapide double vitesse
- Filtre d'aspiration
- Arrêt de fin de course réglable
- Coin de fendage en 4 à réglage rapide
- Table de réception du bois
- Roues de transports
- Réservoir 10 Litres
- Set de transport
- Toutes les versions sont possibles : PDF, électrique, mixte, thermique

### OPTIONS

- COIN EN 6
- TABLE SUPPORT DE BOIS LATÉRAL



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	SLX10
Force de fendage (t).....	10
Diam de coupe (mm).....	450
Passage de bûche (mm).....	530
Course du vérin (mm).....	530
Capacité réservoir (L).....	10
Puissance tracteur (mini / cv).....	24
Dimensions (mm) / (L x l x h).....	2900 x 860 x 1650
Poids (environ kg).....	400

# FENDEUSES VERTICALES

## 14T châssis routier

### ● POINTS FORTS

- Moteur thermique Honda GX 9cv
- Essieu Alko
- Pieds de calage
- Vérin repliable
- Rampe de phares amovible
- Fendeuse à 2 vitesses
- Inclinaison mécanique par treuil
- Se conduit sans permis remorque (-500kg)



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Force de fendage (t) .....

Course du vérin (mm) .....

Passage de bûche (mm) .....

Capacité réservoir (L) .....

Dimensions transport (mm) / (L x l x h) .....

Poids (kg) .....

#### 14T CHÂSSIS ROUTIER

14T

1100

1150

22

1900 X 1450 X 2500

-500



**LANCMAN™**



# FENDEUSES CHASSIS-ROUTIER

## STAWX17 - STAWX21



### ● POINTS FORTS

- Rampe de phares amovible
- 2 vitesses de travail
- Coin spécifique type éclateur avec lame en Hardox
- Lève bûche mécanique
- Essieu Alko
- Inclinaison hydraulique par vérin
- Châssis tubulaire renforcé
- Se conduit sans permis remorque (-750 kg)



### ● ÉQUIPEMENT COUNTLANC 440

COMPTEUR D'HEURES,  
TOURS, TEMPÉRATURE  
(POUR VERSION STAWX21)



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	STAWX17	STAWX21
Force de fendage (t).....	17T	21T
Course du vérin (mm).....	1100	1100
Passage de bûche (mm).....	1170	1170
Débit de pompe* (L/min).....	54	54
Capacité réservoir (L).....	26	29
Moteur.....	Briggs 10cv	HONDA 13CV
Dimensions transport (mm) / L x l x h.....	3300 x 1540 x 1800	3300 x 1540 x 1800
Poids (kg).....	580	640

# FENDEUSES VERTICALES

## STXII - STX13



### ● POINTS FORTS

- Socle robuste
- Vérin repliable de 1100 mm
- Arrêt de fin de course haute et basse
- Fendage rapide
- Lève bûche
- Bras de maintien du bois réglable
- Pince de maintien du bois
- 2 vitesses de travail
- Coin spécifique type éclateur avec lame en Hardox
- Filtre aspiration, bouchon d'huile aimanté sur le fond.
- Toutes les versions sont possibles : PDF éco 400 tr/min, électrique, mixte, thermique



### ● OPTION

- TREUIL HYDRAULIQUE AVEC RÉGULATEUR DE DÉBIT

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	STXII	STX13
Force de fendage (t).....	11T	13T
Course du vérin (cm).....	1100	1100
Passage de bûche (mm).....	1160	1170
Débit de pompe* (L/min).....	41	41
Type de pompe.....	Alu	Alu
Capacité réservoir (L).....	20	26
Puissance tracteur (mini / cv).....	25	30
Dimensions transport (mm) / L x l x h.....	1620 x 860 x 1650	1620 x 860 x 1650
Poids (kg).....	240	400

\*Version PDF

# FENDEUSES VERTICALES

## STX17 - STX21 - STX26



### ● POINTS FORTS

- 2 vitesses de travail Multispeed
- Coin spécifique type éclateur avec lame en Hardox
- Filtre aspiration
- Lève bûche mécanique
- Vérin repliable
- Emplacement de rangement : support de tronçonneuse, sappe...
- Toutes les versions sont possibles :  
PDF éco\*, électrique et mixte  
\*Alu 400 tr/min; Fonte 500 tr/min



### ● OPTION

TREUIL  
HYDRAULIQUE  
MANUEL OU RADIO



### ÉQUIPEMENT

POMPE EN FONTE

POMPE ALU



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	STX17	STX21	STX26
Force de fendage (t).....	17T	21T	26T
Course du vérin (mm).....	1100	1100	1100
Passage de bûche (mm).....	1170	1170	1170
Débit de pompe* (L/min).....	51 / 81	51 / 81	81
Type de pompe.....	Alu / Fonte	Alu / Fonte	Fonte
Capacité réservoir (L).....	26	29	45
Puissance tracteur (cv).....	35	40	50
Dimension transport (mm) / L x l x h.....	1620 x 860 x 1650	1620 x 860 x 1650	1620 x 860 x 1650
Poids (kg).....	440	530	620

\*Version PDF

# FENDEUSES HORIZONTALES

## 23/T2 - 23/T2,5



RADIO-COMMANDE

2 M

2,5 M



### LÉGENDE

● ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

● OPTIONS

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Force de fendage (t).....	<b>23</b>
Force de fendage (t).....	23
Passage de bûches (mm).....	2100 / 2600
Diam. tige vérin (mm).....	70
Diam. fût vérin (mm).....	125
Course du vérin (mm).....	2000 / 2500
Capacité réservoir (L).....	75



## ● POINTS FORTS

- Machine repliable pour transport et stockage
- Pour piquets et bois de chauffage
- Coin type éclateur
- Attelage renforcé
- Grand réservoir d'huile
- Arrêt de fin de course
- Fendage rapide : "Autospeed"
- Toutes les versions sont possibles :  
PDF éco 380 tr/min, électrique,  
thermique, mixte



PASSAGE BÛCHE RÉGLABLE  
1,10 / 1,60 / 2,10 OU 2,60 SELON VERSION

COIN EN 4



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Pompe (groupe).....	23
Débit de pompe (L/min).....	2
Puissance tracteur (mini / cv).....	65
	40

### MODÈLE

	23/T2	23/T2,5
Dimensions transport (mm) / (L x l x h).....	3200 X 1050 X 1100	3700 X 1050 X 1100
Poids (kg).....	700	700

# FENDEUSES HORIZONTALES

30 - 40 - 50T



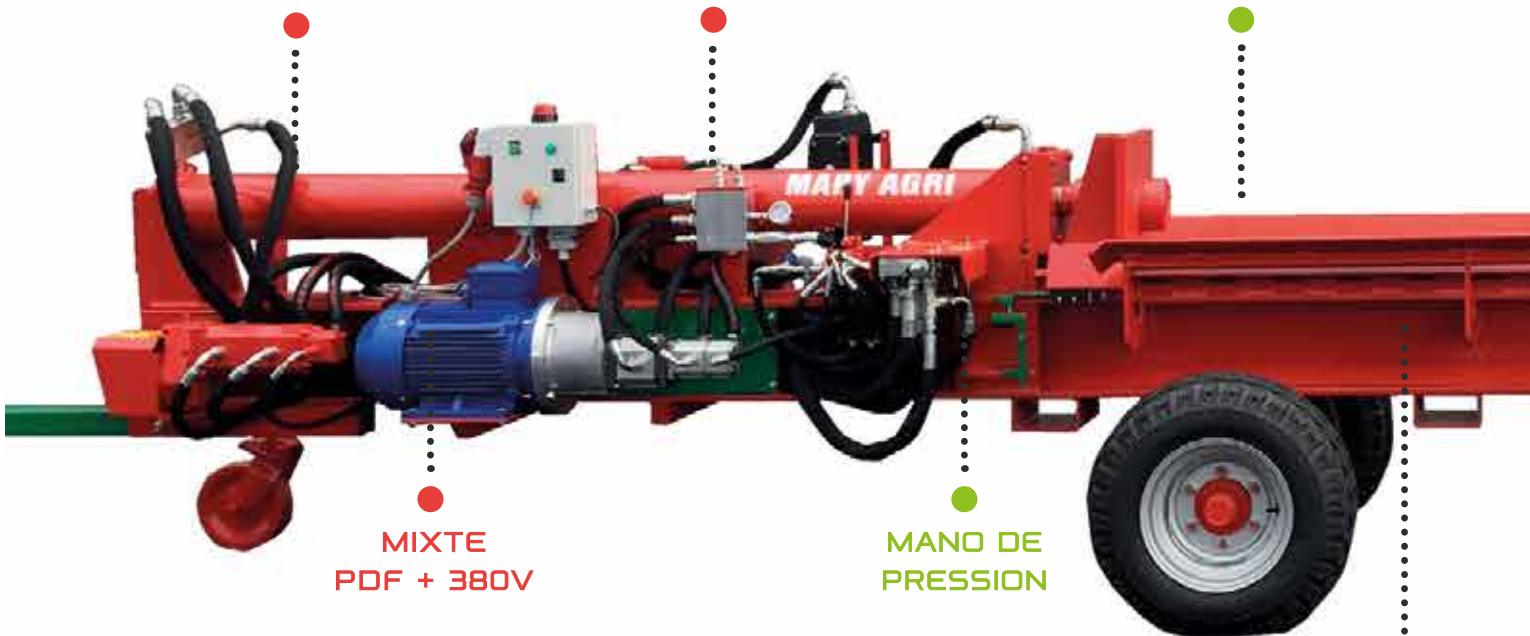
RADIO-COMMANDE  
4 FONCTIONS  
(COINS & FENDAGE)



REFROIDISSEUR  
D'HUILE



GUIDE  
EN V



MIXTE  
PDF + 380V

MANO DE  
PRESSION



CHARGEUR  
LATÉRAL  
HYDRAULIQUE

## LÉGENDE

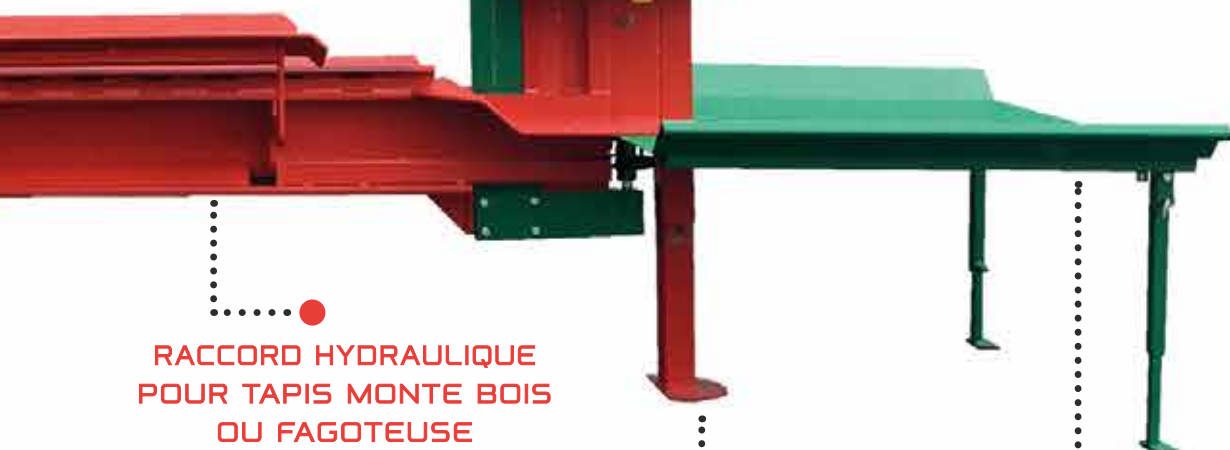
- ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE
- OPTIONS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	30T	40T	50T
Force de fendage (t).....	30	40	50
Passage de bûche (mm).....	1600/2100/2600	1600/2100/2600	1600/2100/2600
Course du vérin (mm).....	1500/2000/2500	1500/2000/2500	1500/2000/2500
Capacité réservoir (L).....	120	130	200
Puissance tracteur (mini / cv).....	60	75	90



**COIN EN 2/4 ÉCLATS RENFORCÉ**



**RACCORD HYDRAULIQUE POUR TAPIS MONTE BOIS OU FAGOTEUSE**



**BÉQUILLE ARRIÈRE HYDRAULIQUE**

**TABLE DE RÉCUPÉRATION**

## ● POINTS FORTS

- Châssis HEB 300 très robuste
- Pour piquets et bois de chauffage
- Roues et timon
- Grand réservoir d'huile
- Béquille hydraulique et roue jockey
- Fendage rapide automatique : "Autospeed"
- Centrage du bois : guidage en V
- Barres latérales de maintien du bois
- Personnalisable
- Toutes les versions sont possibles : PDF éco 380 tr/min, électrique, pompe mixte

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	30T	40T	50T
Dimensions 1500 (mm) / (L x l x h).....	4400 X 1650 X 1300	4400 X 1650 X 1300	4400 X 1650 X 1300
Dimensions 2000 (mm) / (L x l x h).....	5500 X 1650 X 1300	5500 X 1650 X 1300	5500 X 1650 X 1300
Dimensions 2500 (mm) / (L x l x h).....	6700 X 1650 X 1300	6700 X 1650 X 1300	6700 X 1650 X 1300
Poids (kg).....	1500/1780/2100	1580/2100/2350	2100/2300/2500

# FENDEUSES HORIZONTALES

## XLE21 - XLA26 - XLE32



### ● POINTS FORTS

- Chargeur latéral hydraulique
- Table de réception du bois avec renforts
- Coin 2/4 hydraulique Hardox
- Vitesse prise de force économique
- Pompe en fonte
- Châssis renforcé en acier à haute résistance
- Ergonomie et simplicité d'utilisation
- Support de coin, tronçonneuse
- Glissières en bronze
- Vérin et table rétractable pour le transport
- 2 vitesses Multispeed
- COUNTLANC 440 sur 32T (compteur d'heures, tours, température)
- Distributeur supplémentaire (fagoteuse) en option
- Disponible en version : **PDF, électrique et mixte**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	XLE21	XLA26	XLE32
Force de fendage (t).....	21	26	32
Course du vérin (cm).....	1100	1180	1180
Passage de bûche (mm).....	1100	1180	1180
Débit de pompe* (L/min).....	81	81	81
Capacité réservoir (L).....	50	50	80
Puissance tracteur (mini / cv).....	50	50	50
Dimensions transport (mm) / (L x l x h).....	2500 x 1210 x 1700	2500 x 1210 x 1700	2950 x 1800 x 1950
Poids (kg).....	900	1050	1470

# FENDEUSES HORIZONTALES

## XTRA21 - XTRA26



### ● POINTS FORTS

- Chargeur latéral hydraulique
- Table de réception du bois avec renforts
- Coin 2/4 hydraulique Hardox
- Vitesse prise de force économique
- Pompe en fonte
- Châssis renforcé en acier à haute résistance
- Ergonomie et simplicité d'utilisation
- Support de coin, tronçonneuse
- Glissières en bronze
- Vérin et table rétractable pour le transport
- 2 vitesses Multispeed
- Refroidisseur d'huile en option
- Distributeur supplémentaire (fagoteuse) en option
- Disponible en version : **PDF, électrique et mixte**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	XTRA21	XTRA26
Force de fendage (t).....	21	26
Course du vérin (cm).....	1100	1150
Passage de bûche (mm).....	1100	1150
Débit de pompe* (L/min).....	81	81
Capacité réservoir (L).....	50	50
Puissance tracteur (mini / cv).....	50	50
Dimensions (mm) / (L x l x h).....	4500 x 1600 x 1700	4500 x 1600 x 1700
Poids (kg).....	1185	1280

\*Version PDF

# FENDEUSES HORIZONTALES

## XTRA32 - XTRA42



### ● POINTS FORTS

- Chargeur latéral hydraulique
- Table de réception du bois avec renforts
- Coin 2/4 hydraulique Hardox
- Vitesse prise de force économique
- Pompe en fonte
- Châssis renforcé en acier à haute résistance
- Ergonomie et simplicité d'utilisation
- Support de coin, tronçonneuse
- Glissières en bronze
- Vérin et table rétractable pour le transport
- 2 vitesses Multispeed
- Refroidisseur d'huile
- COUNTLANC 440 [compteur d'heures, tours, température]
- Distributeur supplémentaire (fagoteuse) en option
- Disponible en version : **PDF, électrique et mixte**



**OPTION** ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

GRUE 5,5M  
POUR XTRM XLE42



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

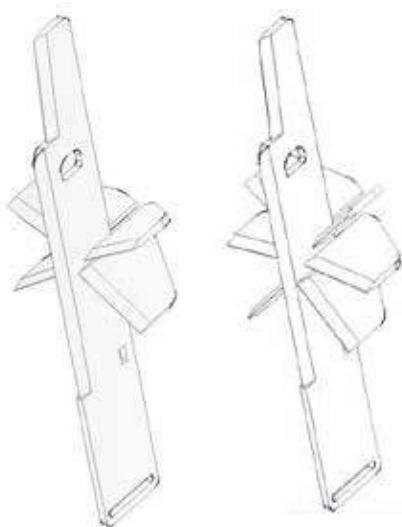
	XTRA32	XTRA42
Force de fendage (t).....	32	42
Course du vérin (cm).....	1180	1290
Passage de bûche (mm).....	1180	1290
Débit de pompe*(L/min).....	81	122
Capacité réservoir (L).....	120	120
Puissance tracteur (mini / cv).....	50	50
Dimensions (mm) / (L x l x h).....	4950x1900x1950	5350x1950x1950
Poids (kg).....	1760	2395

# EQUIPEMENTS & OPTIONS



..... ● **TREUIL**

AVEC RADIOCOMMANDE  
ET RÉGLAGE DE VITESSE  
POUR TOUTES LES VERSIONS



..... ● **COIN 6 ET 8 EN HARDOX**



..... ● **POMPE**

EN FONTE AVEC DEBIT JUSQU'À 122 L/MIN



..... ● **ÉQUIPEMENT COUNTLANC 440**

COMPTEUR D'HEURES,  
TOURS, TEMPÉRATURE  
(POUR XLE32, XTRM XLE32  
ET XTRM XLE42)

## LÉGENDE

● ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

● OPTIONS

# FENDEUSES A VIS

BSI

## ● POINTS FORTS

- Simple à installer
- Conçue pour des mini-pelles
- Pour tout type de bois (longueurs & diamètres différents)
- Équipées d'une pointe interchangeable
- Rendement de fendage élevé
- Simple et confortable d'utilisation
- Sécurité de travail
- Sans entretien
- Arbre du moteur 100 mm
- La plus large gamme d'accessoires compatibles du marché
- Moteur puissant CPMV 630



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	BSI
Moteur .....	CPMV 630
Pression (bar).....	180 à 240
Pelle (t).....	0,8 à 6
Diamètre du cône (mm).....	200
Poids (kg).....	106



# FENDEUSES A VIS

## BS2X

### ● POINTS FORTS

- Simple à installer
- Conçue pour des mini-pelles et pelles
- Pour tout type de bois (longueurs & diamètres différents)
- Équipée d'une pointe interchangeable
- Rendement de fendage élevé
- Simple et confortable d'utilisation
- Sécurité de travail
- Sans entretien
- Cône large type éclateur
- Puissance de fendage élevée
- Arbre du moteur 100 mm
- La plus large gamme d'accessoires compatibles du marché



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Moteur .....	<b>BS2X</b> CPMV 800
Pression (bar).....	180 à 240
Pelle (t).....	6 à 10
Diamètre du cône (mm).....	245
Poids (kg).....	161

# FENDEUSES A VIS

**BSB**

## ● POINTS FORTS

- Simple à installer
- Conçue pour des mini-pelles et pelleteuses
- Corps compact qui rentre bien dans le bois
- Équipée d'une pointe interchangeable
- Rendement de fendage élevé
- Simple et confortable d'utilisation
- Sécurité de travail
- Polyvalent : compatible avec de nombreux accessoires
- Sans entretien
- Force rotation 12 000 Nm
- Arbre du moteur 100 mm
- Transmission planétaire qui démultiplie la force du moteur



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Moteur .....

Pression (bar).....

Pelle (t).....

Diamètre du cône (mm).....

Poids (kg).....

**BSB**

CPMV 500  
+Transmission planétaire  
180 à 240  
3 à 12  
300  
270

# FENDEUSES A VIS

## BSBX

### ● POINTS FORTS

- Simple à installer
- Machine professionnelle sans limite
- Corps compact qui rentre bien dans le bois
- Cône : chromium 400 mm, longueur 600 mm
- Équipée d'une pointe interchangeable
- Sécurité et rendement
- La plus puissante du marché :  
Force rotation 30 000 Nm
- Arbre du moteur 130 mm
- \* Moteur à piston axial  
+ transmission planétaire  
= Puissance extrême !
- Protection moteur par drainage



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Moteur .....

Pression (bar).....

Pelle (t).....

Diamètre du cône (mm).....

Poids (kg).....

#### BSBX

Moteur à piston axial  
+ Transmission planétaire  
Maximum 300  
12 à 28  
400  
635

# FENDEUSES A VIS

## BSBXX

### ● POINTS FORTS

- Simple à installer
- Machine professionnelle sans limite
- Corps compact qui rentre bien dans le bois
- Cône : chromium 400 mm, longueur 600 mm
- Équipée d'une pointe interchangeable
- Sécurité et rendement
- La plus puissante du marché : Force rotation 60 000 Nm
- Arbre du moteur 130 mm
- \* Moteur à piston axial + transmission planétaire = Puissance extrême !
- Protection moteur par drainage



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Moteur .....  
.....  
Pression (bar).....  
Pelle (t).....  
Diamètre du cône (mm).....  
Poids (kg).....

#### BSBXX

Moteur à piston axial  
+Transmission planétaire  
Maximum 300\*  
25 à 40  
400  
890



**MARY**  
**AGRI**



# ACCESSOIRES FENDEUSES A VIS

## BSI - BS2X - BSB - BSBX



..... ● **SUPPORT DE TARIÈRE**  
**ET FOREUSE/PLANTEUSE**

ARTICULÉ : BSI OU BS2X  
FIXE : BSI, BS2X, BSB



..... ● **TARIÈRE À DENTS CARBURE D.100 À 400 MM**

ACIER DE SPIRALE - EP 8 MM  
ARBRE D60,8 X 8 MM  
POUR SABLE, TERRE ET SOLS CAILLOUTEUX



..... ● **ROGNEUSE DE SOUCHE**  
**COUTEAUX HARDOX**

MODÈLES BSI & BS2X : 300 MM  
BSB : 400 MM DE DIAMÈTRE  
BSBX : 500 MM DE DIAMÈTRE



..... ● **TARIÈRE POUR LES ENROBÉS D100 À 300 MM**

CONVOYEUR EN SPIRALE - EP 10 MM  
POUR ENROBES ET BETON



..... ● **CRIBLEUR D 500**

LG 700 MM



..... ● **BÉTONNIÈRE 165 L**

SUR MODÈLES  
BSI OU BS2X



..... ● **BROSSE**  
**DE DÉSHÉRBAGE**

750 OU 950 MM :  
BSI OU BS2X



..... ● **RÂTEAU**

5 OU 7 DENTS  
SUR MODÈLE BS2



..... ● **BALAYEUSE**

SUR MODÈLES BSI, BS2  
ET BS2X



..... ● **FOREUSE/PLANTEUSE**

SUR MODÈLES BSI, BS2 ET  
BS2X



..... ● **CÔNES**

200 / 245 / 300 MM / 400 MM



..... ● **VIS DE FIXATION AU SOL**

800 / 1000 / 1200 MM  
BS1 OU BS2 OU BS2X

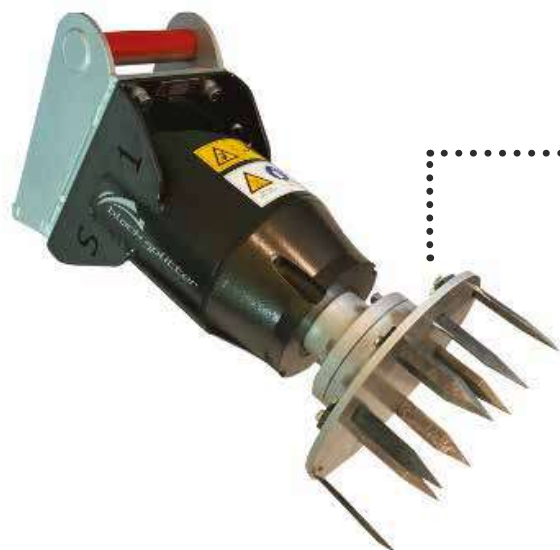


..... ● **HERSE ROTATIVE**

DOUBLE BS2X



Zoom



..... ● **HERSE ROTATIVE**

SIMPLE BS1 ET BS2X



Zoom

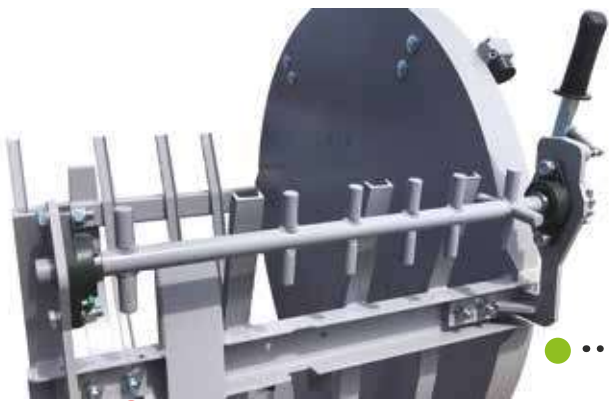
# FAGOTEUSES MECANIQUES

## 2002 PLUS



### ● POINTS FORTS

- Basculement mécanique
- Hauteur de travail ergonomique
- Conçu pour des bûches de 33, 50 ou 100 cm de long
- Cerclage et éjection faciles
- Attelage tracteur 3 points
- Support ficelle de série



#### OPTION

KIT BASCULEMENT  
HYDRAULIQUE

#### TENDEUR

MÉCANIQUE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Capacité.....  
 Basculement.....  
 Tension.....  
 Attelage.....  
 Poids (kg).....

### 2002 PLUS

1 Stère  
 Mécanique  
 Mécanique  
 3 points  
 286



# FAGOTEUSES HYDRAULIQUES

## 250I H / 250I HVF



### ● POINTS FORTS

- Basculement droite / gauche
- Hauteur de travail ergonomique
- Construction compacte et robuste
- Cerclage et éjection faciles
- Système autoportant
- Distributeur double de série pour 250I HVF
- Support ficelle de série



●  
.....  
TENEUR  
HYDRAULIQUE

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Capacité.....  
Basculement.....  
Tension.....  
Attelage.....  
Poids (kg).....

#### 250I H

1 Stère  
Hydraulique  
Hydraulique  
3 points  
285

#### 250I HVF

1 Stère  
Hydraulique  
Hydraulique  
3 points et EURO  
295



**MARY  
AGRI**



# MOTOREDUCTEURS

## MOTEUR ÉLECTRIQUE 380V 15KW

### ● POINTS FORTS

- Transforme vos machines PDF en version électrique 380 V
- Economique :  
Moins d'entretien qu'un tracteur
- 3 prises électriques latérale :  
Sortie 3 plots et 7 broches 12 volts  
Sortie 220V prise standard
- Facile à déplacer
- Équivalent puissance tracteur  
55/60 cv
- Régime de sortie 420 tr/min



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Puissance moteur (kw / cv).....	<b>15 KW</b> 15 / 20
Dimensions (cm L x l x h).....	120 x 80 x 130
Roues.....	Gonflées
Poids (kg).....	350

# SCIES CIRCULAIRES

## ROSCIE700

### ● POINTS FORTS

- Bras de déplacement avec roues
- Norme CE
- Version prise de force tracteur
- Sans cardan
- Transmission par courroies
- Lame carbure
- Chevalet confortable



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	Ø 700
Nombre de courroies.....	3
Roues.....	Oui
Bras de déplacement.....	Oui
3 points tracteur.....	Oui
Ressort de rappel.....	Oui
Butée de coupe rigide.....	Oui
Poids (kg).....	135

#### ROSCIE700

# SCIES CIRCULAIRES

## SC700

### ● POINTS FORTS

- Chevalet avec rouleau large au niveau de l'opérateur
- Butée de longueur de coupe réglable
- Rallonge de chevalet
- Chevalet monté sur palier avec roulement
- Bras de déplacement repliables
- Arbre de maintien de la lame très solide
- Protection de lame intégrale
- Frein de lame
- Robuste
- Pince de maintien du bois
- Toutes les versions sont possibles :  
**PDF éco 380 tr/min, électrique 220 / 380 et thermique**



Chevalet ouvert



Position fermée

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	<b>SC700</b>
Nombre de courroies.....	Ø 700
Roues.....	3
Poignées de déplacement.....	Oui
3 points tracteur.....	Oui
Rouleaux sur chevalet.....	Oui
Ressort de rappel.....	Oui
Butée de coupe rigide.....	Oui
Poids (kg).....	230

# SCIES CIRCULAIRES

## 705 ELD



### ● POINTS FORTS

- Longueur de coupe réglable de 15 à 50 cm
- Maintient automatique du bois dans la table basculante
- Lame de scie carbure
- Facilité de transport : avec 2 roues et une longue poignée de transport
- Disponible en version :  
**Electrique 400V / 5.5KW**



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	Ø 700
Transmission direct.....	Oui
Roues.....	Oui
Poignées de déplacement.....	Oui
3 points tracteur.....	Non
Rouleaux sur chevalet.....	Option
Ressort de rappel.....	Oui
Butée de coupe rigide.....	Oui
Poids (kg).....	135

# SCIES CIRCULAIRES

707



## ● POINTS FORTS

- Confort de travail :  
hauteur de scie réglable
- Longueur de coupe réglable jusqu'à 50 cm
- Support pour bois de chauffage plus long
- Support du bois après coupe incliné ou horizontale
- Construction robuste
- Entraînement de la lame par courroie trapézoïdale
- Lame carbure
- Disponible en version :

Thermique briggs 10cv, PDF eco 350tr/min,  
Electrique 400/7.5KW



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

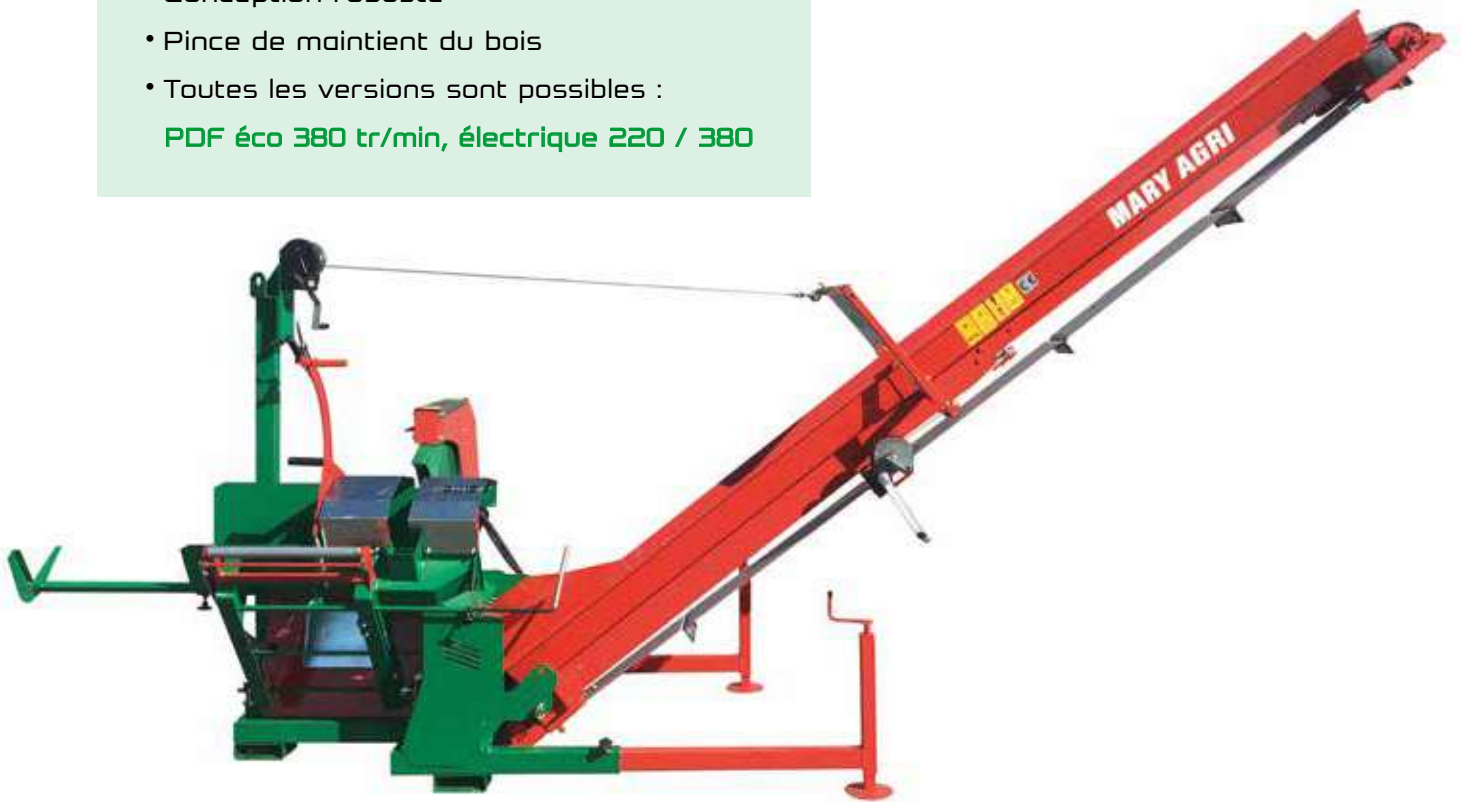
Lame carbure (diam).....	707
Nombre de courroies.....	Ø 700
Roues.....	2
Poignées de déplacement.....	Oui
3 points tracteur.....	Oui
Rouleaux sur chevalet.....	Oui
Ressort de rappel.....	Oui
Butée de coupe rigide.....	Oui
Poids (kg).....	200

# SCIES TAPIS

## 700 PRO

### ● POINTS FORTS

- Pdf éco 380 tr/min
- Large trémie de réception du bois
- Chevalet monté sur palier avec roulement
- Pieds de stabilisation repliables
- Rallonge de chevalet
- Butée de longueur de coupe réglable
- Conception robuste
- Pince de maintien du bois
- Toutes les versions sont possibles :  
PDF éco 380 tr/min, électrique 220 / 380



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	PRO Ø 700
Tapis 2 pièces.....	4 m ou 5 m
Tapis (largeur en cm).....	25
Chevalet.....	Manuel
Courroie d'entraînement.....	3
Hauteur de chargement Tapis 4 M.....	2,7 m
Hauteur de chargement Tapis 5 M.....	3,3 m
Poids (env kg) Tapis 4 M.....	550
Poids (env kg) Tapis 5 M.....	600
Centrale hydraulique pour tapis*.....	Option

\* Inclus distributeur avec réglage vitesse



# EQUIPEMENTS

## VERSION PRO



- ..... ● **TAPIS**
  - BANDES INTERCHANGEABLES
  - TASSEaux EN ACIER
  - GRILLE ANTI-RETOUR



- ..... ● **POSITION FERMÉE**
  - MACHINE COMPACTE



- ..... ● **CHEVALET ERGONOMIQUE**
  - GRADUATION DE COUPE INTÉGRÉ
  - SUR PALIER AVEC ROULEMENT



- ..... ● **BUTÉE**
  - LONGUEUR DE COUPE RÉGLABLE

# SCIES TAPIS

## EXPERT 2

### ● POINTS FORTS

- Distributeur avec réglage de vitesse du tapis
- Tapis monte bois 3 pièces
- Pince de maintien du bois
- Tapis galvanisé
- Chevalet hydraulique à vitesse réglable
- Large trémie de sortie
- Toutes les versions sont possibles :

PDF éco 380 tr/min,  
électrique 220 / 380



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	
Tapis 3 pièces (longueur en m).....	
Tapis (largeur en cm).....	
Chevalet.....	
Courroie d'entraînement.....	
Hauteur de chargement.....	
Poids (env kg).....	
Centrale hydraulique indépendante.....	

#### EXPERT 2

Ø 700
5
40
Hydraulique
3
3,3 m
800
Oui

# EQUIPEMENTS

## EXPERT 2



### TAPIS

- BANDES INTERCHANGEABLES
- TASSEAUX EN ACIER
- GRILLE ANTI-RETOUR



### CHEVALET

- BASCULEMENT HYDRAULIQUE AVEC VARIATEUR DE DÉBIT POUR LA VITESSE
- SUR PALIER AVEC ROULEMENT



### LEVIER COMMANDE DU TAPIS

- AVANT / ARRIÈRE / STOP
- RÉGLAGE DE VITESSE



### PINCE DE MAINTIEN

- DU BOIS

# SCIES TAPIS

## EXPERT 3

### ● POINTS FORTS

- Fendeuse horizontale 14 tonnes avec coin en 4 éclats hydraulique sur tourelle
- Tapis monte bois 3 pièces avec bandes interchangeable et tasseaux en acier
- Pince de maintien du bois
- Chevalet monté sur paliers avec roulements
- Machine compacte une fois repliée
- Disponible en version :  
**PDF éco 380 tr/min**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	
Tapis 3 pièces (longueur en m).....	
Tapis (largeur en cm).....	
Chevalet.....	
Courroie d'entraînement.....	
Hauteur de chargement.....	
Poids (env kg).....	
Centrale hydraulique indépendante.....	

#### EXPERT 3

Ø 700
5
40
Hydraulique
3
3,30 m
920
Oui

# EQUIPEMENTS

## EXPERT 3



..... ● **TAPIS**

- BANDES INTERCHANGEABLES
- TASSEaux EN ACIER
- GRILLE ANTI-RETOUR



..... ● **CHEVALET**

- BASCULEMENT HYDRAULIQUE AVEC VARIATEUR DE DÉBIT POUR LA VITESSE
- SUR PALIER AVEC ROULEMENT



..... ● **LEVIER COMMANDE DU TAPIS**

- AVANT / ARRIÈRE / STOP
- RÉGLAGE DE VITESSE



..... ● **PINCE DE MAINTIEN**

- DU BOIS

# SCIES TAPIS 5M

## SAF 707



### ● POINTS FORTS

- Embrayage avec frein
- Entraînement par renvoi d'angle et courroie
- Centrale hydraulique
- Tapis hydraulique 5 mètres :
  - Télescopique en 3 parties
  - Dépliage hydraulique en 2 temps
  - Tension hydraulique de la bande
- Réglage manuel d'angle de la hauteur du tapis
- Orientation gauche droite hydraulique (+/-15°)
- Vitesse d'évacuation variable
- Largeur bande 45 cm / Hauteur tapis 3,39 m
- Counlanc 440 de série
- Disponible en versions :
  - PDF éco 350 tr/min, électrique 400V/7.5kw et mixte



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	SAF 707
Lame carbure (diam).....	Ø 700
Tapis 3 pièces (m).....	5
Tapis (largeur en cm).....	43
Chevalet.....	Manuel
Hauteur de chargement (m).....	3,39
Centrale hydraulique indépendante.....	Oui
Poids (env kg).....	640

# SCIES TAPIS 5M

## SAF-X-CUT 707-I



### ● POINTS FORTS

- Diamètre maximum de coupe 250 mm
- Longueur de coupe réglable jusqu'à 50 cm
- Tapis hydraulique 5 mètres :
  - Télescopique en 3 parties
  - Dépliage hydraulique en 2 temps
  - Tension hydraulique de la bande
  - Réglage manuel d'angle de la hauteur du tapis
- Orientation gauche droite hydraulique (+/-15°)
- Vitesse d'évacuation variable
- Commande hydraulique marche avant/arrière
- Coutilanc 440 de série
- Disponible en versions :  
**PDF 350 tr/min, électrique 400V/7.5KW et mixte**

Chevalet manuel ●●●●



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....  
Tapis 3 pièces (m).....  
Tapis (largeur en cm).....  
Chevalet.....  
Hauteur de chargement (m).....  
Centrale hydraulique indépendante.....  
Poids (env kg).....

#### SAFE X CUT 707

Ø 700  
5  
43  
Manuel  
3,39  
Oui  
685

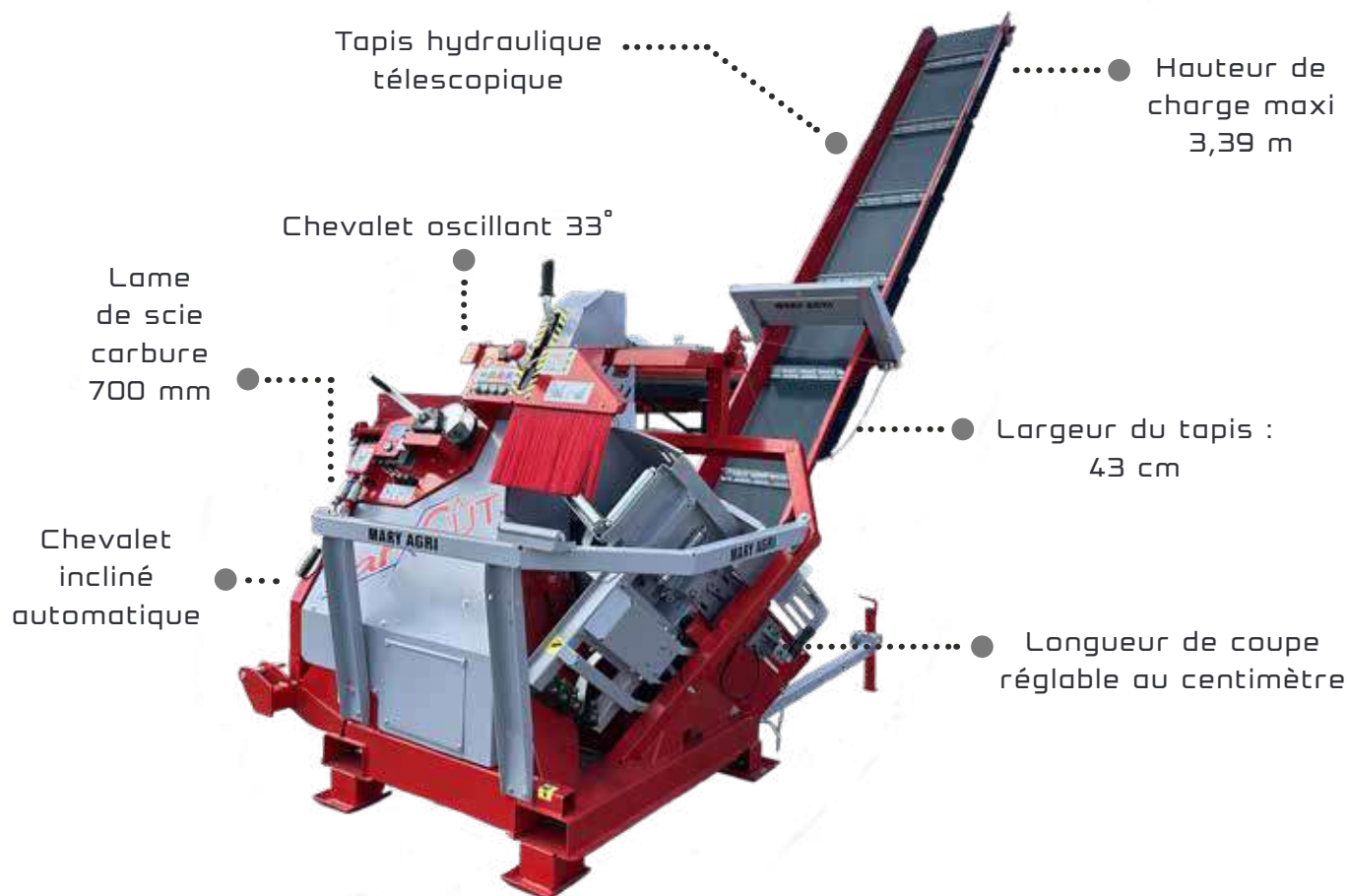
# SCIES TAPIS AUTOMATIQUES

## SAF-X-CUT-AUTOMATIC



### ● POINTS FORTS

- Diamètre maximum de coupe 250 mm
- Longueur de coupe réglable jusqu'à 50 cm
- Automatisation de la coupe par un mouvement réglé du chevalet
- Confort de travail et productivité inégalés
- Tapis hydraulique 5 mètres :
  - Télescopique en 3 parties
  - Dépliage hydraulique en 2 temps
  - Tension hydraulique de la bande
- Réglage manuel d'angle de la hauteur du tapis
- Orientation gauche droite hydraulique (+/-15°)
- Vitesse d'évacuation variable
- Commande hydraulique marche avant/arrière
- Hauteur de charge maxi : 3,39 m
- Largeur du tapis : 43 cm
- Coutilanc 440 de série
- Disponible en version :
  - PDF 350tr/min, électrique 400V/7.5KW et mixte**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Lame carbure (diam).....	.....
Tapis 3 pièces (m).....	.....
Tapis (largeur en cm).....	.....
Chevalet.....	.....
Hauteur de chargement (m).....	.....
Centrale hydraulique indépendante.....	.....
Poids (env kg).....	.....

#### SAF X CUT AUTOMATIC

Ø 700
5
43
Automatique
3,39
Oui
695



# ACCESSOIRES



..... ● ELEVATEUR HYDRAULIQUE



..... ● WOOD CADRE + SAC

I COTE OU 2 COTE



COUNTLANC 440



Le temps de fonctionnement total de la machine



Température de l'huile



Le compteur sert à contrôler la machine  
il permet de connaître :



Le temps d'exploitation temporaire (se réinitialise à chaque arrêt de la machine)



La durée de fonctionnement de l'utilisateur



Le nombre de tours par minute



# SCIES A RUBAN

600 / 700 / 800

## ● POINTS FORTS

- Volant en fonte monté sur axe maintenu par des paliers
- Châssis solide avec nombreux renforts
- Remplacement rapide et facile du ruban
- Disponible en volant de 600 à 800 mm
- Personnalisable
- Chevalet de série
- Toutes les versions sont possibles : PDF éco 380 tr/min, électrique 220 / 380, et thermique



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Diamètre du volant (mm).....  
Type de volant.....  
Longueur de lame (mm).....  
Poids (kg).....

600 / 700 / 800

600 / 700 / 800

Fonte

4600 / 5100 / 5650

260 / 300 / 400

# EQUIPEMENTS & OPTIONS

600 / 700 / 800



- ..... ● **CHEVALET DE COUPE**  
SUR GLISSIÈRE



- ..... ● **TAPIS MONTE BOIS**
  - LONGUEUR 4 OU 5 M
  - LARGE 25 OU 40 CM
  - TASSEaux ACIER
  - BANDES INTER CHANGEABLES
  - GRILLE ANTI-RETOUR
  - FIXE OU ORIENTABLE



- ..... ● **GUIDE PRO**  
LAME SUPERCUT



- ..... ● **ROUES**  
DE DÉPLACEMENT

LÉGENDE

● ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

● OPTIONS



## LES COMBINES A BOIS DE CHAUFFAGE

Créée en 1959, la société PALAX possède plus de 60 ans d'expérience dans le développement et la fabrication des combines à bois de chauffage.

Forte de leur savoir-faire local, elle dispose d'une usine de production de 6 000 m<sup>2</sup> située en Finlande et possède un personnel hautement qualifié doté d'une expérience et d'une maîtrise qui leur permettent de produire 1 000 combines à bois de chauffage par an. Ce professionnalisme permet à la société d'être aujourd'hui le choix numéro 1 des professionnels et l'un des principaux fabricants mondiaux de combines à bois.

MARY AGRI est l'importateur exclusif des produits PALAX sur le territoire français et belge.

Les machines PALAX sont réputées pour leur robustesse, leur fiabilité, leur rapidité ainsi que leur confort de travail. C'est pour toutes ces raisons, qu'elles sont un choix parfait pour tous ceux qui ont besoin d'une productivité optimale pour un usage professionnel exigeant. L'entreprise s'efforce d'améliorer continuellement ses produits en proposant une large gamme de combines équipée soit d'une lame de scie, soit d'une tronçonneuse. De plus, grâce à un service après-vente performant et au nom PALAX reconnu et apprécié de tous, votre machine gardera un cote supérieure sur le marché de l'occasion. Sa simplicité d'usage et d'entretien rassure et permet d'éviter des pannes compliquées ou très coûteuses.

## POWER SPEED

Le vérin POWERSPEED reconnaît la force et la vitesse de fendage nécessaires. Il est muni de 3 vitesses qui apportent 22 % de rapidité en plus par rapport au système AutoSpeed que l'on retrouve sur le marché. Ce système intelligent, augmente considérablement le volume de production en bois de chauffage et donc la rentabilité de votre machine.

**MARY**  
**AGRI**



### BREVET PALAX SYSTÈME OPTIMI :

Système d'élargissement ou rétrécissement du châssis, pour ajuster la longueur de la fendeuse à la longueur du bois coupé.

Sur un combiné standard, si l'on coupe du bois de 25, 33 ou 50 cm, la fendeuse parcourt toujours 60 cm ! Cela veut dire que lorsque l'on produit du bois court, la moitié de son temps la fendeuse pousse dans le vide et occasionne plus de 50 % de temps perdu.

Grâce au système PALAX OPTIMI, lorsque le bois par exemple mesure 25 cm, le châssis se rétrécit et la fendeuse ne va parcourir que la course nécessaire.

### L'ASSOCIATION DES DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES EXCLUSIVES PALAX :

> COUPE PAR LAME DE  
SCIE CIRCULAIRE

> FENDEUSE  
POWERSPEED

> & SYSTÈME  
OPTIMI

FONT DES MACHINES TRÈS  
RENTABLES, PERMETTANT  
DE PRODUIRE DES GROS  
VOLUMES DE BOIS EN UN  
MINIMUM DE TEMPS.



### AVANTAGE DU TAPIS À CHAÎNE :

Le combiné à bois dispose d'un tapis d'évacuation par chaîne, plus fiable et plus puissant qu'un tapis à bande classique. On évite le risque de coupure. Le tapis est repliable et orientable en 5 positions.

Grâce aux chaînes entraînées par pignon, lorsque le tapis est en pleine charge, la bande du convoyeur ne peut pas glisser sur le rouleau d'entraînement système classique.

# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

## D360 ERGO et PRO

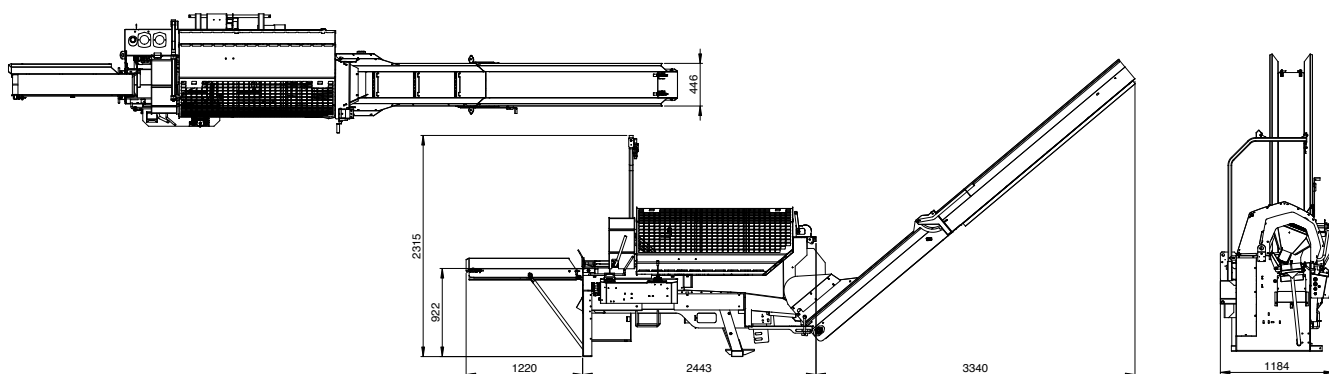
### ● POINTS FORTS

- Combiné économique et fiable sans électronique
- Rapidité : temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- Commande manuelle sur ERGO ou Joystick sur PRO
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne : fiable et puissant
- Disponible en version :
  - PDF éco 400-450 tr/min ou mixte PDF + électrique 380V/7.5KW

**PALAX**



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	D360 ERGO	D360 PRO
Diam de coupe [cm].....	36	36
Longueur coupe [cm].....	25 à 60	25 à 60
Fendeuse [T].....	9	9
Réglage hauteur du coin.....	MANUEL	HYDRAULIQUE
Type de commande .....	MANUELLE	JOYSTICK
Puissance tracteur +/- [cv].....	40	40
Réservoir [L].....	70	70
Vitesse PDF [tour/min].....	400-450	400-450
Dimensions [mm / L x l x h] .....	2850 x 1150 x 2440	2850 x 1150 x 2440
Poids PDF [kg].....	800	800

# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

## D410 PRO+

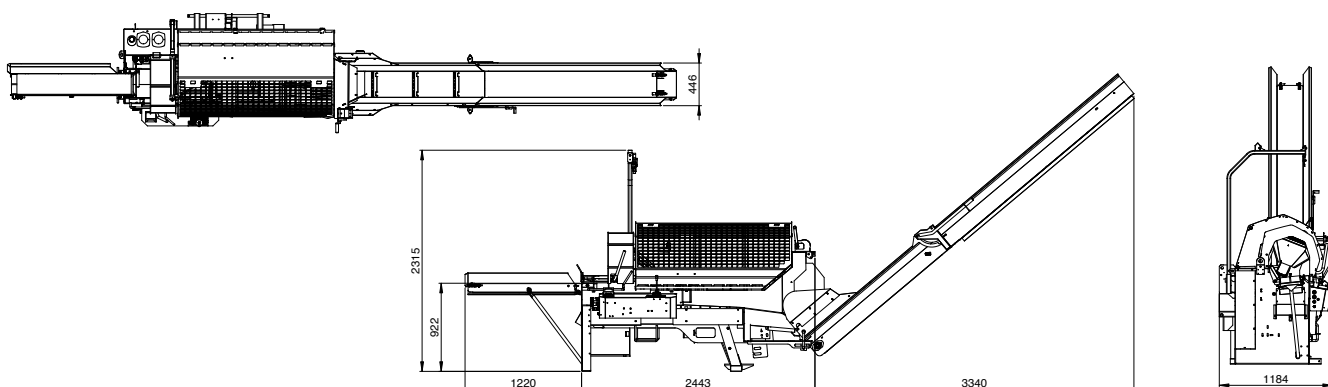
### ● POINTS FORTS

- Combiné économique et fiable sans électronique
- Rapidité : temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- Commande Joystick
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne : fiable et puissant
- Disponible en version :
  - PDF éco 400-450 tr/min ou mixte PDF
  - + électrique 380V/11KW ou mixte

**PALAX®**



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam de coupe (cm).....	<b>D410 PRO+</b> 40
Longueur coupe (cm).....	25 à 60
Fendeuse (T).....	13
Réglage hauteur du coin.....	HYDRAULIQUE
Type de commande.....	JOYSTICK
Puissance tracteur +/- (cv).....	40
Réservoir (L).....	70
Vitesse PDF (tour/min).....	400-450
Dimensions (mm / L x l x h).....	2850 x 1150 x 2440
Poids PDF (kg).....	1150

# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

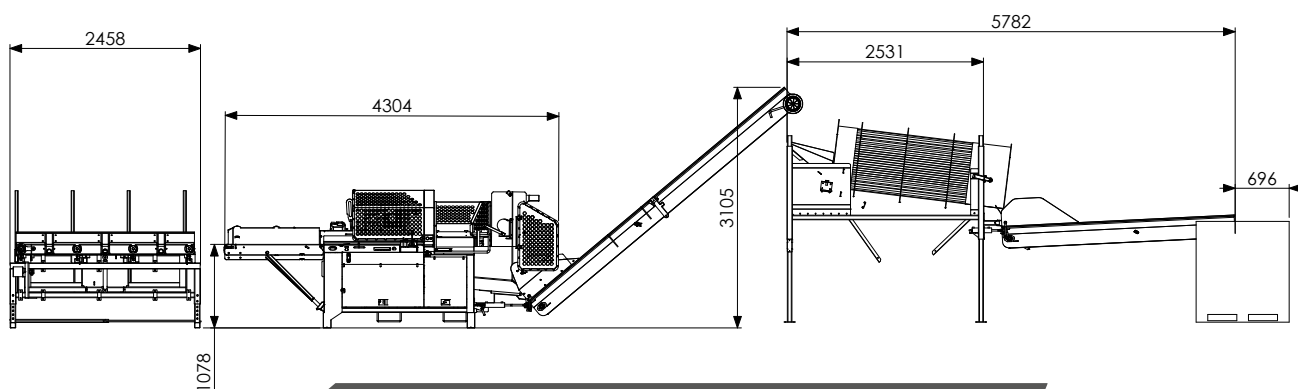
## D460

### ● POINTS FORTS

- Combiné économique et fiable sans électronique
- Rapidité : temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- A commande Joystick
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne : fiable et puissant
- Tapis ameneur avec rouleau denté hydraulique
- Maintien du bois avec rouleau hydraulique
- Disponible en version :  
**PDF éco 450tr/min ou Mixte PDF + électrique 380V/22KW**



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam de coupe (cm).....	<b>D460</b>
Longueur coupe (cm).....	46
Fendeuse (T).....	25 à 55
Réglage hauteur du coin.....	18
Type de commande.....	HYDRAULIQUE
Puissance tracteur +/- (cv).....	JOYSTICK
Réservoir (L).....	70
Vitesse PDF (tour/min).....	135
Dimensions (mm / L x l x h).....	450
Poids PDF (kg).....	3250 x 1240 x 2510
	1500



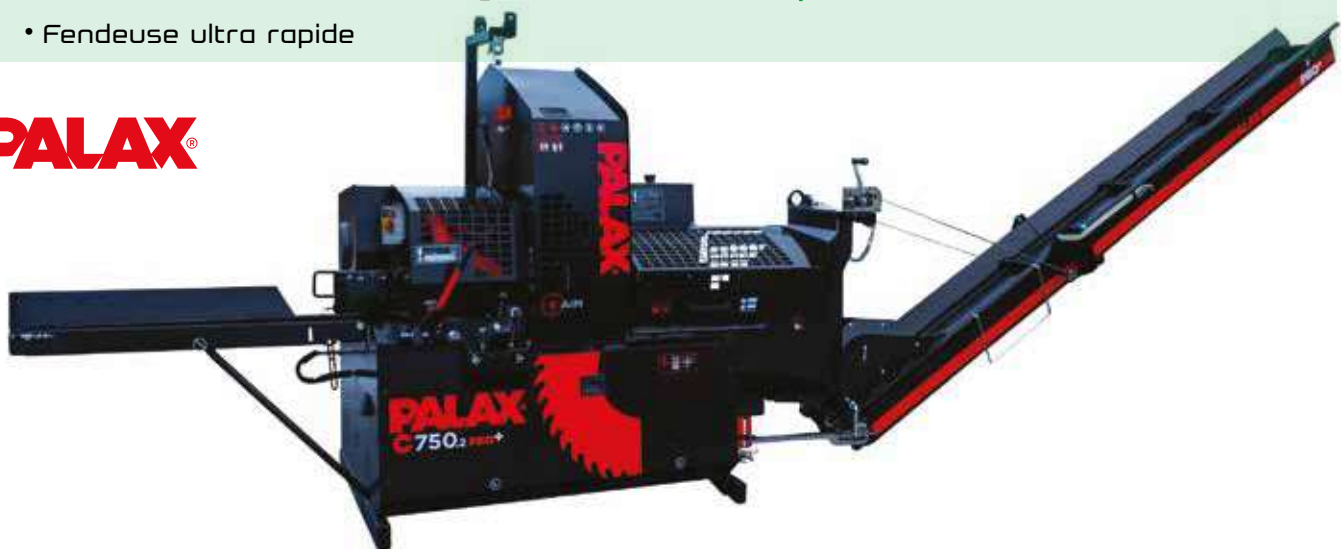
# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

## C750 2 ERGO et C750 2 PRO

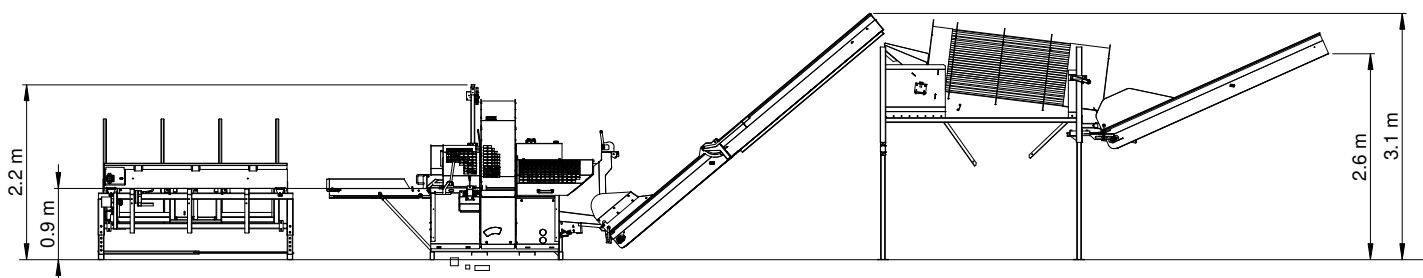
### ● POINTS FORTS

- Combiné économique et fiable
- Lame de scie circulaire 750 mm au carbure
- Temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- A commande manuelle / ou Joytick
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne : fiable et puissant
- Maintien du bois hydraulique
- Disponible en version :  
**PDF éco 400-450tr/min**  
**+ électrique 380V/11KW**

**PALAX®**



DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	C750 2 ERGO	C750 2 PRO
Diam de coupe (cm).....	30	30
Longueur coupe (cm).....	25 à 55	25 à 55
Fendeuse (T).....	6	6
Réglage hauteur du coin.....	MANUEL	HYDRAULIQUE
Type de commande .....	MANUEL	JOYSTICK
Puissance tracteur +/- (cv).....	40	40
Réservoir (L).....	40	40
Vitesse PDF (tour/min).....	400-450	400-450
Dimensions (mm / L x l x h) .....	2850 x 1300 x 2440	2850 x 1300 x 2440
Poids PDF (kg).....	870	870

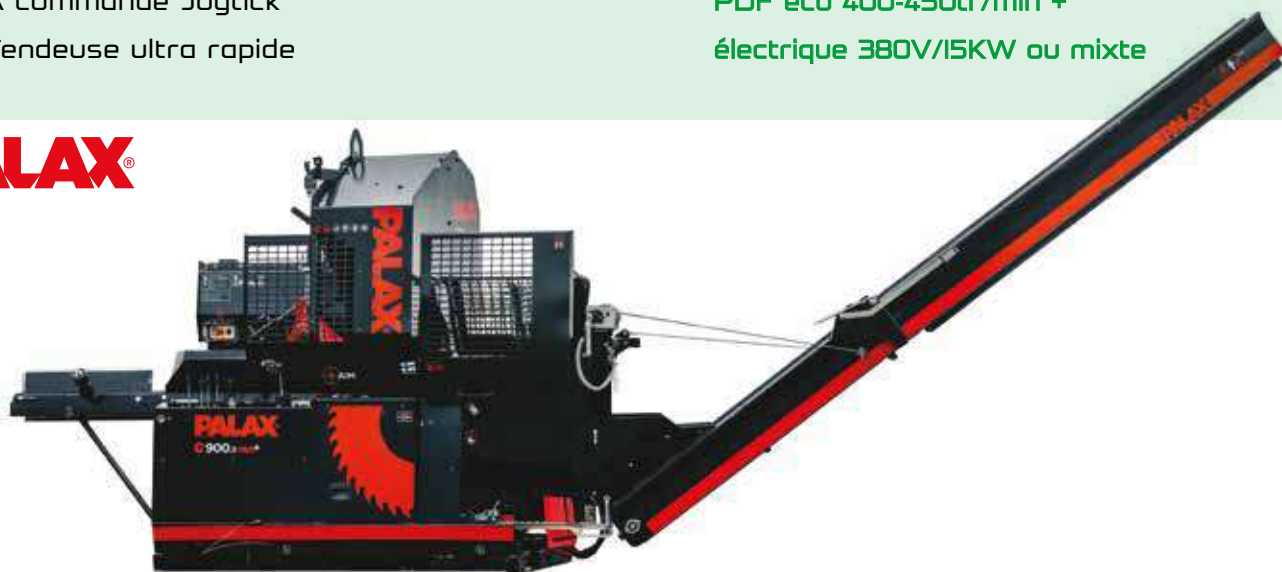
# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

## C900 2 PRO+

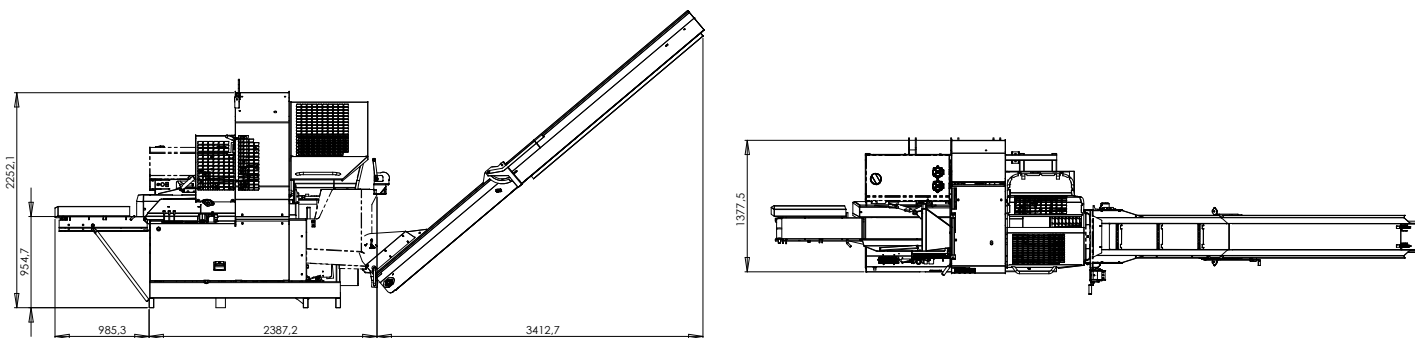
### ● POINTS FORTS

- Lame de scie circulaire 900mm au carbure
- Combiné économique en entretien et fiable
- Temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- A commande Joytick
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne
- Système optimi de serie
- Disponible en version :  
**PDF éco 400-450tr/min +**  
**électrique 380V/15KW ou mixte**

**PALAX®**



DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam de coupe [cm].....	<b>C900 2 PRO+</b> 37
Longueur coupe [cm].....	25 à 55
Fendeuse [T].....	10
Réglage hauteur du coin.....	HYDRAULIQUE
Type de commande.....	JOYSTICK
Puissance tracteur +/- [cv].....	40
Réservoir [L].....	120
Vitesse PDF [tour/min].....	400-450
Dimensions [mm / L x l x h].....	2850 x 1500 x 2450
Poids PDF [kg].....	1800

# COMBINES BOIS DE CHAUFFAGE

## CI000 PRO

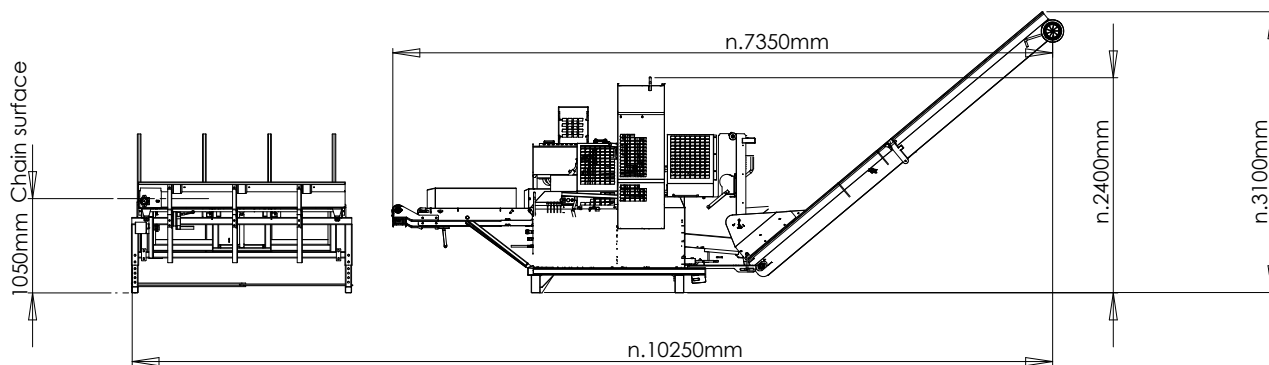
### ● POINTS FORTS

- Lame de scie circulaire 1000mm au carbure
- Combiné économique en entretien et fiable
- Temps de cycle très court
- Tapis entrée le plus long du marché
- Commande Joystick
- Fendeuse ultra rapide
- Tapis évacuation orientable
- Tapis évacuation à chaîne
- Système optimi de serie
- Disponible en version :  
PDF éco 400-450tr/min  
+ électrique 380V/15KW

**PALAX®**



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

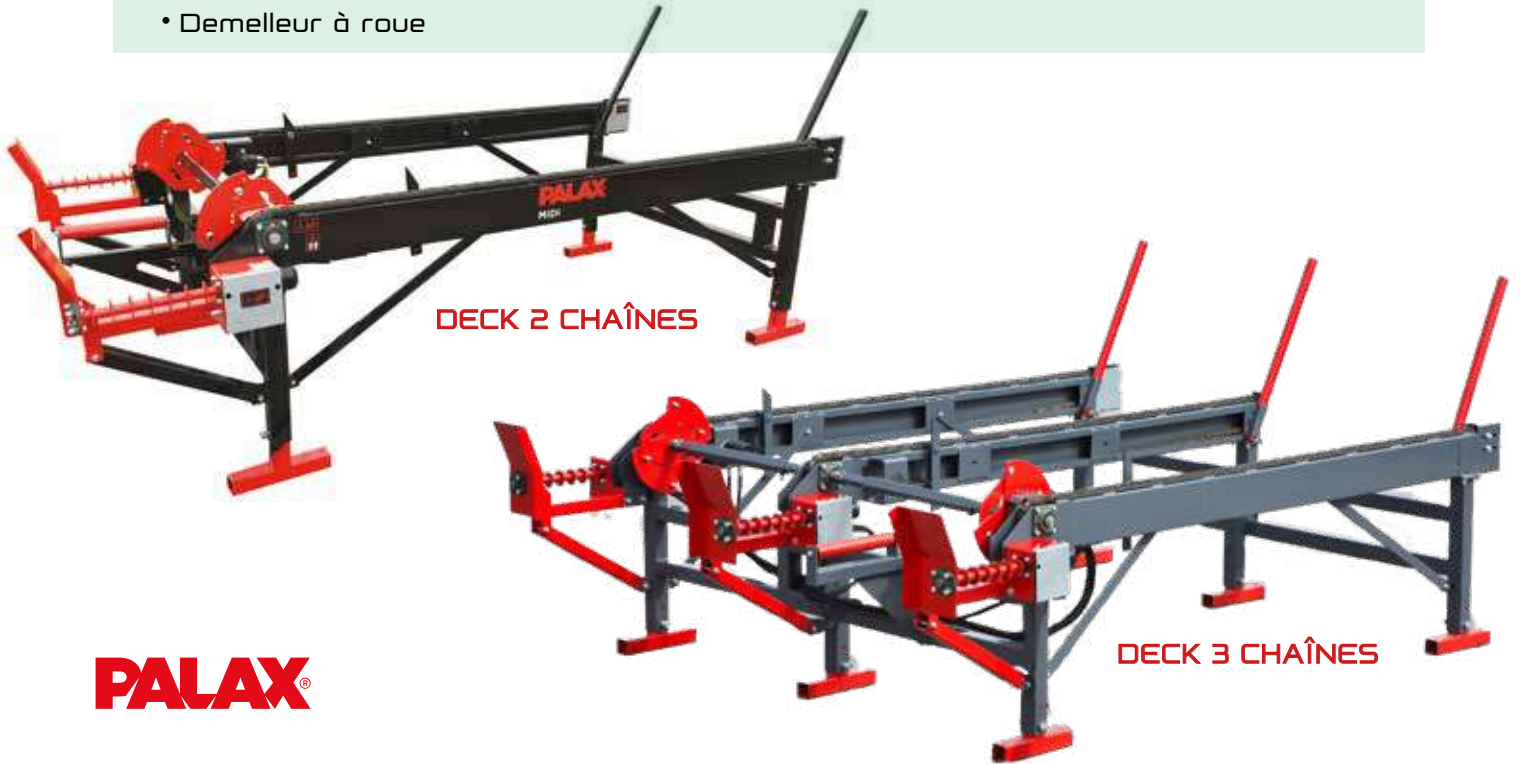
	CI000 PRO
Diam de coupe (cm).....	40
Longueur coupe (cm).....	25 à 55
Fendeuse (T).....	16
Réglage hauteur du coin.....	HYDRAULIQUE
Type de commande.....	JOYSTICK
Puissance tracteur +/- (cv).....	40
Réservoir (L).....	160
Vitesse PDF (tour/min).....	400-450
Dimensions (mm / L x l x h).....	3250 x 1750 x 2530
Poids PDF (kg).....	1900

# DECKS

## MIDI

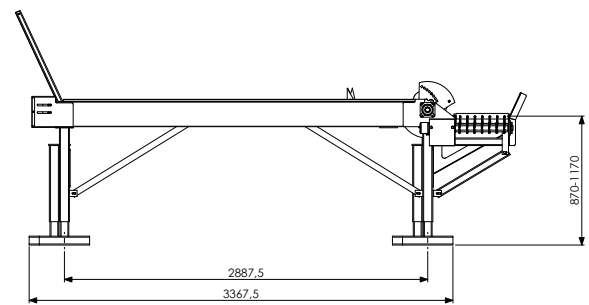
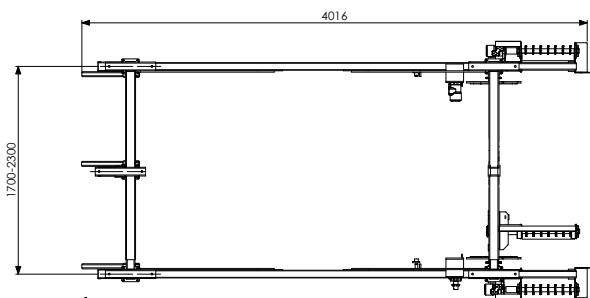
### ● POINTS FORTS

- Stabilité du bois
- Rouleaux hydrauliques
- 2 ou 3 chaînes
- Démelleur à roue
- Pieds réglables
- Largeur deck réglable de 1.7 à 2.3m
- Volume 7- 8m<sup>3</sup>



**PALAX®**

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Nombre de chaînes.....	.....
Longueur (m).....	.....
Largeur (m).....	.....
Capacité volume (m <sup>3</sup> ).....	.....
Démêleur.....	.....
Alimentation convoyeur.....	.....
Poids (kg).....	.....

#### DECK MIDI

2 ou 3
3
1,7 à 2,3
7 à 8
HYDRAULIQUE / AMENEUR
2 rouleaux
450

# DECKS

## MEGA

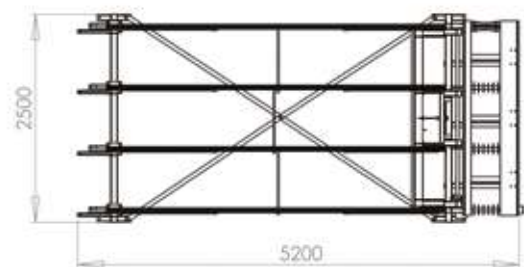
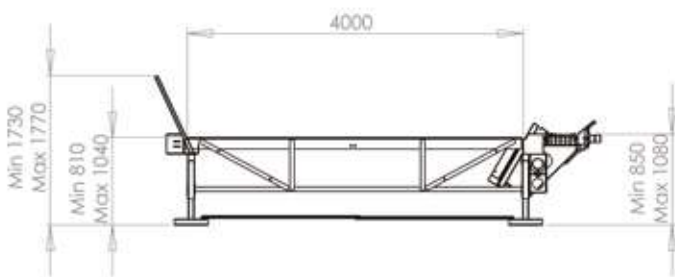
### ● POINTS FORTS

- Stabilité du bois
- Capable de supporter de long bois
- 4 chaînes
- Demelleur à bélier
- Pieds réglables
- Rouleaux hydrauliques
- Volume 10 - 12m<sup>3</sup>

**PALAX®**



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Nombre de chaînes.....  
 Longueur (m).....  
 Largeur (m).....  
 Capacité volume (m<sup>3</sup>).....  
 Démêleur.....  
 Alimentation convoyeur.....  
 Poids (kg).....

#### DECK MEGA

4  
 4  
 2,2  
 10 à 12  
 HYDRAULIQUE HAUTE PERFORMANCE  
 4 rouleaux  
 1100

# CRIBLEURS

## A TROMEL

### ● POINTS FORTS

- Rapide, efficace et économique
- Tri des déchets
- Tapis à chaîne orientable (en option)

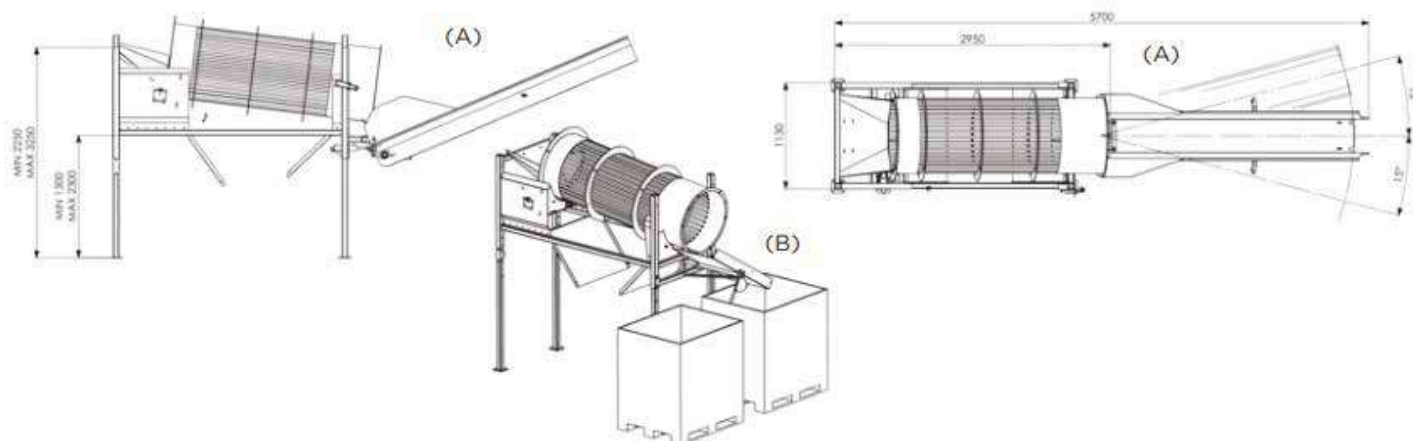
## PALAX CLEANER

### OPTION ●

TAPIS ELECTRIQUE  
OU HYDRAULIQUE



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Hauteur de trémis (m).....  
 Largeur (m).....  
 Longueur (m).....  
 Longueur avec convoyeur (m).....  
 Alimentation.....  
 Poids (kg).....

#### CRIBLEUR À TROMEL

2,25 / 3,25  
 1,13  
 2,95  
 5,7  
 ÉLECTRIQUE OU HYDRAULIQUE  
 750

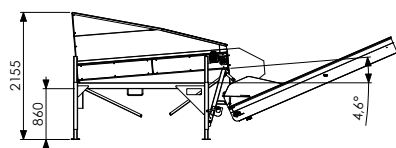
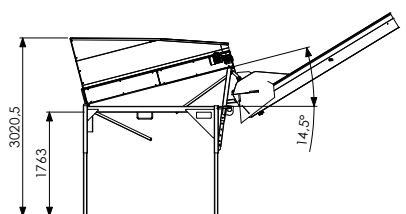
# CRIBLEURS

## A ÉTOILES

### ● POINTS FORTS

- Rapide, efficace et économique
- Tri des déchets
- Étoiles pivotantes, facilitant l'évacuation des copeaux
- Possibilité d'alimenter par plusieurs tapis ou par le dessus
- Tapis à chaîne orientable (en option)

## PALAX ROLLER

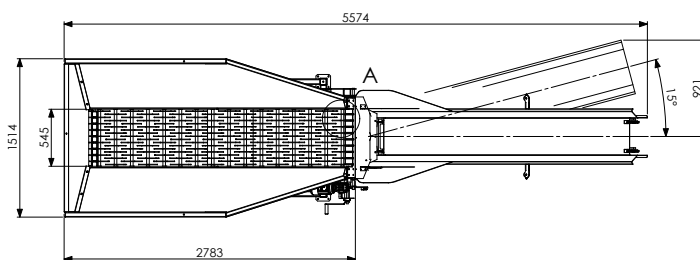
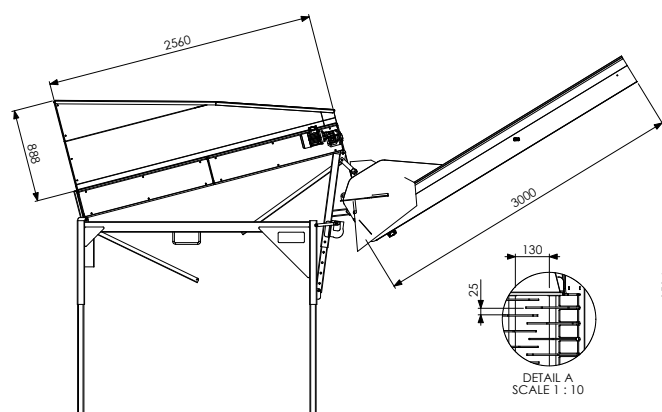


**OPTION**

TAPIS ÉLECTRIQUE  
OU HYDRAULIQUE



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Hauteur de trémis (m).....  
 Largeur (m).....  
 Longueur (m).....  
 Longueur avec convoyeur (m).....  
 Alimentation.....  
 Poids (kg).....

#### CRIBLEUR À ÉTOILES

2,25 / 3,25  
 1,5  
 2,8  
 5,7  
 ÉLECTRIQUE OU HYDRAULIQUE  
 1270

# ASPIRATEURS A SCIURE

## PURU ELECTRIQUE

### ● POINTS FORTS

- Aspiration puissante
- Long tuyaux
- Adaptable sur tous les combinés

**PALAX®**



### DÉTAILS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Alimentation.....	.....
Longueur tuyaux (m).....	.....
Vitesse turbine (t/m).....	.....
Puissance (W).....	.....
Poids (kg).....	.....

#### PURU

ÉLECTRIQUE 230V
6
2950
1500
22





**PALAX®**



# TREUILS FORESTIERS MECANQUES

## T30M - T40M - T60M

### ● POINTS FORTS

- Renfort de tablier
- Embrayage renforcé ultra performant
- Support de tronçonneuse
- Attelage réglable
- Grille repliable
- Poulie de renvoi (sauf T30M)
- Conception robuste
- Tablier large de série



● ..... Face arrière

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	T30M	T40M	T60M
Force de traction.....	3,5T	4,3T	6,1T
Force de traction tambour plein.....	2,4T	2,9T	3,9T
Câble retreint diam (mm) / longueur (m).....	8/40	9/70	10/90
Puissance tracteur (cv) mini - maxi.....	18-40	40-60	60-90
Largeur de bouclier.....	1,20M	1,50M	1,70M
Poids (sans câble).....	180KG	325KG	450KG

# TREUILS FORESTIERS HYDRAULIQUES

## T40EH - T60EH - T80EH

### ● POINTS FORTS

- Mano de pression
- Réservoir hydraulique
- Renfort de tablier
- Embrayage renforcé ultra performant
- Support de tronçonneuse
- Attelage réglable
- Vérin surdimensionné
- Conception robuste
- Poulie de déroulement hydraulique
- Tablier large de série
- Caisson de rangement



DÉTAILS

Face  
arrière



### ● OPTIONS

Poulie de déroulement hydraulique



Radio à fils

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	T40EH	T60EH	T80EH
Force de traction.....	4,3T	6,3T	8,6T
Force de traction tambour plein.....	2,9T	4,1T	4,9T
Câble retreint diam (mm) / longueur (m).....	9/70	10/90	12/90
Puissance tracteur (cv) mini - maxi.....	40-60	50-90	80-120
Largeur de bouclier.....	1,50M	1,70M	2M
Poids (sans câble).....	350KG	475KG	590KG

# EQUIPEMENTS & OPTIONS

## TREUILS FORESTIERS T40 - T60 - T80



..... ● **TRANSMISSION RENFORCÉE SUR  
TOUTE LA GAMME**

MAINTIEN DES PIGNONS DES DEUX COTÉS  
PAR ROULEMENT  
BEAUCOUP MOINS DE STRESS DES CHAINES  
ET ROULEMENTS PAR RAPPORT AUX  
AUTRES MARQUES  
DURÉE DE VIE PROLONGÉE



..... ● **TAMBOUR CONIQUE ET STRIÉ**

AVEC EMPREINTE  
POUR GUIDER LE CÂBLE



..... ● **COURONNE**

AVEC EMBRAYAGE RIVETÉ  
TYPE CAMION  
DURÉE DE VIE / RENTABILITÉ



..... ● **BOÎTIER DE COMMANDE**

AVEC UN LONG CÂBLE  
POUR UTILISER TOUTES  
LES FONCTIONS DU TREUIL ÉLEC-  
TROHYDRAULIQUE - EH.

### LÉGENDE

● EQUIPEMENTS DE SÉRIE

● OPTIONS



..... ● **ALIMENTATION MOTEUR HYDRAULIQUE**

POUR TREUIL T40EH ET T60EH



..... ● **CHAÎNE D'ENTRAÎNEMENT**

SPÉCIFIQUE POUR UNE  
TRANSMISSION DE PUISSANCE SILEN-  
CIEUSE ET FIABLE.



..... ● **DÉROULEUR DE CÂBLE**

- HYDRAULIQUE POUR LES  
VERSIONS - EH ;  
- CONFORT D'UTILISATION  
ET ENROULEMENT DU CÂBLE  
SOUS CHARGE  
- RÉGLAGE VITESSE DE SORTIE



..... ● **BANDE DE FREIN**

AVEC GRANDE SURFACE  
DE FROTTEMENT POUR UNE GRANDE  
FORCE DE FREINAGE

# TREUILS FORESTIERS HYDRAULIQUES

## T100EH

### ● POINTS FORTS

- Mano de pression
- Réservoir hydraulique
- Renfort de tablier
- Embrayage exclusif à grande durée de vie
- Support de tronçonneuse
- Attelage réglable
- Vérin surdimensionné
- Châssis blindé
- + 400 kg par rapport au 8T
- Conception robuste
- Poulie de déroulement hydraulique
- Tablier large de série
- Caisson de rangement



● ..... Face arrière

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Force de traction.....	T100EH
Force de traction tambour plein.....	10,5T
Câble retreint diam (mm)/longueur (m).....	7T
Puissance tracteur (mini / cv).....	13/90
Largeur de bouclier.....	90
Poids (sans câble).....	2,10M
	890KG

# EQUIPEMENTS

## TREUILS FORESTIERS T100EH



### ● ENTRAÎNEMENT

DOUBLE CHAÎNES



### ● TRANSMISSION SPÉCIFIQUE

MAINTENUE DES  
2 CÔTÉS SUR TREUIL  
DURÉE DE VIE PROLONGÉE



### ● EMBRAYAGE PÉRIPHÉRIQUE

À PORTÉE CONIQUE  
ULTRA PERFORMANT



### ● TAMBOUR

RENFORCÉ







# TREUILS FORESTIERS A ENGRENAGES

## T120

### ● POINTS FORTS

- Force de traction élevée et réglable
- Bêche large de série
- Circuit avec compresseur pneumatique
- Treuil haut de gamme avec vis sans fin, 7 litres d'huile
- Tambour dans le sens de traction avec enroulement régulier
- Sortie du câble basse pour améliorer la sécurité pour la traction de côté et évite le cabrage
- Sortie cardan face à la prise de force tracteur
- Tout équipé de série : cardan, boîte à boutons, radiocommande, support tronçonneuse, support jerrican...



Face arrière ..... ●



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Force de traction.....  
 Câble retreint diam (mm) / longueur (m).....  
 Puissance tracteur (cv) mini.....  
 Largeur de bouclier.....  
 Poids (sans câble).....

#### T120

12 T  
 13/110  
 55  
 2.10M  
 998 KG

# TREUILS FORESTIERS A ENGRENAGES

## T122

### ● POINTS FORTS

- Force de traction élevée et réglable
- Bêche large de série
- Circuit avec compresseur pneumatique
- Treuil haut de gamme avec vis sans fin, 7 litres d'huile
- Tambour dans le sens de traction avec enroulement régulier
- Sortie du câble basse pour améliorer la sécurité pour la traction de coté et évite le cabrage
- Sortie cardan face à la prise de force tracteur
- Tout équipé de série : cardan, boîte à boutons, radiocommande, support tronçonneuse, support jerrican...



Face arrière



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Force de traction.....  
Câble retreint diam (mm) / longueur (m).....  
Puissance tracteur (cv) mini .....  
Largeur de bouclier .....  
Poids (sans câble).....

### T122

2 x 12 T  
2 x 13/110  
70  
2.10M  
1475 KG

# EQUIPEMENTS

## TREUILS FORESTIERS T120 - T122



### ..... ● CIRCUIT PNEUMATIQUE

- PLUS DE VIDANGE D'HUILE, DE REMPLACEMENT DU FILTRE
- PAS DE PROBLÈME DE CHAUFFE D'HUILE
- TECHNOLOGIE FIABLE DEPUIS DES ANNÉES. (CIRCUIT DE FREINAGE À AIR SUR LES POIDS LOURDS)
- PAS DE POLLUTION DE L'ENVIRONNEMENT LORS DE FUITE D'HUILE
- MAINTENANCE AISÉE : MACHINE TOUJOURS PROPRE
- FONCTIONNEMENT À BASSE PRESSION



### ..... ● TRANSMISSION

AVEC COURONNE DE ROTATION ET VIS SANS FIN



### ..... ● TAMBOUR

GRANDE CAPACITÉ DANS LE SENS DE TRACTION

# OPTIONS

## RADIOCOMMANDE



### ..... ● RADIOCOMMANDE KGF 102-EL

GAMME PROFESSIONNELLE

- PORTÉE 150 MÈTRES
- BATTERIE LITHIUM AVEC CHARGEUR 220 VOLTS
- PORT DE LA RADIO À LA CEINTURE
- BATTERIE DÉMONTABLE
- RÉCEPTEUR PRÉ-CÂBLÉ POUR L'ACCÉLÉRATEUR

**6 ET 9 FONCTIONS :**

- TREUILLAGE / DÉROULEMENT PAR POINT ET LIBRE
- GAZ+ / GAZ -
- MARCHE / ARRÊT TRACTEUR



### ..... ● VÉRIN D'ACCÉLÉRATEUR



### ..... ● CHAPE DE REMORQUAGE

# PINCES DE DEBARDAGE

## PINC 1400



### ● POINTS FORTS

- Attelage chargeur EURO
- La large pince, équipée de nombreux renforts latéraux, garantit une excellente adhérence au matériau
- La pince sert de pied d'appui lorsque le grappin est complètement fermé, permettant ainsi de ranger l'outil sans avoir besoin de support
- La pince large, renforcée par de nombreux supports latéraux, assure une excellente adhérence au bois

### DÉTAILS



Pied d'appui



Boulons galvanisés

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture (mm).....	1400
Largeur de transport (cm).....	115
Connecteur hydraulique.....	1 double effet
Poids (kg).....	210

#### PINC 1400

# PINCES DE DEBARDAGE

## PINC 172



### ● POINTS FORTS

- Double attelage de série : attelage 3 points et Euro (pour les chargeurs)
- Béquilles
- Grappin à dents GR 180 avec bagues d'usure en bronze
- Châssis très solide avec carré de 120 mm et nombreux goussets de renfort
- Force serrage 9,5 tonnes à 180 bar
- Couronne dentée sous 3 points
- Rotor robuste 5,5 T
- Grappin étroit adapté à la traction

### DÉTAILS



Renfort d'articulation



Renfort de châssis

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture (mm).....	1720
Volume (m <sup>3</sup> ).....	0,33
Rotateur .....	Bride 5,5T
Poids (kg).....	360

#### PINC 172

1720
0,33
Bride 5,5T
360

# GRAPPINS PENDULAIRES

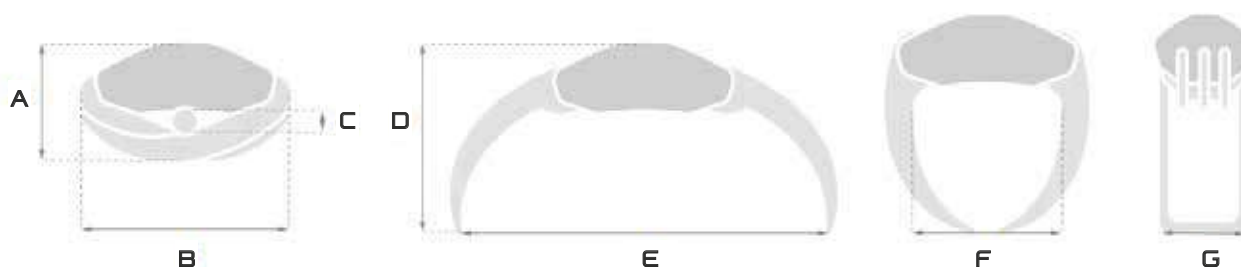
## GRAP 075 - 100 - 130

### ● POINTS FORTS

- Grappins robustes et efficaces
- Acier HLE FE510
- Double bielle 15 mm
- Équilibré
- Robuste
- Grap 100 : épaisseur 8 mm
- Grap 130 : épaisseur 10 mm
- Protection des graisseurs
- Rotateur à pivot



### DIMENSIONS



	A	B	C	D	E	F	G
<b>GRAP 075</b>	300	470	500	450	749	350	169
<b>GRAP 100</b>	420	591	55	595	1000	430	377
<b>GRAP 130</b>	490	750	120	670	1350	580	440

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	GRAP 075	GRAP 100	GRAP 130
Ouverture.....	75	100	130
Volume (m <sup>3</sup> ).....	0,08	0,15	0,20
Largeur (mm).....	169	377	440
Capacité de charge (kg).....	400	800	1500
Rotateur.....	Pivot IT	Pivot 3T	Pivot 3T
Pelle.....	1.5T max	1.5 à 2.5T	2 à 3T
Pression maximum (bar).....	180	200	200
Poids (kg).....	22	70	118



# GRAPPINS PENDULAIRES

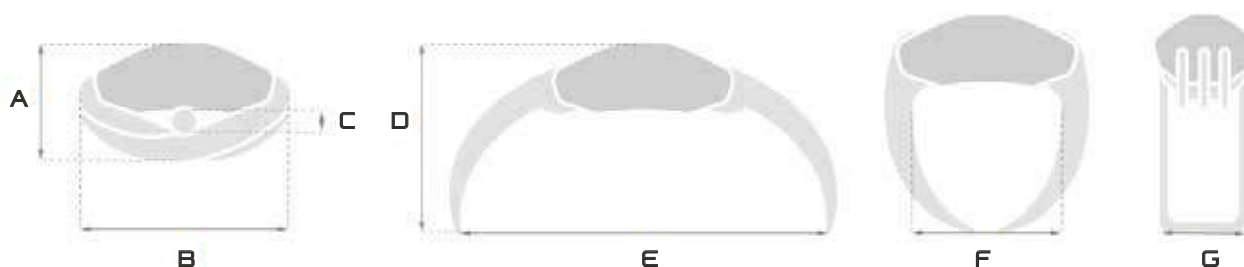
## GRAPI40R - GRAPI40NRJ GRAPI60R - GRAPI95R

### ● POINTS FORTS

- Grappins professionnels
- Châssis renforcé et doublé : deux corps
- Adaptable sur pelle de 4 à 9T
- Dents renforcées et doublées en Hardox
- Géométrie parfaite : bon équilibre
- Acier IMEX 700
- Rotateur à bride
- Protection des graisseurs
- Clapet de sécurité



### DIMENSIONS



	A	B	C	D	E	F	G
GRAPI40R	540	740	90	630	1435	540	370
GRAPI40NRJ							
GRAPI60R	590	875	120	780	1570	630	400
GRAPI95R	660	1020	100	840	1950	700	480

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

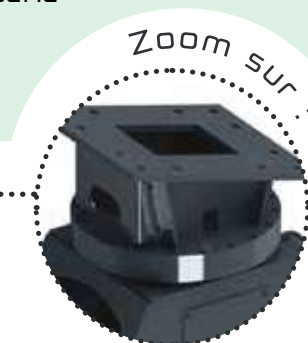
MODÈLE	GRAPI40R	GRAPI40NRJ	GRAPI60R	GRAPI95R
Ouverture.....	1435	1435	1570	1950
Volume (m <sup>2</sup> ).....	0,20	0,20	0,30	0,40
Largeur (mm).....	370	370	400	480
Capacité de charge (kg).....	2000	2000	3000	4000
Rotateur.....	Bride 5T	Bride 5T	Bride 5T	Bride 5T
Pelle.....	4 à 7T	4 à 7T	6 à 9T	6 à 9T
Pression maximum (bar).....	200	200	200	180/200
Poids (kg).....	124	124	228	260

# GRAPPINS FIXES

## GRAPI10F - GRAPI40F GRAPI55F - GRAP205F

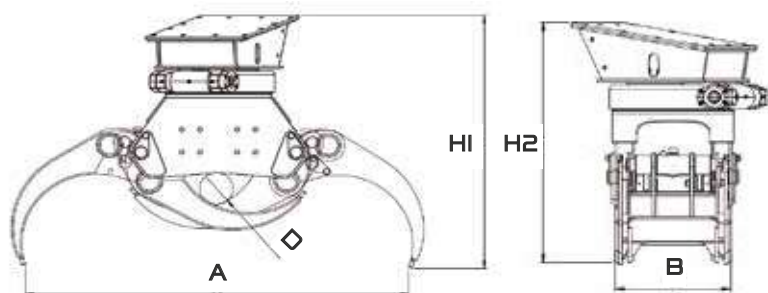
### ● POINTS FORTS

- Architecture renforcée pour montage fixe
- Grappin robuste avec couronne de rotation intégrée de série
- Châssis renforcé et doublé
- Manutention de charge à l'horizontale et à la verticale
- Très haute résistance à la flexibilité
- Pales doublées
- Renfort sur les articulations
- Pression max 250 bars pas besoin de limiteur de pression sur la pelle
- Acier nôle Strenx 700
- Platine à souder de série
- Autres modèles sur demande



- Couronne de rotation :
  - professionnel
  - Robuste
  - Force plus importante
  - Compact : moins de hauteur perdue

### DIMENSIONS



	A mm	B mm	H1 mm	H2 mm	D mm
110F	1098	288	797	588	58
140F	1394	346	914	770	120
155F	1555	417	1085	933	136
205F	2040	467	1254	1073	154

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	GRAP 110F	GRAP 140F	GRAP 155F	GRAP 205F
Ouverture (mm).....	1098	1394	1555	2040
Volume m <sup>2</sup> .....	0.16	0.22	0.26	0.42
Force daN.....	800	1275	1700	2300
Charge maxi (kg).....	1000	2500	3000	5000
Pelle (Tonne).....	1 à 2.8	2 à 6	7 à 12	12 à 20
Pression maximum (bar).....	250	250	250	250
Poids (kg).....	158	232	382	693

# GRAPPINS FIXES

## GRAPI10FNRJ - GRAPI40FNRJ GRAPI55FNRJ - GRAP205FNRJ

### ● POINTS FORTS

- Acier noble STRENX 700 haute résistance
- Dents renforcées pour un usage intensif
- Corps du grappin renforcé avec double structure
- Renfort sur les articulations
- Couronne de rotation intégrée de série
- Ne ramasse pas la terre les cailloux efficace dans les branches



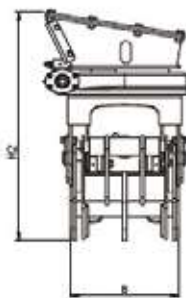
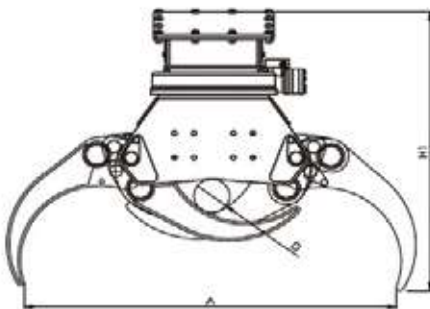
Zoom sur



Couronne de rotation :

- professionnel
- Robuste
- Force plus importante
- Compact :
- moins de hauteur perdue

### DIMENSIONS



	A mm	B mm	H1 mm	H2 mm	D mm
110FNRJ	1100	288	770	590	58
140FNRJ	1398	343	896	770	120
155FNRJ	1555	417	1046	943	136
205FNRJ	2077	467	1214	1073	154

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	GRAPI10FNRJ	GRAPI40FNRJ	GRAPI55FNRJ	GRAP205FNRJ
Ouverture (mm).....	1100	1398	1581	2077
Volume m2.....	0.16	0.22	0.26	0.42
Force daN.....	800	1275	1700	2300
Charge maxi (kg) .....	1000	2500	3000	5000
Pelle (Tonne).....	1 à 2.8	2 à 6	7 à 12	12 à 20
Pression maximum (bar).....	250	250	250	250
Poids (kg).....	165	242	398	722

# GRAPPINS BILLONEURS FIXES

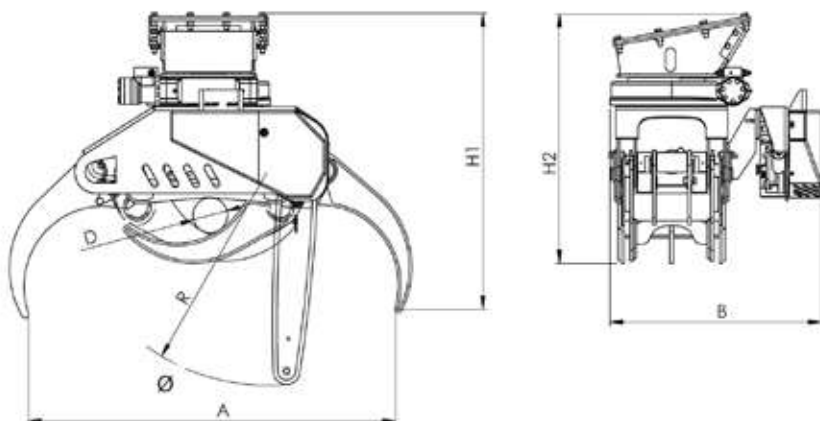
## GRAPI40F - GRAPI55F GRAP205F



### ● POINTS FORTS

- Kit complet : grappin, couronne de rotation, tronçonneuse et platine à souder prêt à l'emploi
- Fonctionne avec deux circuits hydrauliques grâce à la valve de séquence pour la pince et la tronçonneuse
- Système de lubrification automatique de la chaîne réglable manuellement

### DIMENSIONS



	A mm	B mm	H1 mm	H2 mm	D mm
140F	1394	686	914	770	120
155F	1555	817	1085	933	136
205F	2040	1056	1254	1073	154

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

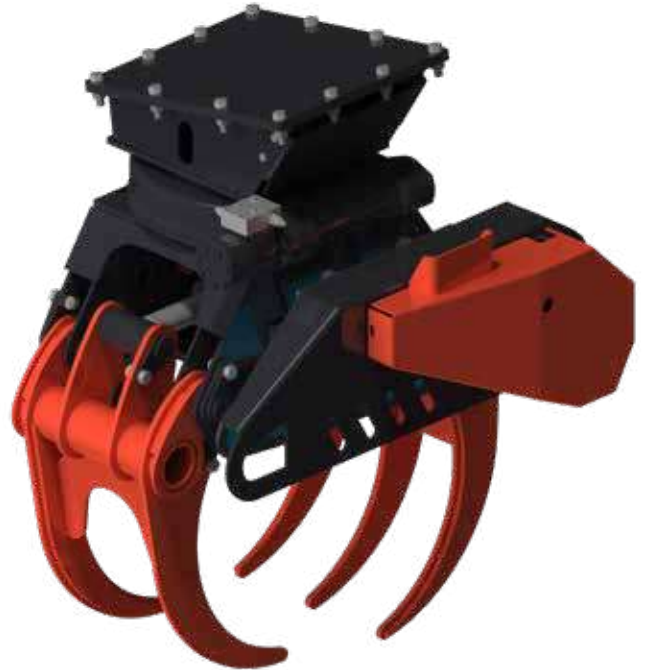
	GRAP 140F	GRAP 155F	GRAP 205F
Ouverture (mm).....	1394	1555	2040
Volume m <sup>2</sup> .....	0.22	0.26	0.42
Force daN.....	1275	1700	2300
Pelle (Tonne).....	4 à 6	6 à 10	10 à 18
Pression maximum (bar).....	250	250	250
Poids (kg).....	287	447	775

# GRAPPINS BILLONEURS FIXES ENERGIE

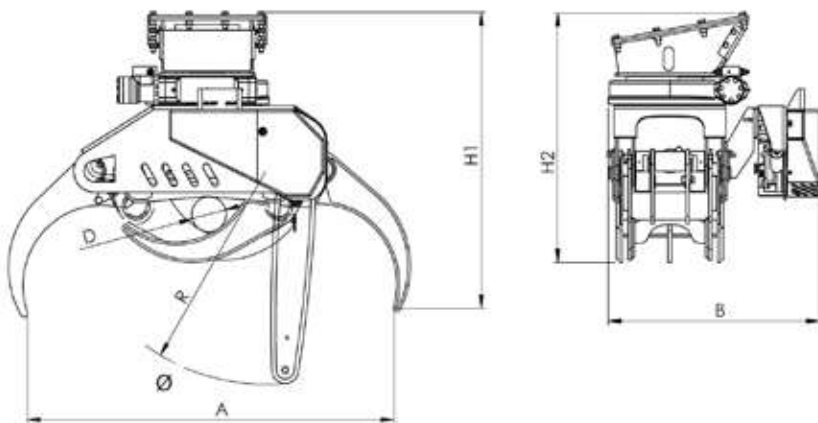
## GRAPI40FNRJ - GRAPI55FNRJ GRAP205FNRJ

### ● POINTS FORTS

- Kit complet : grappin, couronne de rotation, tronçonneuse et platine à souder prêt à l'emploi
- Fonctionne avec deux circuits hydrauliques grâce à la valve de séquence pour la pince et la tronçonneuse
- Système de lubrification automatique de la chaîne réglable manuellement



### DIMENSIONS



	A mm	B mm	H1 mm	H2 mm	D mm
<b>I40FNRJ</b>	1398	686	896	770	120
<b>I55FNRJ</b>	1581	817	1046	943	136
<b>205FNRJ</b>	2077	1056	1214	1073	154

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture (mm).....  
 Volume m<sup>2</sup>.....  
 Force daN.....  
 Pelle (Tonne).....  
 Pression maximum (bar).....  
 Poids (kg).....

#### GRAPI40FNRJ

1398  
 0.22  
 1275  
 4 à 6  
 250  
 297

#### GRAPI55FNRJ

1581  
 0.26  
 1700  
 6 à 10  
 250  
 463

#### GRAP205FNRJ

2077  
 0.42  
 2300  
 10 à 18  
 250  
 797

# GRAPPINS BILLONEURS PENDULAIRES

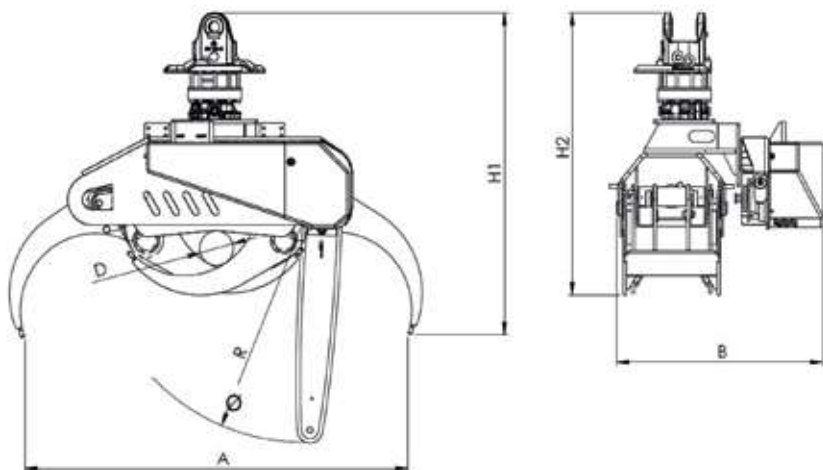
## IM400 - IM500 - IM750

### ● POINTS FORTS

- Kit complet : grappin + rotateur 6 voies + kit tronçonneuse
- Utilisable avec trois circuits hydrauliques, par l'intermédiaire d'un rotateur à 6 voies
- Système automatique réglable de lubrification de la chaîne



### DIMENSIONS



	A mm	B mm	H1 mm	H2 mm	D mm
140F	1394	686	914	770	120
155F	1555	817	1085	933	136
205F	2040	1056	1254	1073	154

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture (mm).....	
Volume m <sup>2</sup> .....	
Force daN.....	
Pelle (Tonne).....	
Pression maximum (bar).....	
Poids (kg).....	

#### IM400

1400
0.22
1275
4 à 6
250
233

#### IM500

1550
0.26
1640
6 à 10
250
355

#### IM750

2060
0.42
2405
10 à 18
250
533



**MARY**  
**AGRI**



# GRAPPINS COUPEURS

## GRAPPIN COUPEUR A COUPEAU MOBILE

### ● POINTS FORTS

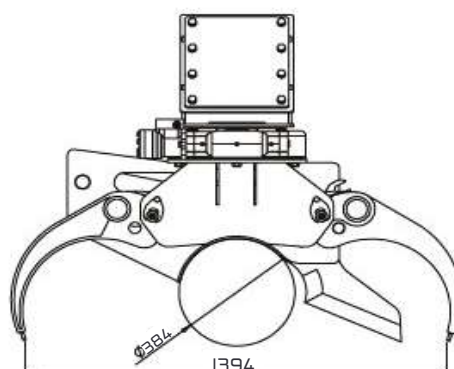
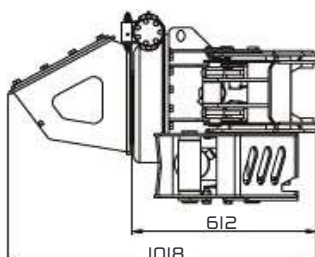
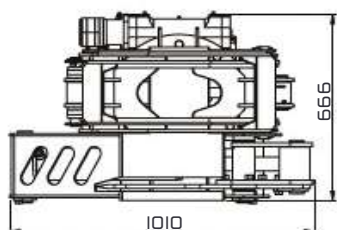
- Montage fixe pour avoir un contrôle total de l'inclinaison avec laquelle le bois est saisi
- Lame HARDOX 400 pour une durabilité accrue
- Couronne de rotation intégrée de série
- Valve de séquence pour la pince et couteau



Couronne de rotation :

- professionnel
- Robuste
- Force plus importante
- Compact :  
moins de hauteur perdue

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture (mm).....	1400
Volume m2 .....	0.22
Force daN .....	1275
Charge maxi (kg) .....	2500
Pelle (Tonne).....	4 à 10
Pression maximum (bar).....	250
Diam max de coupe (mm).....	350
Poids (kg).....	439

#### FORCOUPB35

1400
0.22
1275
2500
4 à 10
250
350
439



# GRAPPINS COUPEURS

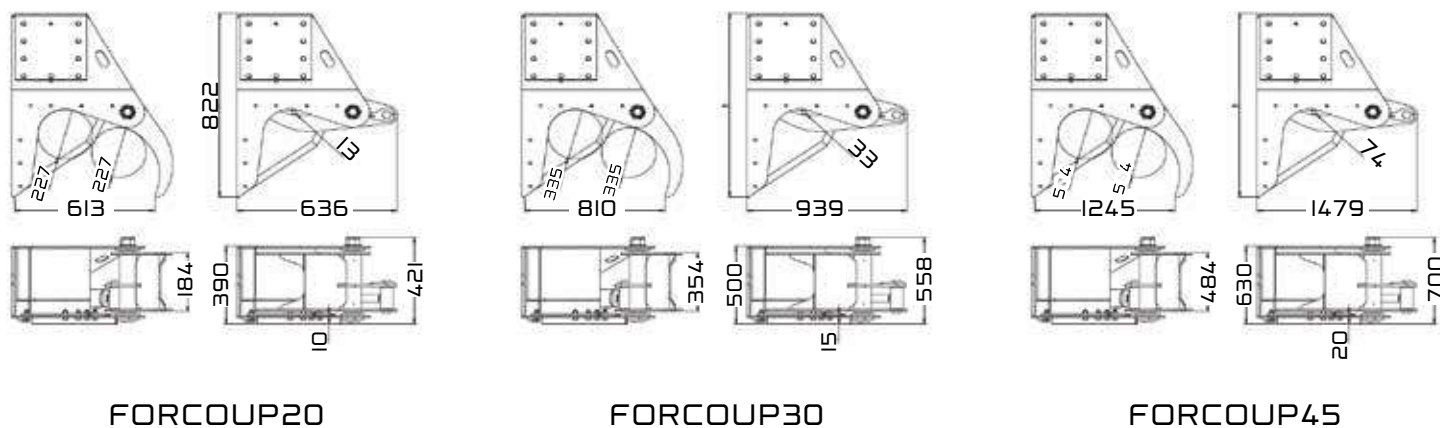
## FORCOUP20 - FORCOUP30 - FORCOUP45



### ● POINTS FORTS

- Grande capacité de coupe
- Graisseurs protégés
- Lame de coupe résistante Hardox
- Coupe précise et rapide
- Pas besoin de limiteur de pression
- Peut couper et charger

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	FORCOUP20	FORCOUP30	FORCOUP45
Diamètre max de coupe (mm).....	200	300	450
Force (daN).....	8800	18250	27000
Ouverture max du grappin (mm).....	613	810	1245
Hauteur mx. (mm).....	421	558	700
Pression max. (bar).....	250	300	300
Débit d'huile recommandé (l/min).....	35	60	120
Pelle (t).....	2-6	6-15	15-30
Poids (kg).....	114	292	853

# PINCES D'ABATTAGES FIXES

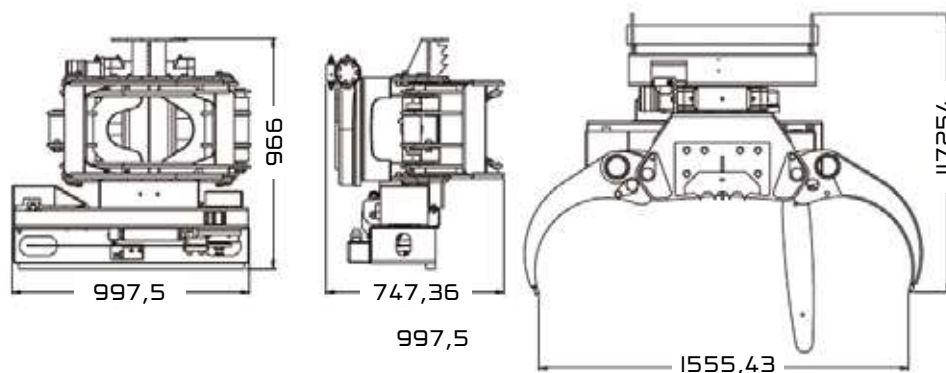
## COUPFIX500 - COUPFIX600 COUPFIX750

### ● POINTS FORTS

- Montage fixe sur pelle
- Conception robuste
- Seulement 4 flexibles hydrauliques :  
2 pour la rotation et 2 pour l'ouverture/fermeture et la tronçonneuse (valve séquentielle)
- Pas besoin de limiteur de pression
- Châssis renforcé
- Couronne de rotation de série :
  - professionnel
  - Robuste
  - Force plus importante
  - Compact (moins de hauteur perdue)
- Guide et chaîne Iggesund fabricant haut de gamme Suédois
- Couronne de rotation de série



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	COUPFIX500	COUPFIX600	COUPFIX750
Ouverture max de coupe (mm).....	1555	1555	1581
Volume (m <sup>3</sup> ).....	0,26	0,26	0,42
Diamètre max du grappin (mm).....	500	600	750
Force (daN).....	1700	1700	2300
Hauteur mx. (mm).....	966	966	1083
Capacité de charge (kg).....	3000	3000	3000
Pelle (t).....	8-12	10-15	13-20
Pression max. (bar).....	250	250	250
Débit d'huile recommandé (l/min).....	40-80	60-100	100-150
Poids (kg).....	570	575	920

# GRAPPINS COUPEURS AVEC TILT PENDULAIRES

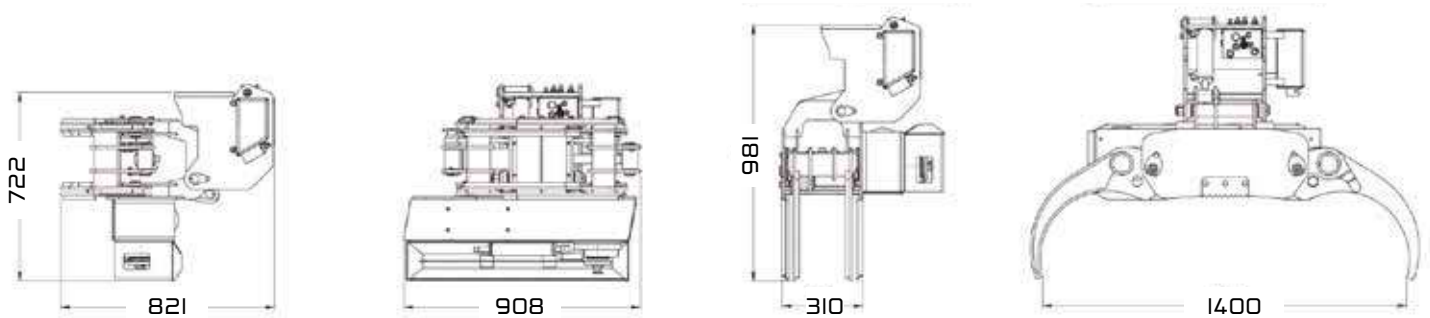
## COUPTILT500



### ● POINTS FORTS

- Montage pendulaire pelle ou grue
- Conception robuste
- Seulement 4 flexibles hydrauliques : 2 pour la rotation et 2 pour l'ouverture/fermeture, tronçonneuse et tilt (valve séquentielle)
- Pas besoin de limiteur de pression
- Châssis renforcé
- Inclinaison du grappin jusqu'à 90°
- Tilt de série
- Guide et chaîne Iggesund fabricant haut de gamme Suédois

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Ouverture max de coupe (mm).....	.....
Volume (m <sup>3</sup> ).....	.....
Diamètre max du grappin (mm).....	.....
Force (daN).....	.....
Hauteur mx. (mm).....	.....
Capacité de charge (kg).....	.....
Pelle (t).....	.....
Grue (t/m).....	.....
Pression max. (bar).....	.....
Débit d'huile recommandé (l/min).....	.....
Poids (kg).....	.....

#### COUPTILT500

1400
0,22
500
1275
722
2500
8-12
20-60
250
50-100
293

# GRAPPINS A BUCHES

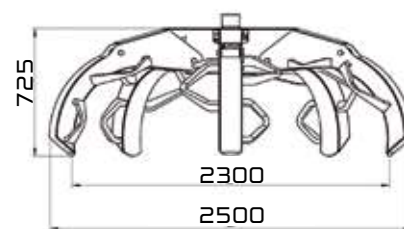
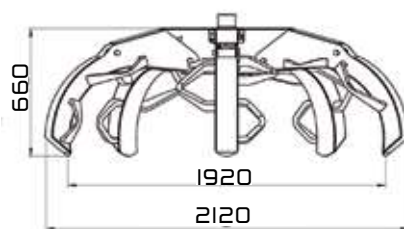
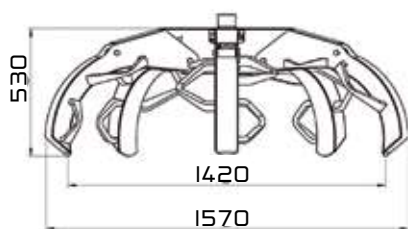
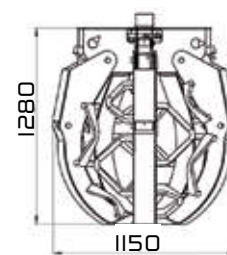
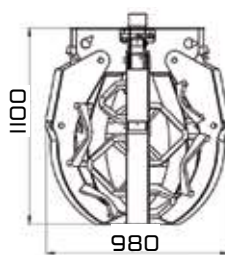
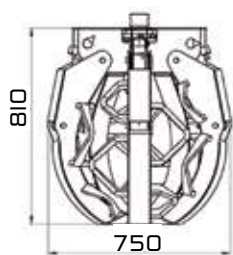
## GB120 - GB 290 - GB420

### ● POINTS FORTS

- Dents en Hardox HB400
- Pas de tuyaux hydrauliques visibles à coté du vérin
- Peinture haute résistance
- Bague d'usure en bronze
- Graisseur intégré et protégé
- Pièces de blocage de la rotation des axes
- Triangle de dents 15 mm d'épaisseur



### DIMENSIONS



GB 120

GB 290

GB 420

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	GB 120	GB 290	GB 420
Capacité (L).....	120	290	420
Dents .....	5	5	5
Rotateur .....	Au choix	Au choix	Au choix
Poids (kg).....	130	305	390

# PINCES DE TRI

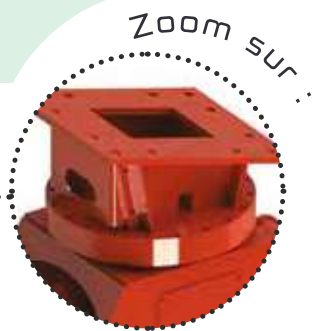
## TRI 28 - TRI 65 TRI 150 - TRI230

### ● POINTS FORTS

- Robuste et résistante
- Acier haute résistance
- Rotation hydraulique illimité
- Lame d'usure en Hardox
- Platine à souder de série
- Tôle de fermeture en option
- Pression max 300 bars, pas besoin de limiteur de pression sur la pelle
- Acier nôble Strenx 700
- Autres modèles sur demande

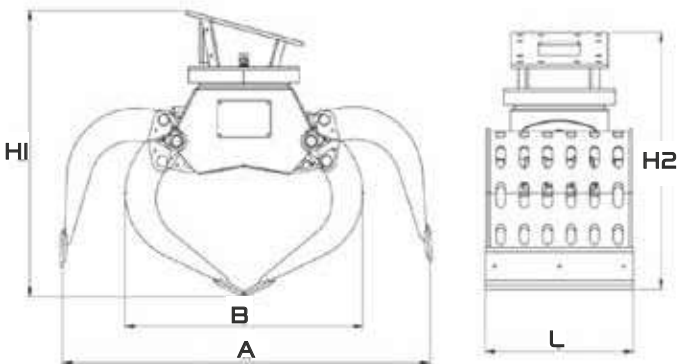


**OPTION**  
TÔLE DE FERMETURE



- Couronne de rotation :
- professionnel
  - Robuste
  - Force plus importante
  - Compact : moins de hauteur perdue

### DIMENSIONS



	A mm	B mm	L mm	H1 mm	H2 mm
<b>28</b>	800	523	350	650	608
<b>65</b>	1200	765	500	951	838
<b>150</b>	1600	1011	700	1193	1032
<b>230</b>	2000	1280	1020	1578	1373

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	TRI 28	TRI 65	TRI 150	TRI 230
Ouverture (mm).....	800	1200	1600	2000
Largeur (mm).....	350	500	700	1020
Force daN.....	1000	2300	2600	5000
Pelle (Tonne).....	2 à 4	4.5 à 7	8 à 16	17 à 23
Pression maximum (bar).....	250	250	300	300
Poids (kg).....	175	244	485	1050

# BENNES PRENEUSES

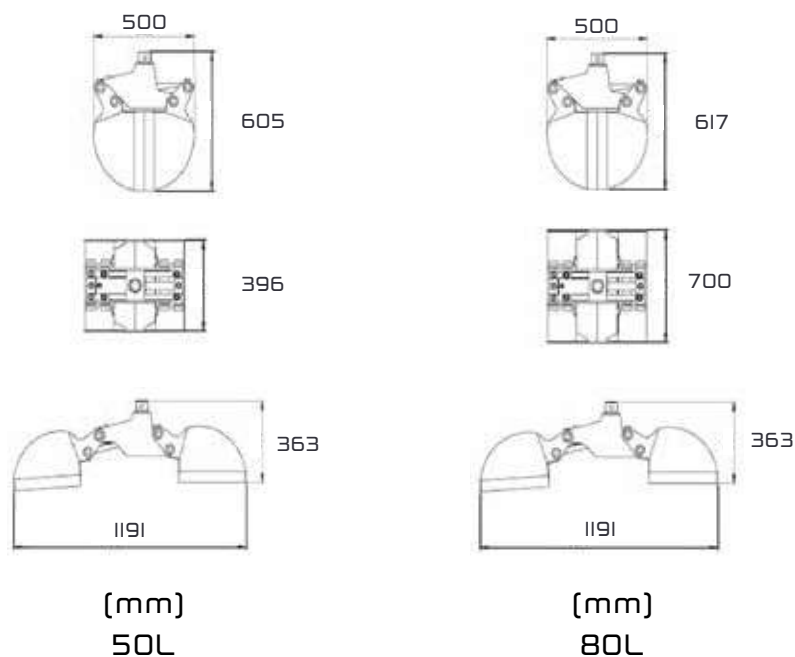
## BP 50L - 80L

### ● POINTS FORTS

- Grappins robustes et efficaces
- Adaptable sur grue
- Conception robuste
- Graisseurs protégés



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

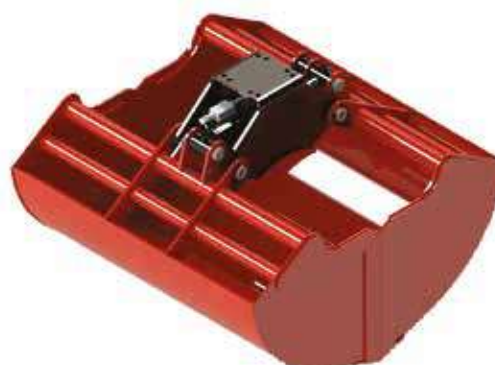
	BP 50L	BP 80L
Ouverture (mm).....	1200	1200
Capacité (L).....	50	80
Largeur (cm).....	40	70
Rotateur .....	Pivot IT	Pivot 3T
Poids (kg).....	54	61

# BENNES PRENEUSES

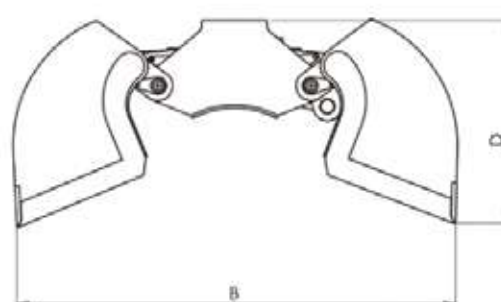
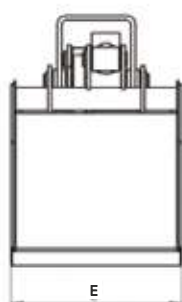
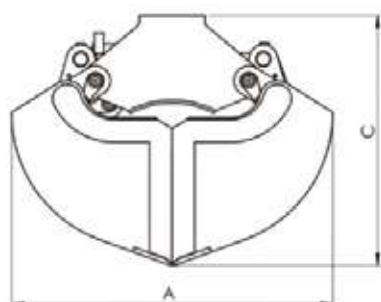
BP 125L - 205L - 320L - 400L

## ● POINTS FORTS

- Grappins robustes et efficaces
- Adaptable sur grue
- Conception robuste
- Graisseurs protégés
- Côtés amovibles en option



## DÉTAILS



	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
125L	840	1200	660	523	450
205L	840	1200	660	523	750
320L	1040	1430	780	565	800
400L	1040	1430	780	565	1000

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	BP 125L	BP 205L	BP 320L	BP 400L
Ouverture (mm).....	1200	1200	1430	1430
Capacité (L).....	125	205	320	400
Largeur (cm).....	450	75	80	100
Poids (kg).....	120	145	185	210







# REMORQUES ROUTIERES

1,3T

## POINTS FORTS

- Polyvalent : transport de bois, matériel, sable...etc
- Confort : grue permettant de charger sans effort
- Autonome : centrale thermique pour la grue
- Fiable : conception professionnelle



## DÉTAILS



Option benne preneuse



Freins inertie



Ridelles amovibles

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Portée de grue (m).....	3.3 ou 4.1
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	750/0.08
Distributeur hydraulique.....	XY (en croix)
Capacité de levage à 3.3 m.....	310
Angle de rotation.....	360°
PTC de la remorque (T).....	1.3
Freins.....	2 roues
Nb essieux / Roues.....	1 / I65RI4C
Dimensions caisse (Lxl).....	2.3x1.5
Dimensions hors tout (Lxl).....	4.2x1.5
Poids de la grue (kg).....	184
Poids de la remorque (kg).....	400

### 1.3T

# REMORQUES ROUTIERES

## FOREST 3,5T

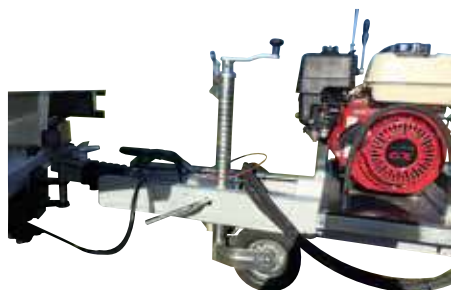


### ● POINTS FORTS

- Capacité de charge élevée : charge utile +/- 2600 kg
- Idéal transport de bois
- Conception robuste
- Autonome : centrale thermique
- Évite les contraintes du poids lourd
- Multi usage : transport divers
- Economique : faible coût d'entretien



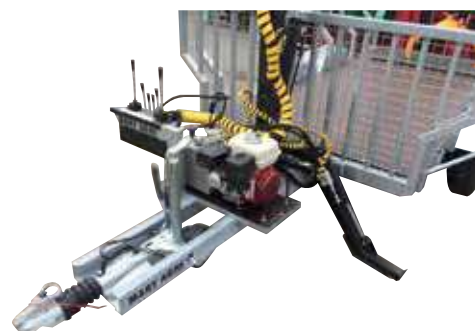
### DÉTAILS



Timon à inertie et centrale hydraulique thermique



Capacité de Levage élevé



Centrale et support de distributeur

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Portée de grue (m).....	.....
Vérins de rotation.....	.....
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	.....
Distributeur hydraulique.....	.....
Capacité de levage à 3.3 m.....	.....
Angle de rotation.....	.....
PTC de la remorque (T).....	.....
Freins.....	.....
Nb essieux / Roues.....	.....
Dimensions caisse (Lxl).....	.....
Dimensions hors tout (Lxl).....	.....
Poids de la grue (kg).....	.....
Poids de la remorque (kg).....	.....

### FOREST 3.5T

4.1
4
750/0.08
XY (en croix)
310
360°
3,5
4 roues
2 / 195R14C
3.5X1.5
5.39X2.05
184
780

# REMORQUES ROUTIERES

## BENNE POLYVALENCE 3.5T

### ● POINTS FORTS

- Rentabilité : permet tous les usages (transport de bois, porte engin, matériaux...etc)
- Économique : faible coût d'entretien
- Pratique : confort de travail grâce à la grue
- Capacité de charge 2100kg (hors accessoires) par rapport au camion 3,5T
- Accessible : pas les contraintes du poids lourd
- Personnalisable : En option
  - Treuil radio-commandé sur grue
  - Réhausse de ridelles
  - Rampe de chargement



### DÉTAILS



Réhausse amovibles



Châssis renforcé



Benne hydraulique

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Portée de grue (m).....	.....
Vérins de rotation.....	.....
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	.....
Distributeur hydraulique.....	.....
Capacité de levage à 3.3 m.....	.....
Angle de rotation.....	.....
PTC de la remorque (T).....	.....
Freins.....	.....
Nb essieux / Roues.....	.....
Dimensions caisse (Lxl).....	.....
Dimensions hors tout (Lxl).....	.....
Poids de la grue (kg).....	.....
Poids de la remorque (kg).....	.....

#### BENNE POLYVALENCE 3.5T

4.1
4
750/0.08
XY (en croix)
310
360°
3,5
4 roues
2 / 195R14C
3.5X2
5.39X2.1
184
1190

# REMORQUES ROUTIERES

## REMORQUE AGRICOLE 7.5T + Grue 430 ou 550

### ● POINTS FORTS

- Rentabilité : permet tous les usages (transport de bois, porte engin, matériaux...etc)
- Économique : faible coût d'entretien
- Pratique : confort de travail grâce à la grue
- Capacité utile 6000 kg
- Ridelles en deux parties
- Porte arrière basculante hauteur 800mm
- Plancher en tôle lisse
- Essieu carré de 706 freins hydraulique



### DÉTAILS



Benne hydraulique



Châssis renforcé



### REMORQUE

MODÈLE	7.5T
Poids total en charge .....	7.5T
Volume (m <sup>2</sup> ).....	7
Essieu :.....	1 AMB
Roues :.....	12x15 14ply
Freins sur .....	2 roues
Poids (kg) :.....	1780

### GRUES

MODÈLE	430	550
Portée de grue (m) .....	4,3	5,5
Vérins de rotation.....	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	939 / 0,12	1132 / 0,17
Distributeur hydraulique.....	XY	On/Off
Pression de travail (bar).....	180	180
Capacité de levage brut (kNm) .....	27	27
Angle de rotation.....	370°	370°
Type de béquilles .....	W	W
Poids de la grue (env) .....	470	510

# REMORQUES ET GRUES

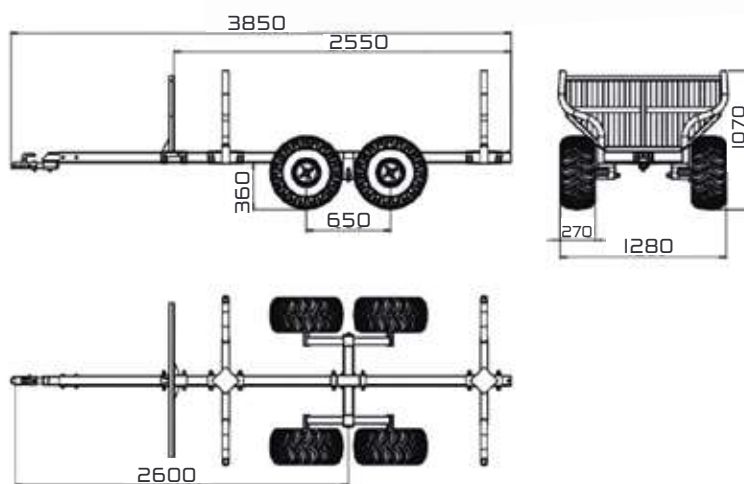
## Remorque 1.5T+ Grue 330 ou 410

### ● POINTS FORTS

- Pour quad, tracteur ou micro tracteur
- Conception robuste et professionnelle
- Équipement à la carte : ranchets, rallonges, plateforme, 4 roues motrices, roues 10 pouces..etc
- Grue 4 vérins, double crémaillère
- Grue avec bras télescopique
- Non homologuée route



### DIMENSIONS



### REMORQUE

MODÈLE	15 S
Poids total en charge .....	1,5T
Roues : .....	22/11R8
Freins sur .....	2 roues
Poids (env kg) : .....	160

### CARACTÉRISTIQUES GRUE

	330	410
Portée de grue (m) .....	3.3	4.1
Vérins de rotation .....	2	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m³) .....	749 / 0,08	750 / 0,8
Distributeur hydraulique .....	XY	XY
Pression de travail (bar) .....	175	175
Capacité de levage brut (kNm) .....	12	12
Angle de rotation .....	370°	360°
Type de béquilles .....	W	W
Poids de la grue (env) .....	170	184

# REMORQUES ET GRUES

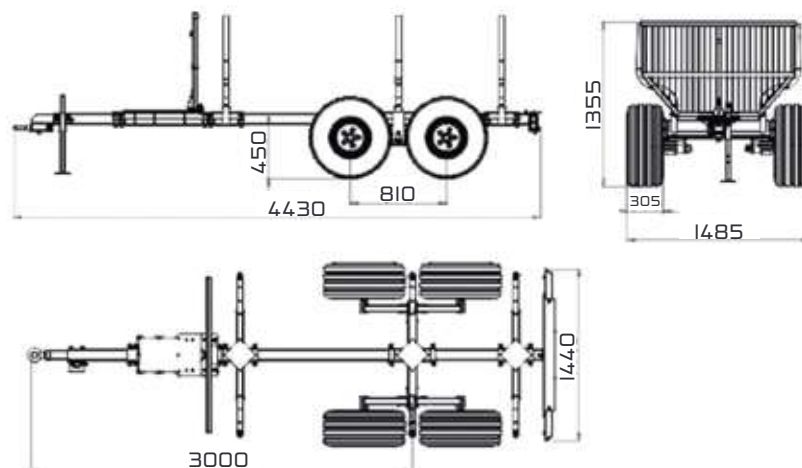
## Remorque 3T+ Grue 430 ou 550



### ● POINTS FORTS

- À partir de 20 cv
- Idéal micro et petit tracteur
- Qualité de fabrication professionnelle
- Équipement à la carte : ranchets, rallonges, plateforme, 4 roues motrices..etc
- Capacité de levage de grue élevée
- Non homologuée route

### DIMENSIONS



### REMORQUE

<b>MODÈLE</b>	<b>3 S</b>
Poids total en charge .....	3T
Volume (m <sup>3</sup> ) :.....	1
Essieu : .....	Q50 5x140
Roues : .....	10/80R12
Freins sur .....	2 roues (option)
Poids (env kg) :.....	330

### CARACTÉRISTIQUES GRUE

	<b>430</b>	<b>550</b>
Portée de grue (m) .....	4,3	5,5
Vérins de rotation .....	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	939 / 0,12	1132 / 0,17
Distributeur hydraulique .....	XY	On/Off
Pression de travail (bar) .....	180	180
Capacité de levage brut (kNm) .....	27	27
Angle de rotation .....	370°	370°
Type de béquilles .....	W	W
Poids de la grue (env) .....	470	510

# REMORQUES ET GRUES

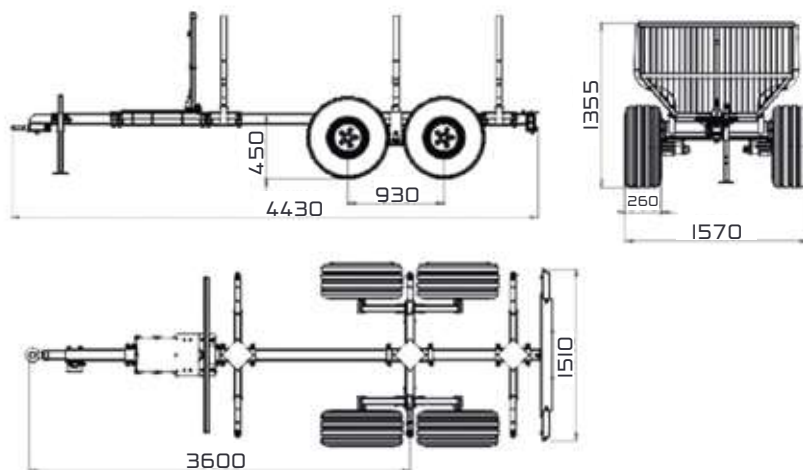
## Remorque 4,5T+ 430 ou 550



### ● POINTS FORTS

- À partir de 20 cv
- Idéal micro et petit tracteur
- Qualité de fabrication professionnelle
- Équipement à la carte : ranchers, rallonges, plateforme..etc
- Capacité de levage de grue élevée
- Equipement à la carte : timon fixe, 6 ranchers, freins sur 2 roues ...

### DIMENSIONS



### REMORQUE

MODÈLE	4,5T
Poids total en charge .....	4,5T
Volume (m <sup>3</sup> ).....	1
Essieu :.....	Q60 6X205
Roues :.....	260/75-15.3
Freins sur.....	2 roues
Poids (env kg) :.....	330

### CARACTÉRISTIQUES GRUE

	430	550
Portée de grue (m) .....	4,3	5,5
Vérins de rotation.....	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	939 / 0,12	1132 / 0,17
Distributeur hydraulique.....	XY	On/Off
Pression de travail (bar).....	180	180
Capacité de levage brut (kNm) .....	27	27
Angle de rotation.....	360°	370°
Type de béquilles .....	W	W
Poids de la grue (env) .....	470	510



# REMORQUES ET GRUES

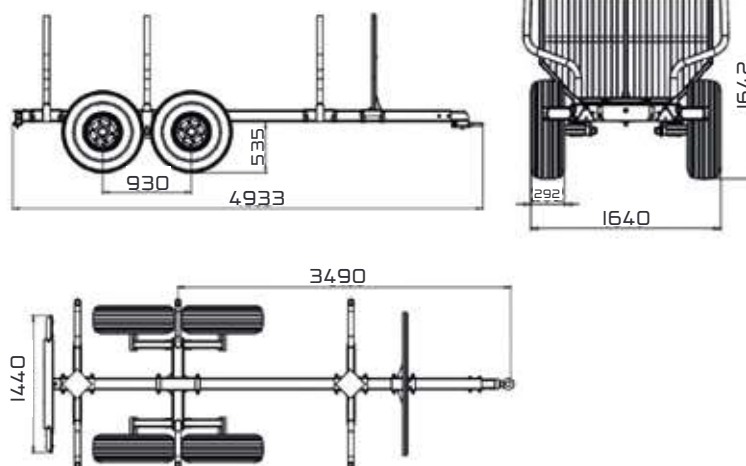
## Remorque 6T + 430 ou 550

### ● POINTS FORTS

- À partir de 35 cv
- Ensemble compact et léger pour petit tracteur
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Équipement à la carte :  
ranchets, rallonges, plateforme,  
4 roues  
motrices...etc



### DIMENSIONS



### REMORQUE

MODÈLE	6T
Poids total en charge .....	6T
Volume (m <sup>3</sup> ).....	1,35
Essieu : .....	Q60 6x205
Roues : .....	11,5/80R15,3
Freins sur .....	2 roues
Poids (env kg) : .....	740

### GRUES

MODÈLE	430	550
Portée de grue (m) .....	4,3	5,5
Vérins de rotation .....	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	939 / 0,12	1132 / 0,17
Distributeur hydraulique .....	XY	On/Off
Pression de travail (bar).....	180	180
Capacité de levage brut (kNm) .....	27	27
Angle de rotation.....	370°	370°
Type de béquilles .....	W	W
Poids de la grue (env) .....	470	510

Plus d'informations sur les grues de la page 115 à 125

# REMORQUES ET GRUES

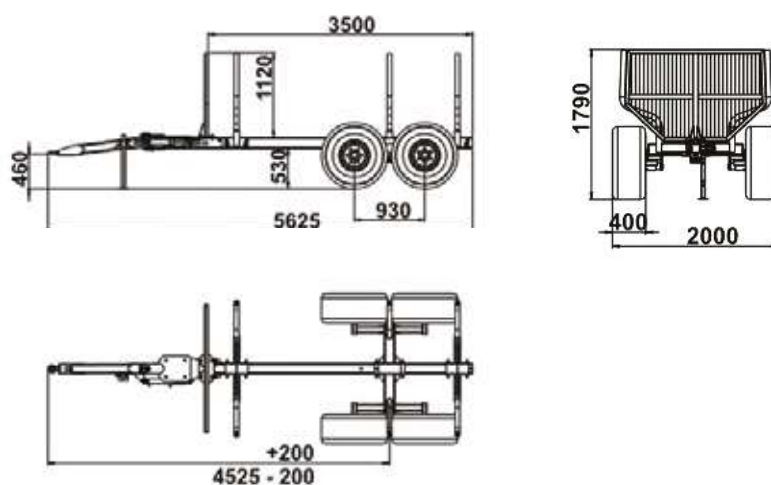
## Remorque 8T + 430, 520, 550 ou 670



### ● POINTS FORTS

- À partir de 55 cv
- Ensemble compact et léger pour petit tracteur
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Équipement à la carte : ranchets, timon orientable rallonges, Plateforme, 4 roues motrices...etc
- Freins sur 2 roues

### DIMENSIONS



### REMORQUE

MODÈLE	8T
Poids total en charge ...	8T
Volume (m <sup>3</sup> ).....	1,7
Essieu : .....	Q60 6x205
Roues : .....	11,5/80R15,3
Freins sur .....	2 roues
Poids (env kg) : .....	820

### GRUES

MODÈLE	430	520	550	670
Portée de grue (m).....	4,3	5,2	5,5	6,7
Vérins de rotation.....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> )...	939 / 0,12	1130 / 0,17	1132 / 0,17	1230 / 0,22
Distributeur hydraulique .....	XY	XY	On/Off	ON/OFF
Pression de travail (bar).....	180	190	180	190
Capacité de levage brut (kNm)...	27	38	27	39
Angle de rotation.....	370°	380°	370°	380°
Type de béquilles .....	W	A	W	W
Poids de la grue (env).....	470	950	510	1053

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 11,3T + 520 à 720

### ● POINTS FORTS

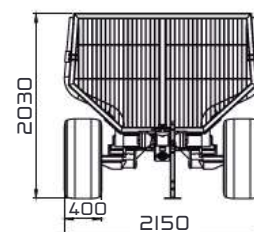
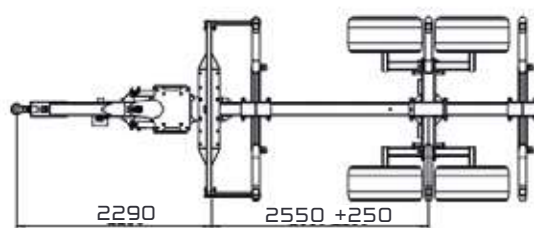
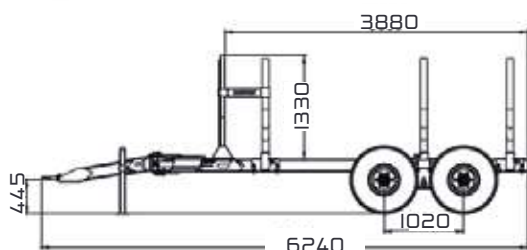
- À partir de 80 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Rallonge de remorque de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve
- Équipement à la carte : ranchets, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins



**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....

Volume (m<sup>3</sup>) : .....

Essieu : .....

Roues : .....

Freins sur .....

Poids (env kg) : .....

#### 11.3T

11,3T  
2,1  
Q70 6x205  
400/60-15.5  
2 roues  
1220

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	520	670	700	720
Portée de grue (m) .....	5,2	6,7	7,0	7,2
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1130 / 0.17	1230 / 0.22	1230 / 0,22	1500 / 0.23
Distributeur hydraulique .....	XY	ON/OFF	ON/OFF	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	190	190	190
Capacité de levage brut (kNm) .....	38	39	50	57
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	A	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	950	1053	1148	1248

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 14,5T + 670 à 850 RANCHERS

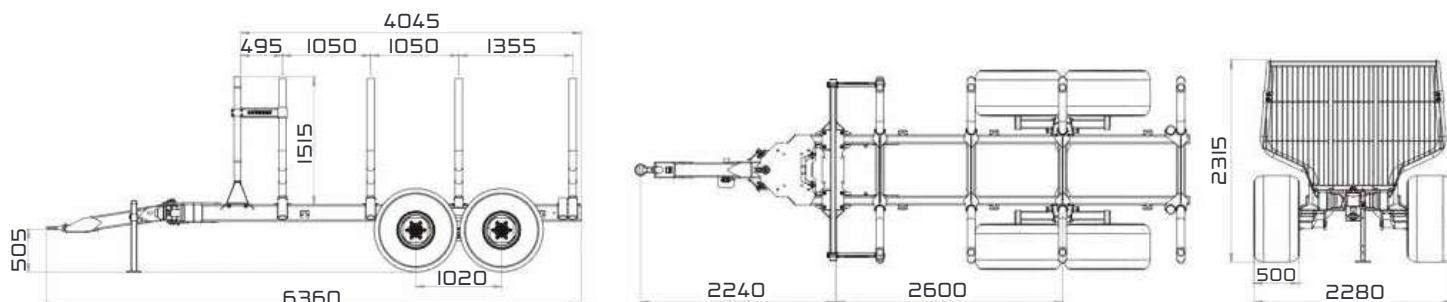
### ● POINTS FORTS

- À partir de 100 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Équipement à la carte : ranchets, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins
- Remorque double poutre
- Rallonge de remorque de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve

**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>3</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 14.5T

14,5T  
 2,5  
 Q70 6X205  
 500/50R17  
 4 roues  
 1620

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	670	700	720	850
Portée de grue (m) .....	6,7	7,0	7,2	8,5
Vérins de rotation.....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1230 / 0.22	1230 / 0,22	1500 / 0.23	1500 / 0.23
Distributeur hydraulique.....	ON/OFF	ON/OFF	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar).....	190	190	190	190
Capacité de levage brut (kNm) .....	39	50	57	57
Angle de rotation.....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1053	1148	1248	1325

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 14,5T + 670 à 850 BERCES

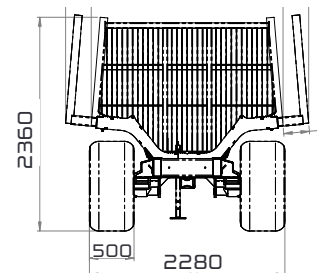
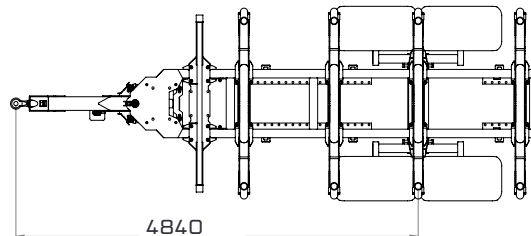
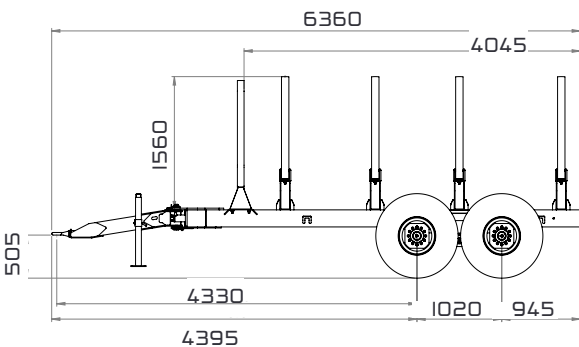
### ● POINTS FORTS

- À partir de 100 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Équipement à la carte : ranchets, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins
- Remorque double poutre
- Rallonge de remorque de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve

**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>3</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 14.5TU

14,5T  
 2,5  
 Q70 6X205  
 500/50R17  
 4 roues  
 1620

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	670	700	720	850
Portée de grue (m) .....	6,7	7,0	7,2	8,5
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1230 / 0.22	1230 / 0,22	1500 / 0.23	1500 / 0.23
Distributeur hydraulique .....	ON/OFF	ON/OFF	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	190	190	190
Capacité de levage brut (kNm) .....	39	50	57	57
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1053	1148	1248	1325

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 16,3T + 720 à 950 RANCHERS

### ● POINTS FORTS

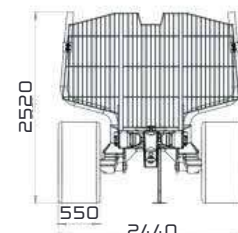
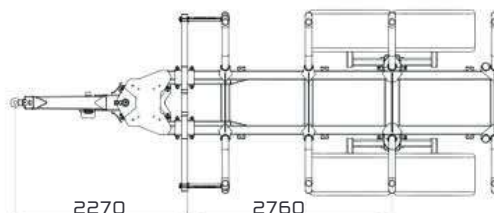
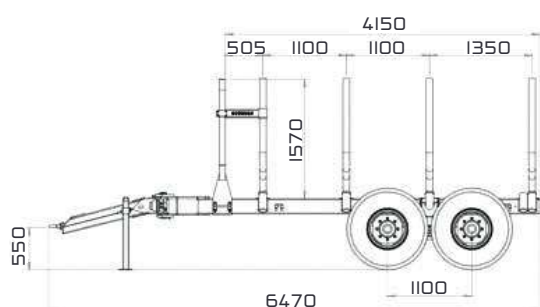
- À partir de 125 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Rallonge de remorque de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve
- Équipement à la carte : ranchets, berces, rallonges, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins



**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL



DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>3</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 16.5T

16,3T  
 2,8  
 Q80 8X275  
 550/50R22.5  
 4 roues  
 1770

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	720	750	850	950
Portée de grue (m) .....	7,2	7,5	8,5	9,5
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1500 / 0.23	1600 / 0.26	1500 / 0.23	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique .....	Au choix	Au choix	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	200	190	200
Capacité de levage brut (kNm) .....	57	86	57	86
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1248	1600	1325	1738

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 16,3T + 720 à 950 BERCES

### ● POINTS FORTS

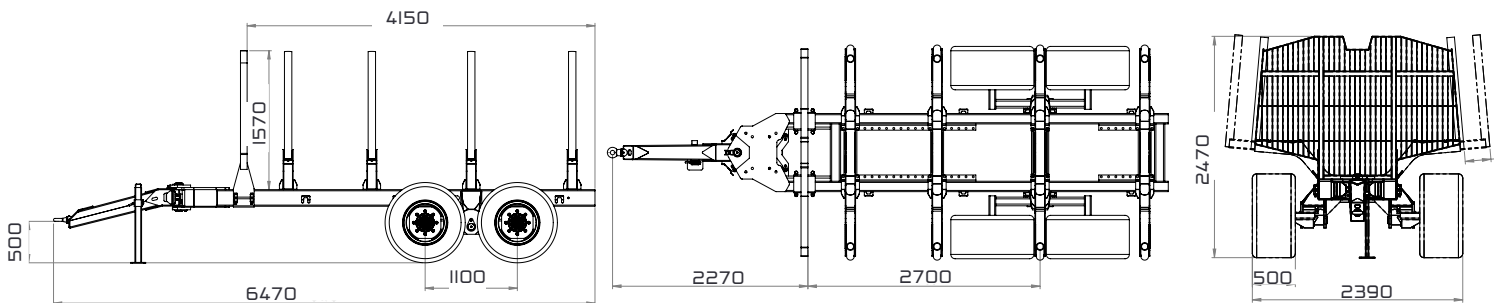
- À partir de 125 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Rallonge de remorque de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve
- Équipement à la carte : ranchets, berces, rallonges, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins



**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>3</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 16.5TU

16,3T  
 2,8  
 Q80 8X275  
 550/50R22.5  
 4 roues  
 1770

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	720	750	850	950
Portée de grue (m) .....	7,2	7,5	8,5	9,5
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1500 / 0.23	1600 / 0.26	1500 / 0.23	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique .....	Au choix	Au choix	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	200	190	200
Capacité de levage brut (kNm) .....	57	86	57	86
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1248	1600	1325	1738

# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 18,3T + 720 ou 950 RANCHERS

### ● POINTS FORTS

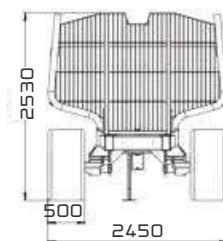
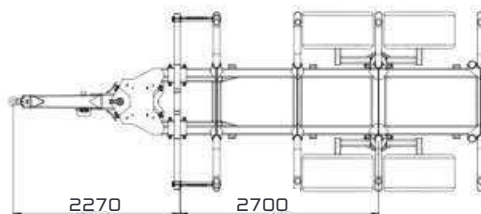
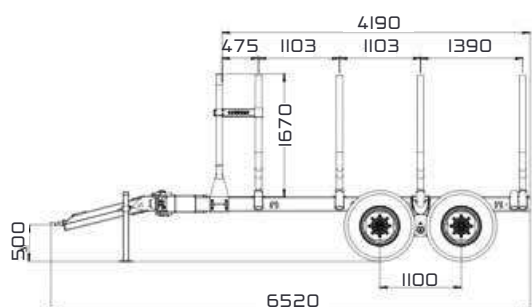
- À partir de 145 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Rallonge de remorque de série
- Réhausse de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve
- Équipement à la carte : ranchets, berces, rallonges, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins



**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>2</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 18.5T

18,3T  
 3,2  
 Q80 2x275  
 560/45-22.5  
 4 roues  
 1905

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	720	750	850	950
Portée de grue (m) .....	7,2	7,5	8,5	9,5
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1500 / 0.23	1600 / 0.26	1500 / 0.23	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique .....	Au choix	Au choix	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	200	190	200
Capacité de levage brut (kNm) .....	57	86	57	86
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1248	1600	1325	1738



# REMORQUES ET GRUES

## Remorque 18,3T + 720 ou 950 BERCES

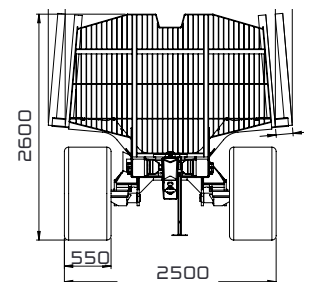
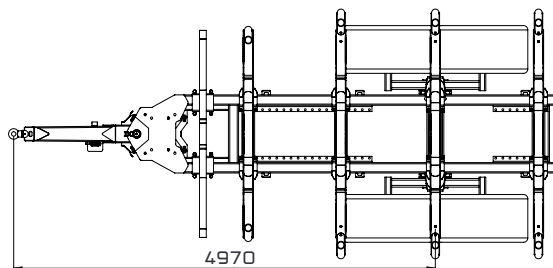
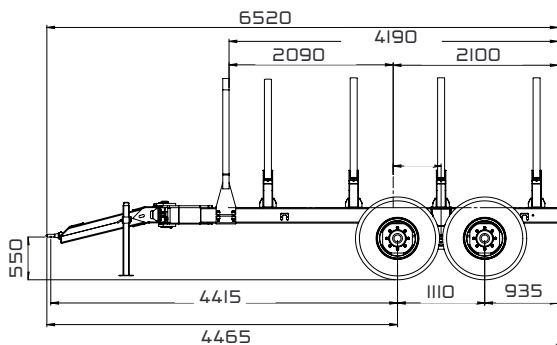
### ● POINTS FORTS

- À partir de 145 cv
- Qualité de fabrication professionnelle
- Flexibles protégés
- Rallonge de remorque de série
- Réhausse de série
- Jantes renforcées : cerclage + protection valve
- Équipement à la carte : ranchets, berces, rallonges, plateforme, 4 roues motrices...etc
- Timon orientable par 2 vérins



**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL

### DIMENSIONS



### REMORQUE

#### MODÈLE

Poids total en charge .....  
 Volume (m<sup>3</sup>) : .....  
 Essieu : .....  
 Roues : .....  
 Freins sur .....  
 Poids (env kg) : .....

#### 18.5TU

18,3T  
 3,2  
 Q80 2x275  
 560/45-22.5  
 4 roues  
 1905

### VERSIONS GRUES POSSIBLES

	720	750	850	950
Portée de grue (m) .....	7,2	7,5	8,5	9,5
Vérins de rotation .....	4	4	4	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ) .....	1500 / 0.23	1600 / 0.26	1500 / 0.23	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique .....	Au choix	Au choix	Au choix	Au choix
Pression de travail (bar) .....	190	200	190	200
Capacité de levage brut (kNm) .....	57	86	57	86
Angle de rotation .....	380°	380°	380°	380°
Type de béquilles .....	W	W	W	W
Poids de la grue (env) .....	1248	1600	1325	1738



# GRUES

## 330

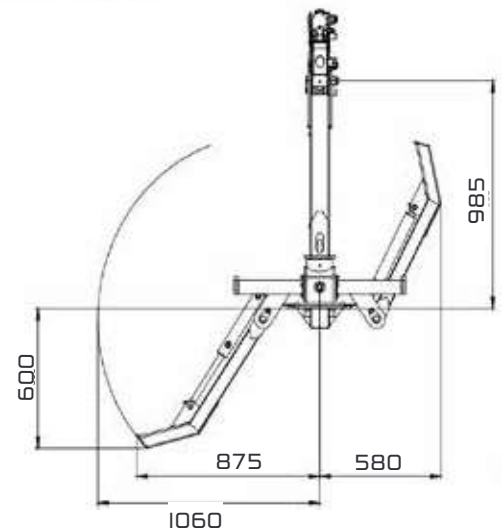
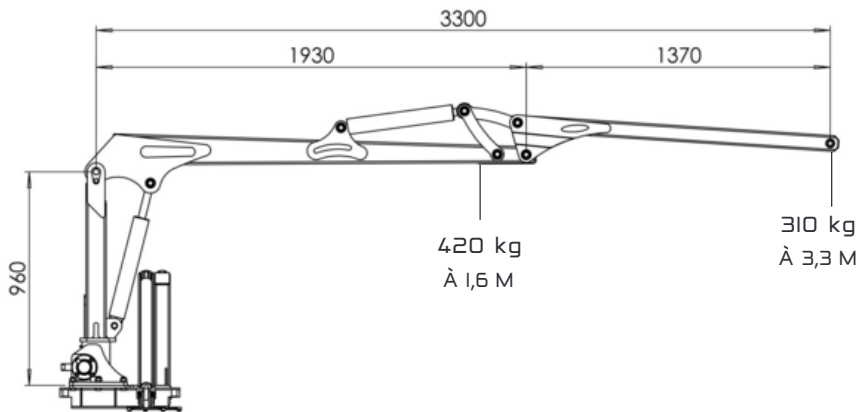
### ● POINTS FORTS

- Clapet de sécurité sur béquille
- Distributeur en croix
- Articulation grand angle
- Rotateur en continu grappin double bielle

**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	330
Portée de grue (m).....	3,3
Capacité de levage 1.6m (kg).....	420
Capacité de levage en bout (kg).....	310
Vérins de rotation.....	2
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	749 / 0,08
Distributeur hydraulique.....	XY
Pression de travail (bar).....	175
Capacité de levage brut (kNm).....	12
Angle de rotation.....	370°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	170
Compatibilité.....	ISS ou routière

# GRUES

## 410

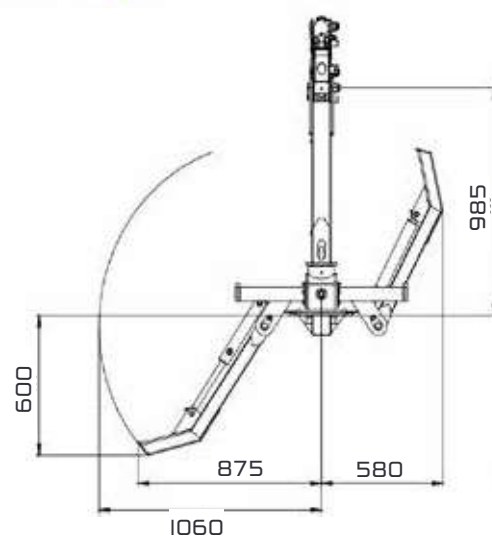
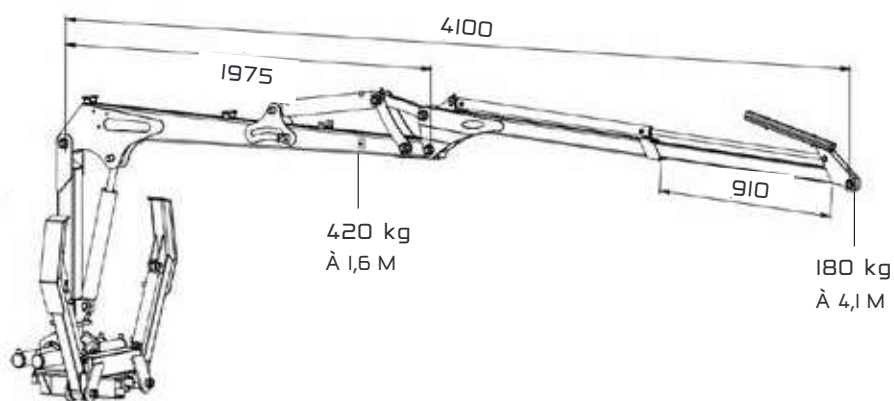


### ● POINTS FORTS

- Double crémaillère : 4 vérins
- Clapet de sécurité sur béquille
- Distributeur en croix
- Articulation grand angle
- Deuxième bras télescopique, permet une longueur de bras suffisante pour travailler
- Béquilles pantographes

**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	<b>410</b>
Portée de grue (m).....	4,1
Capacité de levage 1.6m (kg).....	420
Capacité de levage en bout (kg).....	180
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	750 / 0,08
Distributeur hydraulique.....	XY
Pression de travail (bar).....	175
Capacité de levage brut (kNm).....	12
Angle de rotation.....	360°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	184
Compatibilité.....	155 ou routière

# GRUES 3 POINTS

## 430

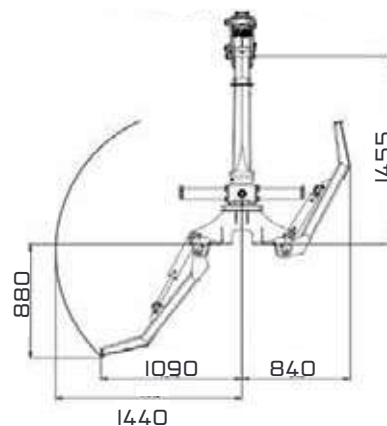
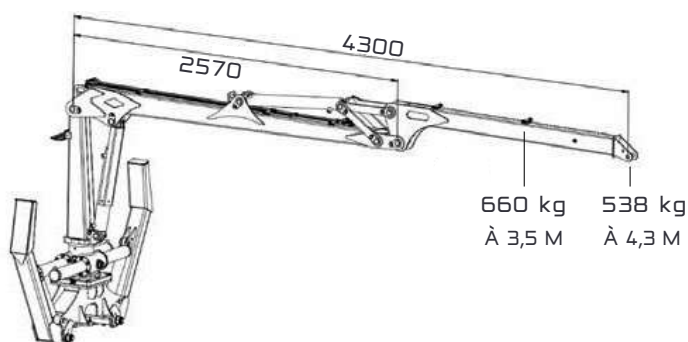
### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Double crémaillère : 4 vérins
- Clapet de sécurité sur béquille
- Distributeur en croix
- Articulation grand angle

**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL



### DIMENSIONS



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Portée de grue (m).....	<b>4,3</b>
Capacité de levage 3,5m (kg).....	660
Capacité de levage en bout (kg).....	538
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	940 / 0,12
Distributeur hydraulique.....	XY
Pression de travail (bar).....	180
Capacité de levage brut (kNm).....	27
Angle de rotation.....	370°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	470
Compatibilité.....	3 points 30S, 4.5T, 6T, 8T

# GRUES 3 POINTS

## 520



### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Capacité de levage élevé
- Clapet de sécurité sur béquille
- Béquille 3 points et platine remorque
- Vérins de béquille intégré
- Frein de balancier
- Articulation grand angle

**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL

### DÉTAILS

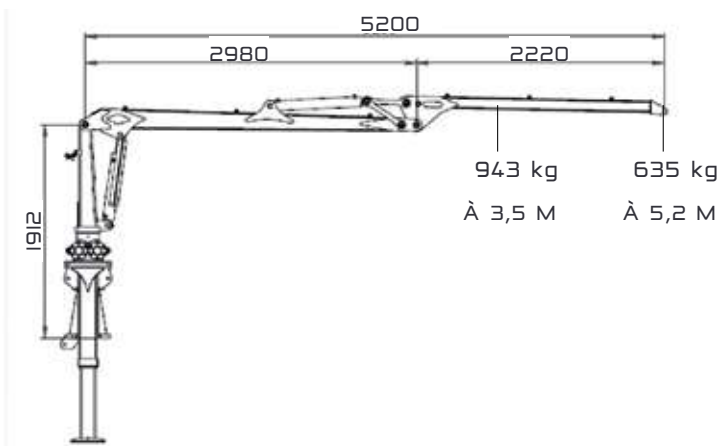
3 points ..... ●



Chape freinée ..... ●



### DIMENSIONS



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	520
Portée de grue (m).....	5,2
Capacité de levage 3,5m (kg).....	943
Capacité de levage en bout (kg).....	635
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1130 / 0.17
Distributeur hydraulique.....	XY
Pression de travail (bar).....	190
Capacité de levage brut (kNm).....	38
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	A
Poids de la grue (env kg).....	950
Compatibilité.....	3 points 8T, 11.3T, 14.5T 16.5T, 18.5T

# GRUES 3 POINTS

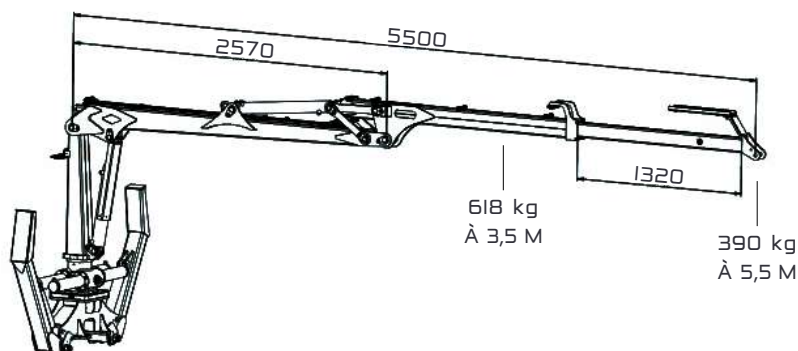
## 550

### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Capacité de levage élevé
- Clapet de sécurité sur béquille
- Béquille 3 points et platine remorque
- Vérins de béquille intégré
- Frein de balancier
- Articulation grand angle



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

**550**

Portée de grue (m).....	5,5
Capacité de levage 3,5m (kg).....	618
Capacité de levage en bout (kg).....	390
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1130 / 0,17
Distributeur hydraulique.....	ON/OFF
Pression de travail (bar).....	180
Capacité de levage brut (kNm).....	27
Angle de rotation.....	370°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	510
Compatibilité.....	3 points 305, 4.5T <b>119</b> 6T, 8T

# GRUES 3 POINTS

## 670

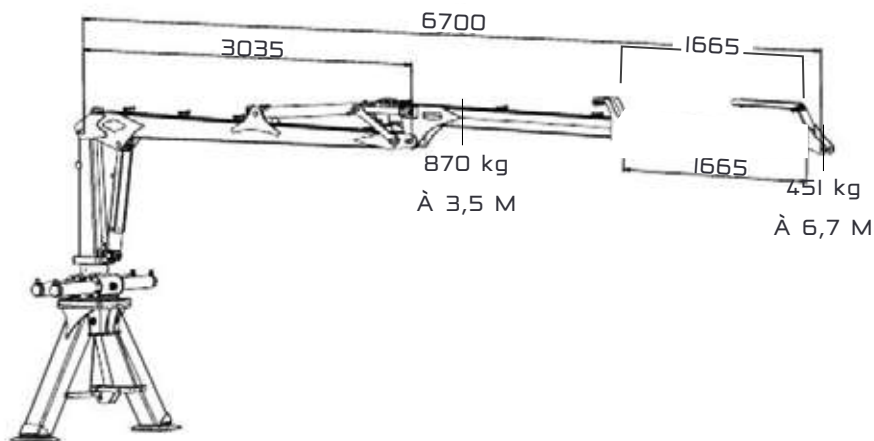
### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Bras télescopique
- Béquilles larges : pantographe
- Distributeur ON/OFF
- Vérin de béquille protégé
- Vérin télescope protégé dans le bras



**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	670
Portée de grue (m).....	6,7
Capacité de levage 3,5m (kg).....	870
Capacité de levage en bout (kg).....	451
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1230 / 0,22
Distributeur hydraulique.....	ON/OFF
Pression de travail (bar).....	190
Capacité de levage brut (kNm).....	39
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1053
Compatibilité.....	3 points 8T, 11.3T, 14.5T 16.5T, 18.5T



# GRUES 3 POINTS

## 700

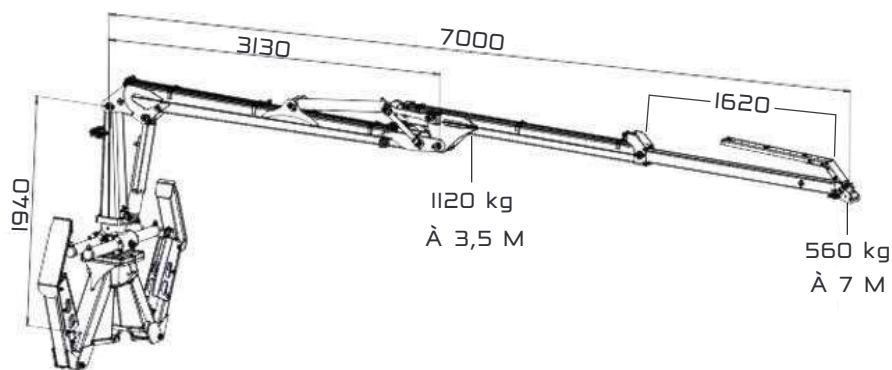


**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL

### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Grue professionnelle
- Capacité de levage élevée
- Rattrapage d'usure des glissières du télescope
- Vérin de béquille protégé
- Béquilles aux choix :  
télescopique ou pantographe
- Vérin télescope protégé dans le bras

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

**700**

Portée de grue (m).....	7,0
Capacité de levage 3,5m (kg).....	1120
Capacité de levage en bout (kg).....	560
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1230 / 0,22
Distributeur hydraulique.....	ON/OFF
Pression de travail (bar).....	190
Capacité de levage brut (kNm).....	50
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1148
Compatibilité.....	3 points, 11.3T, 14.5T 16.5T, 18.5T

# GRUES 3 POINTS

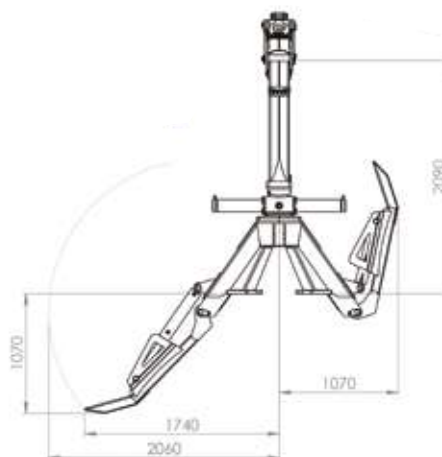
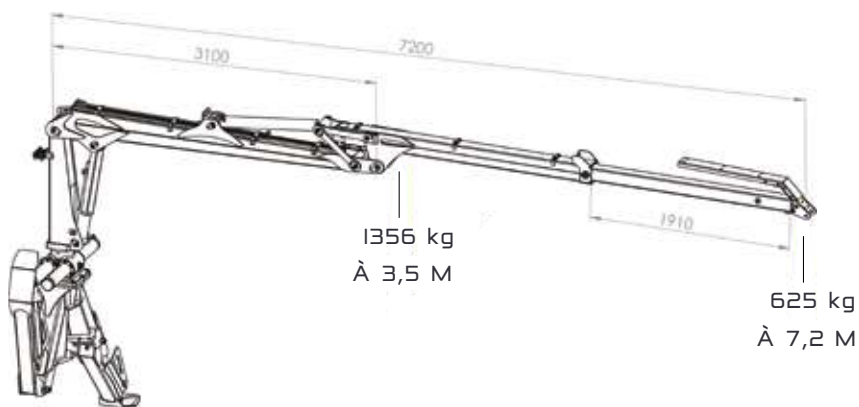
## 720

### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Bras télescopique
- Béquilles larges : pantographe
- Distributeur au choix :
  - ON/OFF,
  - Joystick électrique,
  - Radio
- Vérin de béquille protégé
- Vérin télescope protégé dans le bras



### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	<b>720</b>
Portée de grue (m).....	7,2
Capacité de levage 3,5m (kg).....	1356
Capacité de levage en bout (kg).....	625
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1500 / 0.23
Distributeur hydraulique.....	Au choix
Pression de travail (bar).....	190
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1248
Compatibilité.....	3 points, 11.3T, 14.5T 16.5T, 18.5T

# GRUES 3 POINTS

## 750

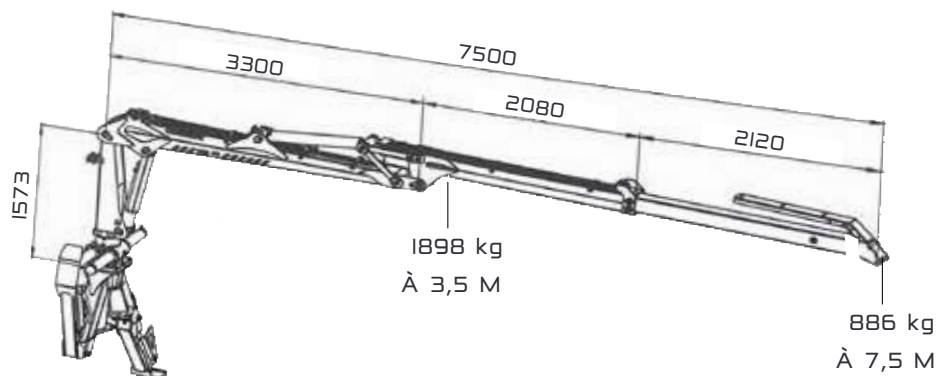
### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Bras télescopique
- Béquilles larges : pantographe
- Distributeur au choix :
  - ON/OFF,
  - Joystick électrique,
  - Radio
- Vérin de béquille protégé
- Vérin du télescope intégré
- Flexibles du télescope protégés à l'intérieur du bras

## SORTIE PROCHAINEMENT

**STRENX**  
BEHÖRDERUNGS CTRFEE

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

**750**

Portée de grue (m).....	7,5
Capacité de levage 3,5m (kg).....	1898
Capacité de levage en bout (kg).....	886
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique.....	Au choix
Pression de travail (bar).....	200
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1600
Compatibilité.....	3 points, 16.5T, 18.5T

# GRUES 3 POINTS

## 850

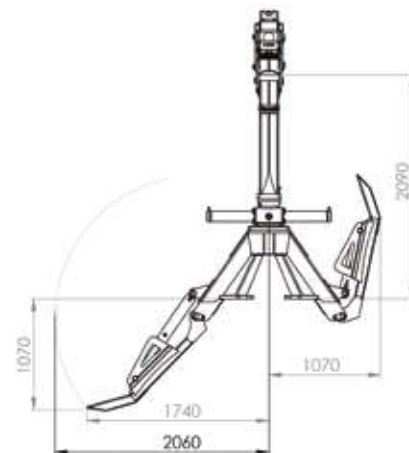
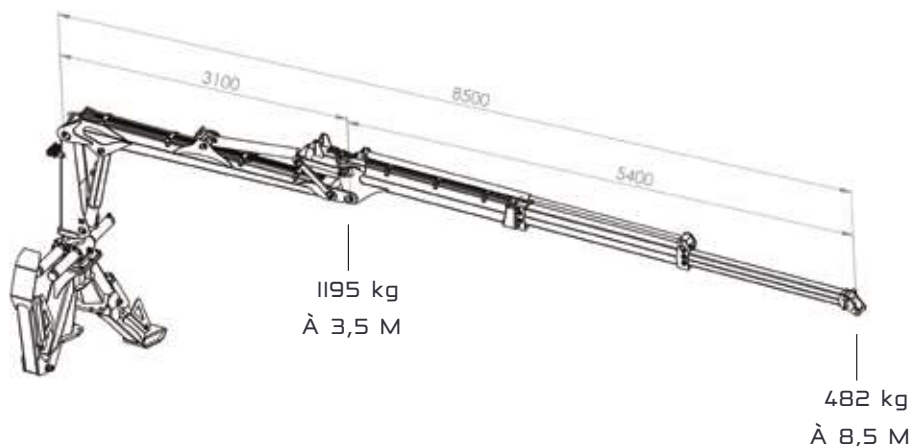


**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL

### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Grue professionnelle
- Capacité de levage élevée
- Rattrapage d'usure des glissières du télescope
- Vérin de béquille protégé
- Béquilles pantographes
- Distributeur au choix :
  - ON/OFF,
  - Joystick électrique,
  - Radio
- Fléxibles du télescope protégés à l'intérieur du bras

### DIMENSIONS



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

**850**

Portée de grue (m).....	8,5
Capacité de levage 3,5m (kg).....	1195
Capacité de levage en bout (kg).....	482
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1500 / 0.23
Distributeur hydraulique.....	Au choix
Pression de travail (bar).....	190
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1325
Compatibilité.....	3 points, 11.3T, 14.5T 16.5T, 18.5T

# GRUES 3 POINTS

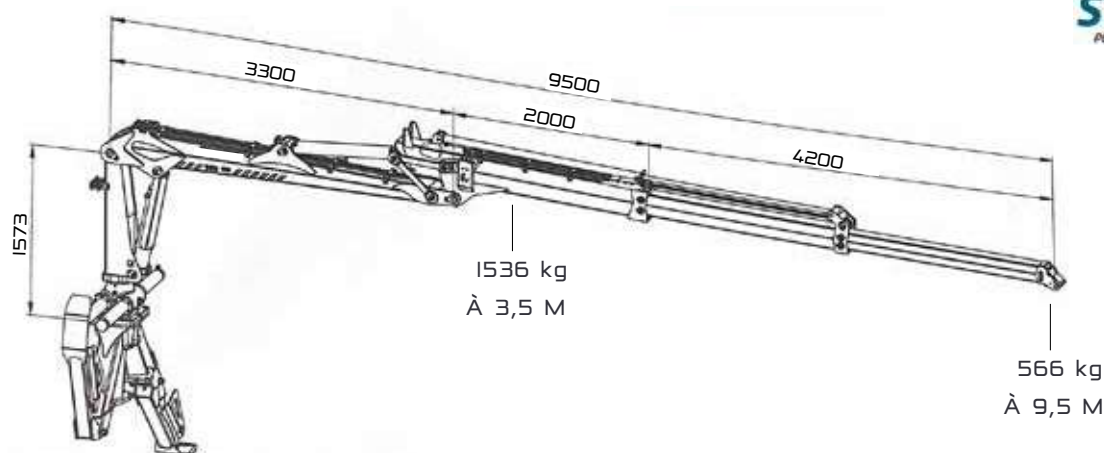
## 950



### ● POINTS FORTS

- Vérin de levage protégé
- Grue professionnelle
- Capacité de levage élevée
- Rattrapage d'usure des glissières du télescope
- Vérin de béquille protégé
- Béquilles pantographes
- Distributeur au choix :
  - ON/OFF,
  - Joystick électrique,
  - Radio
- Flexibles du télescope protégés à l'intérieur du bras

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	950
Portée de grue (m).....	9,5
Capacité de levage 3,5m (kg).....	1536
Capacité de levage en bout (kg).....	566
Vérins de rotation.....	4
Grappin ouverture (mm) / Volume (m <sup>3</sup> ).....	1600 / 0.26
Distributeur hydraulique.....	Au choix
Pression de travail (bar).....	200
Angle de rotation.....	380°
Type de béquilles.....	W
Poids de la grue (env kg).....	1738
Compatibilité.....	3 points, 16.5T, 18.5T

# SCIERIE MOBILE



## ● POINTS FORTS

- Transformation de bois sous forme de planches, de poteaux ou d'éléments de toiture
- Lame de scie à ruban : Longueur : 3510 mm Largeur : 32 - 34 mm
- Moteur Honda de 13cv

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Moteur .....	HONDA GX390
Puissance (ch).....	13
Diamètre max (cm).....	70
Longueur standard (m).....	6
Longueur de travail de la scie (m).....	5.2
Hauteur (mm).....	1450
Largeur (mm).....	1720
Poids (kg).....	350

### BAM70

# SCARIFICATEURS A POUSSER



## ● POINTS FORTS

- Paliers avec supports en fonte
- Axe support de roues oscillant : le système de coupe reste toujours parallèle au terrain
- Poignée de réglage de la hauteur de travail

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	38R	47B2	603H RM	70B2
Largeur de travail (cm).....	38	45	60	
Coque.....	Acier	Acier	Acier	
Epaisseur de la coque (mm).....	3	3	3	B&S
Moteur disponible.....	B&S	B&S	Honda GX160	6.5
Puissance (ch).....	3.5	6.5	5.5	70
Poids (kg).....	36.5	54	58	63

# AUTOMOTEURS

## ● POINTS FORTS

- Levier de commande : I pour activation lame de coupe, I pour actionnement autopropulsion, I pour variateur de vitesse
- Moteur placé au centre de la coque pour équilibrer le poids
- Système différentiel : obtenu avec des pignons à roue libre et entraînement à chaîne



PHOTO NON CONTRACTUELLE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Coque.....  
Épaisseur de la coque (mm).....  
Moteur disponible.....  
Puissance (ch).....  
Largeur de travail (cm).....  
Poids (kg).....

### 60H4

Acier  
4  
Honda GP200  
6.5  
60  
90



# SCARIFICATEURS A TRAINER

## ● POINTS FORTS

- Des courroies de haute qualité garantissant un fonctionnement fluide et efficace
- Des couteaux de coupe fabriqués à partir d'un acier de premier choix, bénéficiant de traitements thermiques pour une résistance et une netteté maximale



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	7082	494	450
Largeur de travail (cm).....	70	95	95
Coque.....	métalique	métalique	métalique
Épaisseur de la coque (mm).....	4	4	4
Moteur disponible.....	B&S	B&S	Honda GX390
Puissance (ch).....	6.5	9	13
Poids (kg).....	68	127	135





# BROYEURS DE VEGETAUX

## 50B2

### ● POINTS FORTS

- Facile à transporter pour une utilisation à domicile ou semi-professionnelle
- Grille de calibrage permettant d'obtenir des copeaux de tailles homogènes.
- Très robuste et résistant au travail grâce au système d'entraînement par courroie
- Facilement déplaçable (roues & poignée)
- Taille trémie d'entrée : 25 x 25 cm
- Volant D 276 mm



### ÉQUIPEMENTS



Trémie d'entrée



Couteaux  
acier trempé



Fleaux

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam. de bois maxi (mm).....	.....
Ouverture (L x l cm).....	.....
Moteur (cv).....	.....
Transmission.....	.....
Système de coupe.....	.....
Marteaux.....	.....
Matière des couteaux.....	.....
Grille de qualibrage.....	.....
Poids (kg).....	.....

#### 50B2

50/55
11 x 16
Essence B&S 6,5
Courroie
2 couteaux
10
Acier trempé
oui
60

# BROYEURS DE VEGETAUX

## 400TI - 400



● 400TI



● 400

### ● POINTS FORTS

- Meilleur rapport qualité / prix
- Hauteur goulotte d'évacuation élevée
- Goulotte orientable à 360°
- Réhausse de goulotte
- Idéal pour petit tracteur ou micro tracteur
- Transmission par courroies
- PDF 540 ou Thermique
- Adapté au sarment de vigne
- Volant D 360 mm

### ÉQUIPEMENTS



Couteaux  
acier trempé



Fleaux

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	400TI	400
Diam. de bois maxi (mm).....	60/65	60/65
Ouverture (L x l cm).....	16 x 25	16 x 25
Tracteur (cv mini).....	16	Essence B&S 9
Transmission.....	Courroie	Courroie
Système de coupe.....	2 couteaux	2 couteaux
Marteaux.....	14	14
Matière des couteaux.....	Acier trempé	Acier trempé
Goulotte d'éjection.....	360°	360°
Déplacement.....	Non	Oui
Poids (kg).....	131	134

# BROYEURS DE VEGETAUX

## TITAN

### ● POINTS FORTS

- Broyeur compact et maniable seulement 80 cm de large
- Broyeur à rotor avec deux couteaux massifs en acier cryogénisé
- Trémie XL permettant de broyer même les bois fourchus
- Rotor ultra performant avec auto alimentation qui aspire le bois
- Ventilation surpuissante
- Accès rapide aux couteaux, par basculement de tout l'ensemble
- Volet spécial bois sec
- Option : rehausse de goulotte  
Barre d'attelage  
Boule d'attelage (version tracks)



### DÉTAILS



Timon d'attelage (anneau ou boule)



Vue de face : Trémie large 72x55 cm

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

Diam. de branche maxi (mm).....  
Ouverture (L x l cm).....  
Moteur.....  
Démarrage moteur.....  
Transmission.....  
Goulotte d'éjection.....  
Système de coupe.....  
Plus (+).....  
Matière des couteaux.....  
Déplacement.....  
Poids (kg).....

### TITAN PDF

105  
20x16  
Tracteur  
Mini 30cv  
Courroie  
360°  
2 couteaux cryogénisés  
Contre couteau réversible réglable  
Acier trempé renforcé cryogénisé  
3 points  
180

### TITAN 14 CV

90  
20x16  
Essence 14 cv  
Manuel  
Courroie  
360°  
2 couteaux cryogénisés  
Contre couteau réversible réglable  
Acier trempé renforcé cryogénisé  
2 roues gonflées + poignées  
190

# EQUIPEMENTS & OPTIONS



## LÉGENDE

- ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE
- OPTIONS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### TITAN PRO 21 CV

105  
20x16  
Essence 21 cv  
Electrique avec débrayage  
Courroie  
295°  
2 couteaux cryogénisés  
Contre couteau réversible réglable  
Acier renforcé cryogénisé  
2 roues gonflées + poignées  
195

### TITAN PRO ROUES MOTRICES

105  
20x16  
Essence 21 cv  
Electrique avec débrayage  
Courroie  
295°  
2 couteaux cryogénisés  
Contre couteau réversible réglable  
Acier renforcé cryogénisé  
Roues motrices  
230

### TITAN PRO TRACKS

105  
20x16  
Essence 21 cv  
Electrique avec débrayage  
Courroie  
295°  
2 couteaux cryogénisés  
Contre couteau réversible réglable  
Acier renforcé cryogénisé  
Chenilles  
370

# DIFFERENTES VERSIONS

## TITAN & PRO



### ● PDF

- Prise de force 540 Tr/min
- Tracteur mini 30 cv



### ● 14 OU PRO 21

- Moteur :  
Essence essence 14 cv ou 21 cv





### ● PRO ROUES MOTRICES

- Roues motrices hydrostatiques
- Moteur essence 21 cv



### ● PRO TRACKS

- TRACK Hydrostatique (sur chenilles) :  
capacité de franchissement
- Moteur essence 21 cv en bas :  
stabilité dans les pentes
- Plateforme pour opérateur

# BROYEURS DE VEGETAUX

## TITAN SUPER

### ROULEAU AMENEUR + NO STRESS

#### ● POINTS FORTS

- Broyeur compact et maniable (seulement 90 cm de large)
- Broyeur à rotor avec 2 couteaux massifs en acier cryogénisé
- Trémie XXL et basse qui offre une utilisation confortable
- Ventilation surpuissante
- Accès rapide aux couteaux, par basculement de tout l'ensemble
- Rouleur ameneur hydraulique à vitesse réglable
- Système no stress

*(Retrouvez Titan super châssis route page 110)*

#### ● ROUES MOTRICES



**ROUES MOTRICES HYDROSTATIQUES...**  
(FACILITÉ DE DÉPLACEMENT SANS MARQUER LE SOL)

#### ● SUPER TRACKS



**... CHENILLES HYDROSTATIQUES**  
(GRANDE CAPACITÉ DE FRANCHISSEMENT)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

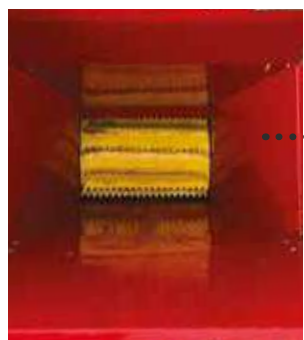
### MODÈLE

	TITAN SUPER ROUES MOTRICES	TITAN SUPER TRACKS
Diam. de branche maxi (mm).....	120	120
Ouverture (L x l cm).....	36x16	36x16
Moteur essence.....	22 cv	22 cv
Moteur diesel.....	22 cv	22 cv
Démarrage moteur.....	Electrique avec débrayage	Electrique avec débrayage
Transmission.....	Courroie	Courroie
Goulotte d'éjection.....	295°	295°
Système de coupe.....	2 couteaux cryogénisés	2 couteaux cryogénisés
Plus (+).....	Contre couteau réversible réglable	Contre couteau réversible réglable
Matière des couteaux.....	Acier renforcé cryogénisé	Acier renforcé cryogénisé
Déplacement.....	Roues motrices	Chenilles
Poids (kg).....	380	500

# EQUIPEMENTS & OPTIONS



- **SYSTÈME**  
NO STRESS



- **ROULEAU AMENEUR XXL**  
LARGEUR 36 CM  
AUSSI LARGE QUE LE TAMBOUR  
AVEC FREIN HYDRAULIQUE



- **RÉHAUSSE DE GOULOTTE**  
FIXE OU REPLIABLE  
+ 36 CM = 2 M

## LÉGENDE

- ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE
- OPTIONS

# BROYEURS DE VEGETAUX

## CI25U-CI50SE

### ● POINTS FORTS

- Large trémie d'entrée permettant une alimentation facile du bois
- Rouleau ameneur denté et surpuissant
- Vitesse de rouleau réglable
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Disque avec 4 couteaux brevetés
- Faible puissance tracteur nécessaire
- Courroies renforcées et tendues à vie
- Très bonne capacité de broyage et performant



### ÉQUIPEMENTS



Rouleau ameneur hydraulique



Volant 4 couteaux



Système no-stress

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	CI25U	CI50SE
Diam. de branche maxi (mm).....	125	150
Ouverture (L x l cm).....	220 x 150	220 x 160
Puissance tracteur (cv).....	25/60	25/60
Transmission.....	4 Courroies	4 Courroies
No stress.....	Non	Oui
Rouleau ameneur large (mm).....	220	220
Dimension du volant.....	590/28	600/30
Goulotte d'éjection orientable.....	360°	360°
Système de coupe.....	4 couteaux	4 couteaux
Matière des couteaux acier.....	Acier cryogénisé	Acier cryogénisé
Déplacement tracteur.....	3 points	3 points
Rouleau ameneur hydraulique.....		
Production M3/heure.....	8 à 16	8 à 16
Trémie d'alimentation.....	Arrière	Arrière
Chape de remorquage.....	Non	Non
Poids (kg).....	450	500

# BROYEURS DE VEGETAUX

## MI75DS - M235DS



### ● POINTS FORTS

- Capacité de broyage impressionnante tout en restant compact
- Tapis ameneur très efficace, puissant et pratique
- Vitesse de rouleau et tapis réglable
- Alimentation sécurisée évitant le dépôt de fond de trémie
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Accès rapide aux couteaux
- Entrée par la droite permet un travail en sécurité le long des routes, pratique pour suivre les haies
- Châssis muni d'une chape de remorquage, pratique : 1 personnes, 1 tracteur, 1 broyeur, 1 remorque qui récupère le broyat !

### ÉQUIPEMENTS



Position repliée



Chape de remorquage



Rouleau + tapis ameneur



Copeaux

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	MI75DS	M235DS
Diam. de branche maxi (mm).....	175	235
Ouverture (L x l cm).....	240 x 185	310 x 265
Puissance tracteur (cv).....	45 - 120	80 - 160
Transmission.....	4 courroies	4 courroies
No stress.....	Oui	Oui
Ameneur hydraulique.....	1 rouleau + 1 tapis	1 rouleau + 1 tapis
Rouleau ameneur large (cm).....	240	310
Volant diam/épaisseur (mm).....	670/32	870/40
Goulotte d'éjection.....	360°	360°
Système de coupe.....	4 couteaux	6 couteaux
Matière des couteaux.....	Acier cryogénisé	Acier cryogénisé
Déplacement.....	3 points tracteur	3 points tracteur
Production m <sup>3</sup> /heure.....	14 à 30	17 à 40
Poids (kg).....	580	1040

# BROYEURS DE VEGETAUX

## HYDRAULIQUE HY100 / HY120

### ● POINTS FORTS

- Large trémie d'entrée permettant une alimentation facile du bois
- Rouleau et tapis ameneur denté et surpuissant
- Vitesse de rouleau réglable
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Disque avec 4 couteaux brevetés
- Faible puissance hydraulique nécessaire
- Courroies renforcées
- Très bonne capacité de broyage et performant



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	HY100	HY120
Diam. de branche maxi (mm).....	160	160
Ouverture (L x l cm).....	220 x 160	220 x 160
Transmission.....	3 Courroies	3 Courroies
No stress.....	Oui	Oui
Rouleau ameneur large (mm).....	220	220
Dimension du volant.....	570/32	570/32
Goulotte d'éjection orientable.....	360°	360°
Système de coupe.....	4 couteaux	4 couteaux
Matière des couteaux acier.....	Acier cryogénisé	Acier cryogénisé
Attelage.....	Plaque support	Plaque support
Rouleau ameneur hydraulique.....	1 + tapis	1 + tapis
Production M3/heure.....	8 à 16	8 à 16
Trémie d'alimentation.....	90°	90°
Débit (L/min).....	45/50	55/82
Pression (bars).....	160	160
Moteur hydraulique à piston (cc).....	40	65
Poids (kg).....	400	400

# EQUIPEMENTS

## HY100 / HY120



..... ● VOLANT 4 COUTEAUX



..... ● SYSTÈME NO-STRESS



..... ● SUR PORTE OUTILS



..... ● SUR ROBOT DE PENTE



..... ● SUR VALET DE FERME

# BROYEURS DE VEGETAUX

## TITAN SUPER

### CHÂSSIS ROUTE

#### ● POINTS FORTS

- Broyeur compact et maniable
- Broyeur à rotor avec 2 couteaux massifs en acier cryogénisé
- Trémie large et basse permettant de broyer confortablement même les bois fourchus
- Ventilation surpuissante
- Accès rapide aux couteaux, par basculement de tout l'ensemble
- Rouleur ameneur hydraulique (36 cm de large)
- Système no stress
- Freins à inertie

**-750 KG**



#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

##### MODÈLE

Diam. de branche maxi (mm).....  
Ouverture (L x l cm).....  
Moteur essence.....  
Moteur diesel.....  
Démarrage moteur.....  
Transmission.....  
Goulotte d'éjection.....  
Système de coupe.....  
Plus (+).....  
  
Matière des couteaux.....  
Déplacement.....  
Poids (kg).....

##### TITAN SUPER CHÂSSIS ROUTE

120  
36x16  
23 cv  
22 cv  
Electrique avec débrayage  
Courroie  
295°  
2 couteaux  
Contre couteau réversible réglable  
Acier renforcé cryogénisé  
Châssis route homologué  
550



# EQUIPEMENTS

## CHÂSSIS ROUTE



### ROULEAU AMENEUR 36 CM

AUSSI LARGE QUE LE ROTOR, AVEC FREIN HYDRAULIQUE



### ROTOR

- AVEC COUTEAUX LOURDS CRYOGÉNISÉS
- VENTILATION SUPER PUISSANTE



### CHÂSSIS ROUTIER ALKO

AVEC FREIN À INERTIE



### REHAUSSE DE GOULOTTE

GOULOTTE ORIENTABLE 360° ET REPLIABLE

# BROYEURS CHASSIS ROUTE

## MOTOR EVO 150

### ● POINTS FORTS

- Pas besoin du permis remorque
- Pieds de stabilisation et frein à inertie
- Feux encastrés protégés
- Broyeur compact et très performant pour les travaux difficiles
- 2 rouleaux ameneurs
- Vitesse de rouleau réglable
- No stress
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Essieu routier
- Béquilles arrière

**-750 KG**



Panneau de commande



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam. de branche maxi (mm).....	.....
Ouverture (L x l cm).....	.....
Alimentation moteur essence.....	.....
Alimentation moteur diesel.....	.....
Transmission.....	.....
No stress.....	.....
Ameneur hydraulique.....	.....
Rouleau ameneur large (cm).....	.....
Volant diam/épaisseur (mm).....	.....
Goulotte d'éjection.....	.....
Système de coupe.....	.....
Matière des couteaux.....	.....
Production m <sup>3</sup> /heure.....	.....
Poids (kg).....	.....

#### MOTOR EVO 150

150
22x17
35 cv
Honda GX 800
3 courroies
Oui
2 rouleaux
220
610/30
360°
4 couteaux
Acier cryogénisé
10 à 20
745

# EQUIPEMENTS

## EVO 150



● **2 ROULEAUX AMENEURS**

- ROULEAU SUPÉRIEUR CRANTÉ - ROULEAU BAS À BARRETTES



● **HAUTEUR D'ÉJECTION**

2,40M ET 360°



● **VUE ARRIÈRE**

LARGE TRÉMIE D'ENTRÉE



● **MACHINE COMPACT**

REPLIÉE  
(LONG 3,58 X LARG 1,58 X H 1,90M)



● **LEVIER DE CONTROLE**

MARCHE AVANT / STOP / MARCHE ARRIÈRE  
(LONG 3,58 X LARG 1,58 X H 1,90M)

# BROYEURS CHASSIS ROUTE

## PREDATOR EVO 160

### ● POINTS FORTS

- Pas de permis remorque -750kg, sur essieu ALKO
- Contrôle de l'alimentation par un levier ergonomique et sans électronique, ce qui garantit un haut niveau de fiabilité
- Variateur de vitesse pour régler la taille du broyat
- Broyeur polyvalent, efficace dans le vert comme dans le sec
- Les deux rouleaux ameneurs garantissent une alimentation puissante et maîtrisée
- Moteur très puissant, l'un des plus puissants de la catégorie
- Broyeur à rotor entrée large 36x16cm

**-750 KG**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam. de branche maxi [mm].....  
Ouverture (L x l cm).....  
Alimentation moteur essence.....  
Alimentation moteur diesel.....  
Transmission.....  
No stress.....  
Ameneur hydraulique.....  
Rouleau ameneur large [cm].....  
Goulotte d'éjection.....  
Système de coupe.....  
Matière des couteaux.....  
Production m<sup>3</sup>/heure.....  
Poids [kg].....

#### PREDATOR EVO 160

160  
36x16  
B&S Vanguard 35 cv  
KDW 1404 LOMBARDINI 33.3 cv  
courroies  
Oui  
2 rouleaux  
36  
360°  
2 couteaux + 1 contre couteau réglable  
Acier cryogénisé  
16 à 24  
700

# DETAILS

## EVO 160



### ROTOR

- AVEC COUTEAUX CRYOGÉNISÉS ET CONTRE COUTEAUX



### LARGE TRÉMIE D'ENTRÉE

(LONG 1.38 X LARG 1 X H 0.67M)



### PUISSANCE MOTEUR ESSENCE OU DIESEL

33.3 OU 35CV

# BROYEURS CHASSIS ROUTE

## MOTOR EVO 180

### ● POINTS FORTS

- Nécessite permis B96 ou BE : 1000kg
- Pieds de stabilisation & Frein à inertie
- Feux encastrés protégés
- Capot de protection sur moteur diesel
- Tapis ameneur très efficace, puissant et pratique
- Vitesse de rouleau et tapis réglable
- Alimentation sécurisé évitant le dépôt de fond de trémie
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Accès rapide aux couteaux
- Tube d'éjection rehaussé de série 2,40 m, repliable sans outils et orientable 360°
- Essieu routier
- Béquilles arrières



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Diam. de branche maxi (mm).....	.....
Ouverture (L x l cm).....	.....
Alimentation moteur essence.....	.....
Alimentation moteur diesel.....	.....
Transmission.....	.....
No stress.....	.....
Ameneur hydraulique.....	.....
Rouleau ameneur large (cm).....	.....
Volant diam/épaisseur (mm).....	.....
Goulotte d'éjection.....	.....
Système de coupe.....	.....
Matière des couteaux.....	.....
Production m <sup>3</sup> /heure.....	.....
Poids (kg).....	.....

#### MOTOR EVO 180E

180
24x18
Vanguard 35cv
Lombardini 33.3cv
3 courroies
Oui
1 rouleau + 1 tapis
240
670/32
360°
4 couteaux
Acier cryogénisé
10 à 22
900

# DETAILS

## EVO 180



### MACHINE COMPACT

REPLIÉE  
(L 1,58 X L 3,58 X H 1,90M)



### AMENEUR

ROULEAU ET  
TAPIS HYDRAULIQUE  
PUISSANT



### PANNEAU DE CONTRÔLE

ERGONOMIQUE,  
ACCESSIBLE,  
PROTÉGÉS

# ARGUMENTS DE SERIE

## SUR L'ENSEMBLE DES BROYEURS À DISQUE 4 À 6 COUTEAUX



..... ● TRÉMIE REPLIABLE ET HAUTEUR CONFORTABLE POUR ALIMENTER

..... ● AMENEUR PUISSANT AVEC VITESSE RÉGLABLE, PERMET D'AJUSTER FACILEMENT LA TAILLE DU BROYÂT



..... ● ACCÈS FACILE DU DISQUE PAR TRAPPE D'ACCÈS DIRECTE OU CHÂSSIS REPLIABLE

..... ● FONCTION NO STRESS AVEC COMPTEUR HORAIRE

..... ● LEVIER DE CONTRÔLE SIMPLE ET FACILE À UTILISER, PERMET LA MAITRISE DE L'ALIMENTATION AVANT / STOP / ARRIÈRE

..... ● TUBE D'ÉJECTION REHAUSSÉ DE SÉRIE REPLIABLE SANS OUTILS ET ORIENTABLE 360°



..... ● SYSTÈME HYDRAULIQUE INDÉPENDANT INSTALLÉ SUR NOS MACHINES DE SÉRIE

..... ● PLAQUETTES HOMOGENÈS DE QUALITÉ ET TRÈS RÉGULIÈRE POUR LE PAILLAGE, ET LES CHAUDIÈRES À PLAQUETTE



## 4 À 6 COUTEAUX BREVETÉS



Disque breveté avec 4 couteaux sur les broyeurs 125 / 150 / 175 / 180



Disque breveté avec 6 couteaux sur broyeur 235



1. **ROBUSTE ET MASSIF** : disque pleine masse !
2. **ÉQUILIBRE** : Parfaitement équilibré en statique et en dynamique. Ne fait subir aucun stress sur la mécanique
3. **CONCEPTION** : Arbre de maintien du disque surdimensionné monté sur 4 roulements, c'est la solution la plus fiable
4. **POLYVALENT** : broyeur multi-végétaux pour bois dur, bois vert, sec, humide et filandreux tout y passe ! Même les végétaux les plus difficiles tels que le sarment de vigne, le palmier, l'olivier, le lierre, thuyas, lauriers. Ces végétaux ne représentent plus aucun obstacle pour le broyeur !
5. **QUALITÉ** : durée moyenne +40%. Couteaux en acier cryogénique qui garantie une tenue exceptionnelle face à l'usure.
6. **LONGÉVITÉ** : couteaux réglables, permettant de les avancer au fur et à mesure des affûtages. Le réglage permet de garder une qualité de broyage identique pendant toute la durée de vie du couteau.
7. **ACCESSIBLE** : Réglage facile et précis des couteaux
8. **EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIE DE CARBURANT** : Puissance requise -35%. Couteaux décalés entraînant une nette baisse de la puissance nécessaire par rapport aux autres solutions. Garantie une meilleure efficacité, une meilleure vitesse de broyage, une meilleure productivité et une meilleure ventilation grâce à la diminution des phases de baisse de régime. Résultat : nette diminution de la consommation de carburant.
8. **VENTILATION BOOSTÉE** : 4 pales spécifiques, pour une éjection facile des matériaux humides
10. **MAINTENANCE AISÉE** : accès rapide et facile par trappe d'accès direct ou basculement d'une partie du carter de chambre de broyage

### UTILISATION DE COUTEAUX CRYOGÉNISÉS HAUT DE GAMME :

- Couteaux numérotés et ont une traçabilité
- Nouvel alliage acier / nickel / chrome, combiné à un traitement thermique innovant, le traitement cryogénique augmente la durée de vie des couteaux et la résistance à l'usure. Résultats jamais atteints auparavant.



**MARY  
AGRI**



# BROYEURS HYDRAULIQUES FORESTIERS

## TAR60 - TAR80

### ● POINTS FORTS

- Châssis renforcé intérieur et extérieur
- Rouleau palpeur de grand diamètre réglable en hauteur
- Moteur CASAPPA corps en fonte
- Valve anti-cavitation de série
- En acier HLE (STRENX)
- Transmission par courroies
- Contre couteaux
- Patins latéraux

**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL

**CASAPPA**  
FLUID POWER DESIGN



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Pelle.....  
 Largeur travail (mm).....  
 Type de coupe.....  
 Ø Rotor avec marteaux.....  
 Transmission.....  
 Rouleau palpeur.....  
 Débit huile (l/min).....  
 Pression (bars).....  
 Poids (kg).....  
 Moteur.....

#### TAR60

1.7 à 5T  
 600  
 Couteaux  
 355 avec fléaux  
 Courroies  
 Oui  
 22-55  
 250  
 120  
 Fonte

#### TAR80

1.7 à 5T  
 800  
 Marteaux cuillères  
 350  
 Courroies  
 Oui  
 22-55  
 250  
 180  
 Fonte

# BROYEURS HYDRAULIQUES FORESTIERS

## CABI05 - CABI20

### ● POINTS FORTS

- Marteaux forgés en acier trempé et cuillères dentés 1.8kg
- Double contre couteaux dentés
- Rotor renforcé équilibré électroniquement
- Cadre renforcé intérieurement et extérieurement
- Rouleux palpeur
- Moteur en fonte CASAPA
- Rideau de chaînes
- Patins latéraux

**STRENX®**  
PERFORMANCE STEEL

**CASAPPA**  
FLUID POWER DESIGN



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

Pelle.....  
 Largeur travail (mm).....  
 Type de coupe.....  
 Transmission.....  
 Rouleau palpeur.....  
 Protection.....  
 Débit huile (l/min).....  
 Pression (bars).....  
 Poids (kg).....  
 Moteur.....

#### CABI05

5.5-10T  
 1050  
 Marteaux cuillères dentés  
 Courroies  
 Oui  
 Chaîne  
 60-100  
 250-280  
 376  
 Fonte

#### CABI20

5.5-10T  
 1200  
 Marteaux cuillères dentés  
 Courroies  
 Oui  
 Chaîne  
 60-100  
 250-280  
 406  
 Fonte

# BROYEURS HYDRAULIQUES FORESTIERS

## SIDFM100 - SIDHRI20 - SIDHFI20

### ● POINTS FORTS

- Châssis renforcé intérieur et extérieur (Hardox + Domex)
- Coque extérieure en Domex, soubassement en Hardox, plaques latérales en Strenx
- Double contre couteaux dentés
- Transmission par 3 courroies trapézoïdales crantées

**STRENX**  
PERFORMANCE STEEL

**HARDOX**



● SIDFM100



● SIDHRI20

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	SIDFM100	SIDHRI20	SIDHFI20
Pelle.....	6-9T	10-25T	9-20T
Largeur travail (mm).....	1000	1200	1200
Type de coupe.....	Marteaux fixe pointe carbure	Marteaux cuillères	Marteaux 360°
Transmission.....	Courroies	Courroies	Courroies
Rouleau palpeur.....	Non	Oui	Oui
Porte réglable.....	Manuel / hydro option	Non	Manuel / hydro option
Débit huile (l/min).....	60-70	105-150	90-110
Pression (bars).....	250 max	250	350 max
Poids (kg).....	530	942	900
Moteur.....	Piston	Piston	Piston Bosch Rexroth

# DIFFERENTES VERSIONS

## TÊTE DE BROYAGE

FAÎTES VOTRE DEMANDE  
DIFFÉRENTES GAMMES DISPONIBLES :

PELLE  
10 à 30T

LARGEUR DE TRAVAIL (MM)  
1000 à 1400

TYPE DE COUPE  
Marteaux escamotables 306°  
Marteaux fixe pointe carbure

NB MARTEAUX  
16 à 20

D ROTOR AVEC MARTEAUX  
455 à 635

TRANSMISSION  
Courroies

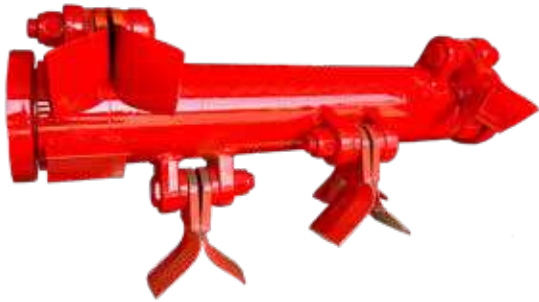
ROULEAU PALPEUR  
Oui

POIDS (KG)  
720 à 1602

DÉBIT HUILE (L/MIN)  
80-120 / 145 / 155

PRESSIION (BARS)  
200-260

# ROTORS



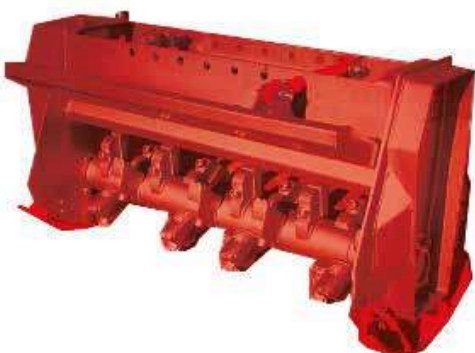
..... ● ROTOR À FLÉAUX



..... ● ROTOR MARTEAUX  
CUILLÈRE



..... ● ROTOR MARTEAUX DENTÉS  
RÉVERSIBLES



..... ● ROTOR FORESTIER MARTEAUX  
FIXE POINTE CARBURE

# ASPIRATEURS

## PDF - THERMIQUE



### ● POINTS FORTS

- Facile d'utilisation
- Construction professionnelle et fiable
- Manipulation aisée
- Polyvalent : feuilles, copeaux, crottins de cheval, résidus de taille
- Autonome grâce au moteur thermique
- Option possible : Kit humidificateur, chariot hydraulique, étoile de broyage
- Tôle de blindage

### DÉTAILS



Pales de ventilation / Avec système de broyage

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	EXPERT PDF	PRO	EXPERT	COLLECTIVITÉ
Alimentation.....	Tracteur	Briggs & Straton 6.5 cv	Honda 13 cv	Vangard 18 cv
Turbine : pales / épaisseur (mm).....	4 / 4	4 / 4	4 / 4	6 / 10
Diamètre turbine (mm).....	330	330	330	400
Système de broyage.....	Non	Non	Oui	Non
Support.....	3 points	Châssis ridelles Ou remorque routière	Châssis ridelles Ou remorque routière	Châssis ridelles Ou remorque routière
Long.Tuyau d'aspiration (m).....	5M	5M	8M	10M
Diam.Tuyau d'aspiration (mm).....	D 180	D 180	D 180	D 200
Ejection.....	Goulotte orientable 360° et inclinable	Goulotte fixe vers l'avant et inclinable	Goulotte orientable 360° et inclinable	Goulotte orientable 360° et inclinable
Puissance d'aspiration (m <sup>3</sup> /min)....	160	160	160	160
Poids (kg).....	120	76	120	170



# DIFFERENTES VERSIONS

## ASPIRATEURS



### ● VERSION PDF

Châssis 3 points, entraînement par cardan, tube d'éjection orientable



### ● VERSION PRO

Aspirateur autonome monté sur ridelle camion



### ● VERSION EXPERT

Chariot d'aspiration sur remorque routière, ou également monté sur benne



### ● VERSION COLLECTIVITÉ

Châssis pour ridelle, turbine 6 pâles d400mm, moteur 18cv

# BROUETTES A CHENILLES

## MTR 450 / MTR 600

### ● POINTS FORTS

- Compact largeur 80 cm
- Châssis très robuste pour utilisateurs exigeants
- Au choix benne TP ou benne à ridelle
- Benne démontable
- Bennage hydraulique
- Carter de protection des chenilles
- Support opérateur repliable
- Nombreuses options



● MTR 450



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### MODÈLE

	MTR 450	MTR 600
Capacité de charge (kg).....	450	600
Commande.....	Distributeur	Joystick
Transmission.....	Moteur hydraulique	Hydrostatique
.....	-	avec pompe à débit variable
Largeur (cm).....	80	80
Moteur essence.....	Honda GX 200 6.5cv	Honda GX270 9 cv / ou
Moteur diesel.....	non	Yanmar 10 cv avec démarreur électrique
Poids (kg).....	320	450

# EQUIPEMENTS & OPTIONS

## MTR 450 / MTR 600



● MTR 600

● BENNE TP

● CHARGEUR FRONTAL



● COMMANDÉ PAR JOYSTICK

● BENNAGE HYDRAULIQUE  
COMMANDÉ PAR LEVIER



● BENNE À RIDELLES AMOVIBLES

### LÉGENDE

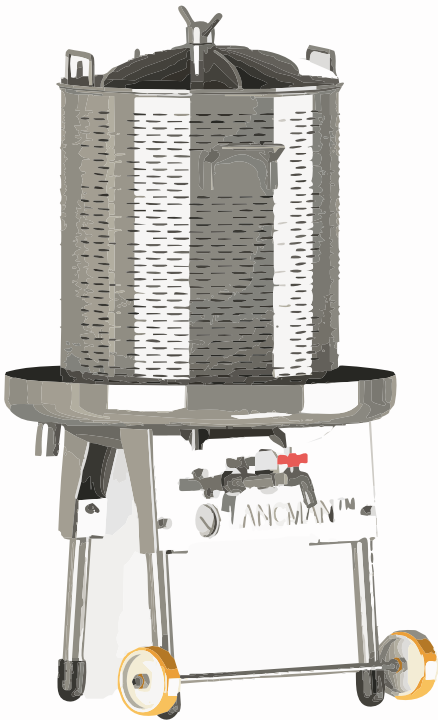
● ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

● OPTIONS

# HYDROPRESSOIRS A FRUITS

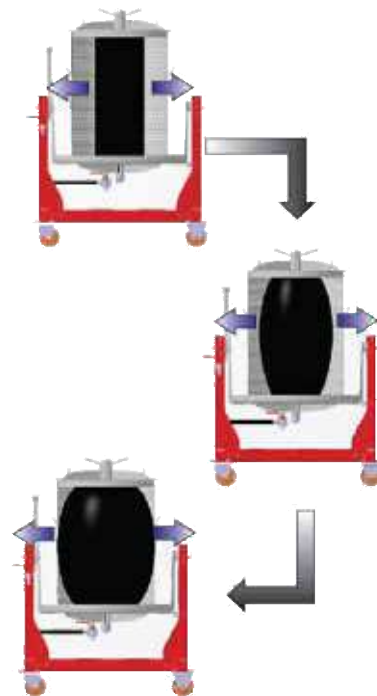
VSX

LANCMAN™



## ● POINTS FORTS

- Pression du fruit par un ballon (voir ci-dessous)
- Branchement avec le tuyau à un point d'eau puis procéder à une presse de 15 minutes
- Construction légère, couverture, bol et panier fait de la qualité de l'acier inoxydable, surface par électrolyse



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	VSX35	VSX55	VSX80
Litres (L).....	35	55	80
Pression de travail (bar).....	3.8	2.8	2.8
Poids (kg).....	30	38	40

# HYDROPRESSOIRS A FRUITS



## ● POINTS FORTS

- Hydropresseoir basculement **chassis PEINT**
- Pression du fruit par un ballon (voir page 148)
- Version PLUS : connexion intégrée pour raccorder la vanne avec un tuyau de remplissage couvercle fermé
- Deux roues fixes et deux mobiles de transport avec un frein pour le déplacement facile de la presse
- Système de labourage pour faciliter la vidange de la presse



## DÉTAILS



**BASCULEMENT**



**VERSION PLUS**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MODÈLE

	VSPX55	VSPX80	VSPX120	VSPX170	VSPX250
Litres (L).....	55	80	120	170	230
Pression de travail (bar).....	2.8	2.8	2.8	2.4	2.3
Poids (kg).....	60	64	76	83	105

	80PLUS	120PLUS	170PLUS	250PLUS
Litres (L).....				
Pression de travail (bar).....	80	120	170	230
Poids (kg).....	2.8	2.8	2.4	2.3
	64	76	83	105

# HYDROPRESSOIRS A FRUITS

VSPiX

LANCMAN™



## ● POINTS FORTS

- Hydropresseur basculement **chassis INOX**
- Pression du fruit par un ballon (voir page 148)
- Version PLUS : connexion intégrée pour raccorder la vanne avec un tuyau de remplissage couvercle fermé
- Deux roues fixes et deux mobiles de transport avec un frein pour le déplacement facile de la presse
- Système de labourage pour faciliter la vidange de la presse
- **En option** treuil levage du couvercle

## DÉTAILS



BASCULEMENT



VERSION PLUS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	VSPiX55	VSPiX80	VSPiX120	VSPiX170	VSPiX250
Litres (L).....	55	80	120	170	230
Pression de travail (bar).....	2.8	2.8	2.8	2.4	2.3
Poids (kg).....	60	64	76	83	105
	80PLUS	120PLUS	170PLUS	250PLUS	
Litres (L).....	80	120	170	230	
Pression de travail (bar).....	2.8	2.8	2.4	2.3	
Poids (kg).....	64	76	83	105	

# BROYEURS A FRUITS

## BROYEUR DE POMMES



### ● POINTS FORTS

- Entièrement en acier inoxydable



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	MIDI1500	MIDI1500	MI2100	MI2100
Moteur électrique (V/KW).....	230 / 2.2	400 / 2.2	230 / 2.2	400 / 2.2
Poids (kg).....	47	47	61	31

# ACCESSOIRES FORESTIERS



..... ● POULIE OUVRANTE



..... ● CHAINE AVEC ANNEAU FENDU  
- 2,50 M DE LONGUEUR



..... ● AIGUILLE POUR CHAINE



..... ● CHOCKERS DE CHAINE  
- AVEC RACCOURCISSEUR



..... ● CHOCKERS DE CABLE  
- 10 - 13 - 16



..... ● PINCE DE LEVAGE  
600 OU 1000MM  
- MARQUE LANCMAN DISPONIBLE



..... ● DOUILLE DE BLOCAGE  
- 10 - 12 - 13 - 14





..... ● CORCHET À TRAINER



..... ● PIC DE BÛCHERON  
- 40 CM



..... ● SAPIE  
- 1,6 OU 1,1 KG



..... ● CARDAN  
- T1 / T4



..... ● CABLE



..... ● TORON  
8 OU 10 FILS



..... ● LAME DE SCIE CARBURE  
750, 900, 1000



● Atelier



● Magasin de pièces

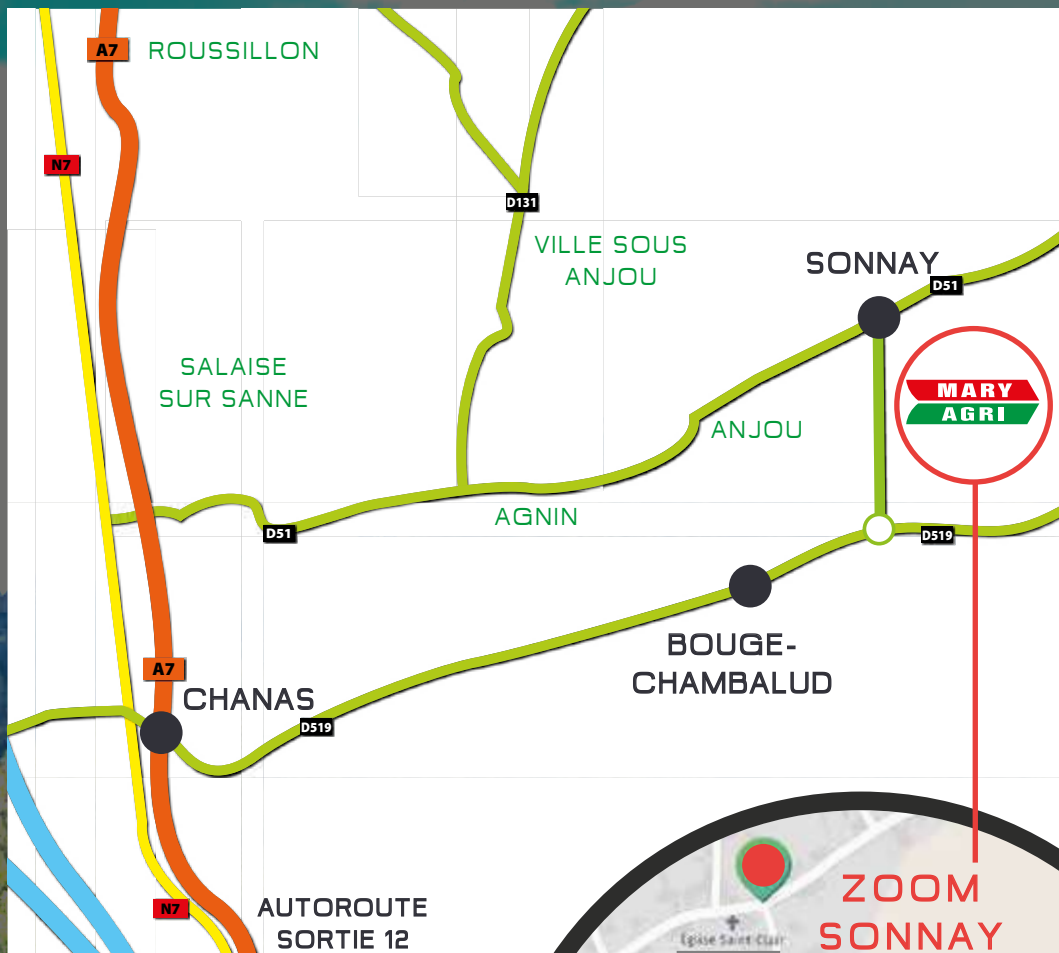


● Dépannage



● SAV

LYON



ANNONAY

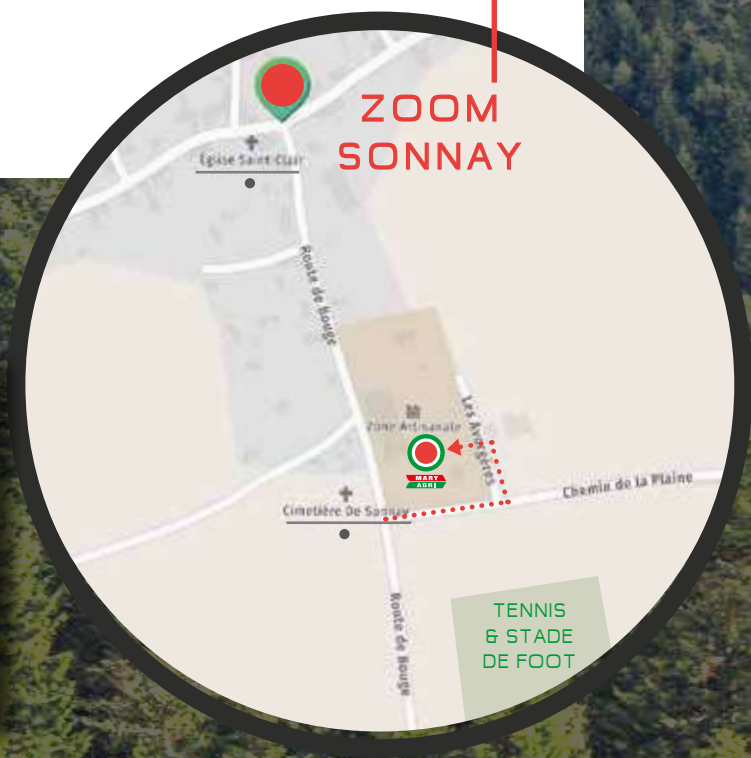
GRENOBLE

VALENCE

**ADRESSE**

110 CHEMIN DE LA ZONE ARTISANALE  
ZONE ARTISANALE LES AVORGERES  
38150 SONNAY

FRANCE



**ZOOM  
SONNAY**

TENNIS  
& STADE  
DE FOOT

Pour découvrir nos réseaux-sociaux,  
notre site internet, notre catalogue



110 chemin de la zone artisanale / Zone artisanale les Avorgères  
38150 SONNAY - France / Tél. 04 37 02 09 89 / [contact@mary-agri.fr](mailto:contact@mary-agri.fr)