

FENDEUSES DE BÛCHES

7 MODÈLES DE 14 À 24 TONNES

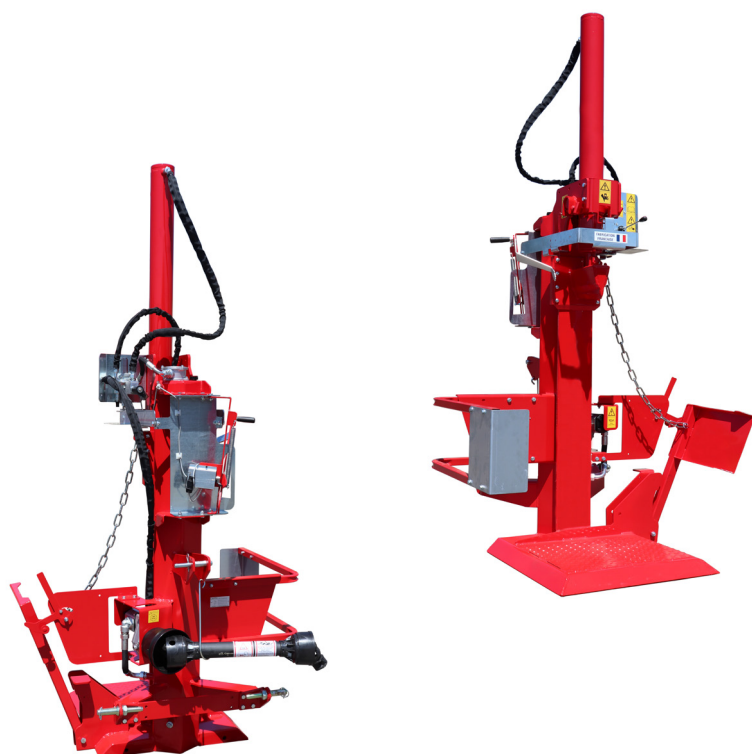
PRÉCISION

EFFICACITÉ

PRODUCTIVITÉ

3 SÉRIES :

Conformes à la Norme EN 609.1 2017



SÉRIE PI-N
POUR MICROTRACTEUR
ENTRAÎNEMENT PAR GROUPE
HYDRAULIQUE INDÉPENDANT

FB14T10PI-N RM : 14 Tonnes
FB14T10PI-N RM-SH : 14 Tonnes

SÉRIE HT
POUR TRACTEUR
ENTRAÎNEMENT PAR
HYDRAULIQUE TRACTEUR

FB14T11HT-RM : 14 Tonnes
FB14T11HT-RM-SH : 14 Tonnes

FB17T11HT-RM : 17 Tonnes
FB17T11HT-RM-SH : 17 Tonnes

SÉRIE PI
POUR TRACTEUR
ENTRAÎNEMENT PAR GROUPE
HYDRAULIQUE INDÉPENDANT

FB15T11PI-RM : 15 Tonnes
FB15T11PI-RM-SH : 15 Tonnes

FB18T11PI-RM : 18 Tonnes
FB18T11PI-RM-SH : 18 Tonnes

FB21T11PI: 21 Tonnes
FB24T11PI: 24 Tonnes



S.A.V PIÈCES
10 ANS

L'équipement général

Tous nos modèles sont équipés de :

Hauteur de dégagement sous le couteau : 1,20m

- Course du vérin 1,10m
- Vérin remisable pour le rangement dans un local ht < à 2m
- Double vitesse pour la descente du couteau
- Lève-bûche
- Attelage inférieur du 3^{ème} point renforcé (uniquement sur les séries PI et HT)
- Prêdisposées pour recevoir un treuil en option (uniquement sur les séries PI et HT)
- Les flexibles hydrauliques haute pression à deux tresses métalliques
- Cardan et huile compris
- ACTION BIMANUELLE MAINTENUE : Commande de descente du couteau et de montée avec crantage et arrêt automatique en position haute.

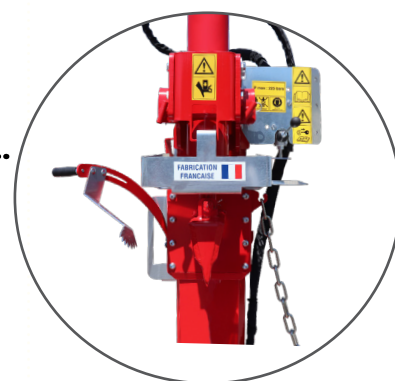
Griffe de maintien de bûches

Sécurité optimale



Commande Bi-manuelle en façade

Confort d'utilisation garanti



FB18T11PI-RM

Grande largeur du tablier

Stabilité des bûches assurée



Lève-bûches latérale

Diminution de la pénibilité au travail



Sécurité Électrique

Prise 3 plots nécessaire



OU



Sécurité Hydraulique

NOUVEAUTÉ 2024

Caractéristiques techniques

Gamme adaptable sur micro-tracteurs

Référence	FB14T10PI-N RM
Puissance (tonnes)	14
Pression (bar)	180
Puissance requise (cv)	15
Vérin Ø alésage / Ø tige (mm)	100/50
Course (mm)	1 100
Hauteur de dégagement (mm)	1 200
Dimensions du plateau pour les bûches (mm)	450 x 420
Hauteur plateau	80
Couteau (L : mm)	180
Volume d'huile réservoir (L)	40
Débit pompe (L/min)	23
Filtre retour	Oui
Poids (kg)	340
Catégorie attelage	1
Type de sécurité	Électrique ou Hydraulique*

*Ajouter -SH à la référence

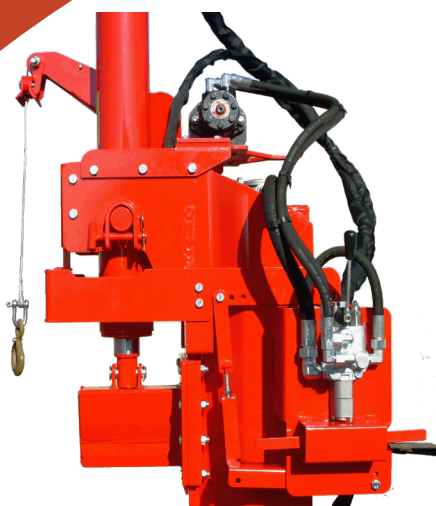


Gamme adaptable sur tracteurs

Référence	Entraînement par hydraulique tracteur		Entraînement par groupe hydraulique indépendant			
	FB14T11HT-RM	FB17T11HT-RM	FB15T11PI-RM	FB18T11PI-RM	FB21T11PI-RM	FB24T11PI-RM
Puissance (tonnes)	14	17	15	18	21	24
Pression (bar)	180	180	190	230	230	220
Puissance requise (cv)	35	45	20	25	30	50
Vérin Ø alésage / Ø tige (mm)	100/50	110/60	100/50	100/50	110/60	120/70
Course (mm)	1100					
Hauteur de dégagement (mm)	1 200					
Dimensions plateau pour les bûches (mm)	450 x 420	620 x 500	450 x 420	620 x 500	620 x 500	620 x 500
Hauteur plateau	80					
Couteau (L : mm)	180	250	200	250	250	300
Volume d'huile réservoir (L)	-		40	40	65	75
Débit pompe (L/min)	-		41	41	41	60
Filtre retour	Oui					
Poids (kg)	265	345	365	405	485	585
Catégorie attelage	1 ou 2					2
Type de sécurité	Électrique ou Hydraulique*		Électrique ou Hydraulique*		Électrique	

* Ajouter -SH à la référence

Liste des options disponibles sur la page suivante.



OPTION :

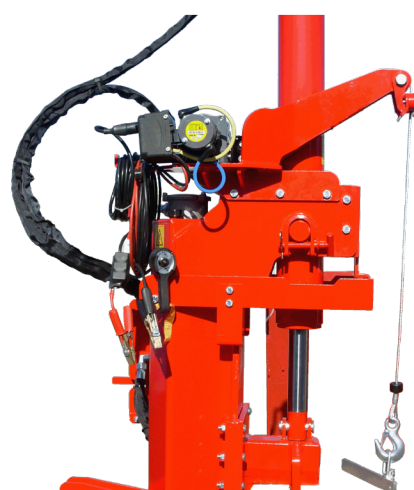
T.H./AD 13-21 : TREUIL HYDRAULIQUE

- Puissance de tirage : 850 Kg à 15m à 1 350 Kg à 2m
 - Câble acier Ø 5mm, long. : 15m
 - Commande par distributeur hydraulique DE à action maintenue
- Treuil débrayable pour le tirage manuel du câble.

OPTION :

TE/AD 13-21 : TREUIL ÉLECTRIQUE

- Puissance de tirage : 830 Kg à 15m à 1 320 Kg à 2m
- Câble acier Ø 5mm, long. : 15m
- Treuil à commande électrique par bouton poussoir pour la montée et la descente du câble
- Treuil débrayable pour le tirage manuel du câble
- Alimentation électrique directe sur batterie
- Treuil fourni avec 5m de câble et 2 pinces pour le + et le - de la batterie



OPTIONS :

PIAB0750

Pince à bûches, ouverture 750mm

PIAB1000

Pince à bûches, ouverture 1000mm

Références	FB14T10PI-N-RM	FB14T11HT-RM	FB17T11HT-RM	FB15T11PI-RM	FB18T11PI-RM	FB21T11PI-RM	FB24T11PI-RM
TE/AD 13-21	X	✓	✓	✓	✓	✓	X
TH/AD13-21	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PIAB 0750	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PIAB1000	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**LERIN
CARTEL**

CONSTRUCTION MECANIQUE

GROUPE CARTEL

5 rue Madame de La Borde - Chambretaud 85500 CHANVERRIE

lerin-cartel@groupe-cartel.com

WWW.LERIN-CARTEL.FR



Important : ce document présente les machines avec leurs caractéristiques à la date d'édition du document. Ces dernières sont données à titre indicatif et ne peuvent être contractuelles du fait de l'évolution permanente des produits. Avant toutes commandes, il est recommandé de demander à nos services les évolutions techniques sur le matériel et les caractéristiques techniques de vos besoins. Ce matériel est destiné aux professionnels qui reconnaissent avoir évalué les capacités de l'outil par rapport aux travaux qu'ils doivent effectuer. Ils sont proposés sur la base des conditions générales de vente de la société CARTEL stipulées sur les bons de commande. L'ensemble des photos composant ce document, sont non-contratuelles.