

FENDEUSES ET APPOINTEUSES DE PIEUX

FENDEUSES DE PIEUX



POLYCOMPACT Position transport



horizontale
TRAINEE



POLYCOMPACT
Position fendage de bûches

Références	Polycompact 70061B	Trainée 70015B
Puissance hydraulique	15 tonnes (18 tonnes en option)	
Capacité de fendage	2,25 m	2,60 m
Dégagement maxi sous coin		(jusqu'à 3,20 m en option)
Dimension vérin Ø piston / Ø tige	100/60 mm	100/60 mm
Course vérin	1,10 m	1,50 m
Longueur totale	2,37 m (repliée)	5,36 m
Largeur totale	1,20 m	1,47 m
Hauteur de travail	0,36 m	0,60 m
Poids total	690 kg	687 kg
Longueur du coin	300 mm	300 mm
Fonctionnement	Pompe tracteur avec 2 coupleurs ou pompe PDF 540 t/min, 42 L/min	Pompe tracteur avec 2 coupleurs ou pompe PDF 540 t/min, 50 L/min ou électrique Tri 15 CV
Adaptation	3 points No 1 et No 2 à chapes fixes	Flèche d'attelage avec anneau Ø 50 mm
Vitesse maxi de déplacement	--	25 km/h

APPOINTEUSES



BIFACE 225



BIFACE 250 A



QUADRIFACE 250

	BIFACE mécanique 185	BIFACE 225	BIFACE 250 A	QUADRIFACE 250
Références	70422A	PT 70429A / PDF 70430A	PT 70332A / PDF 70433A	PT 70412A / PDF 70421A
Diamètre maxi des pieux	185 mm	225 mm	250 mm	250 mm
Fonctionnement	Electrique triphasé 10.2 CV ou PDF 540 t/min	Pompe tracteur 2 coupleurs ou pompe PDF 540 t/min, 30 L/min	Pompe tracteur 2 coupleurs ou pompe PDF 540 t/min, 35 L/min ou électrique Tri 15 CV	Pompe tracteur 2 coupleurs ou pompe PDF 540 t/min, 35 L/min ou électrique Tri 15 CV
Poids sans centrale	895 kg	330 kg	455 kg	635 kg
Poids avec centrale	---	400 kg	545 kg	720 kg
Longueur machine	2,30 m	1,87 m	1,41 m	2,11 m
Largeur machine	0,96 m	1,07 m	2,07 m	1,33 m
Hauteur sans centrale	1,32 m	1,29 m	1,26 m	1,33 m
Hauteur avec centrale	---	1,64 m	1,73 m	1,73 m
Adaptation	3 points no2 (en option)	3 points no 2 à goujons démontables	3 points no 2 à goujons démontables	3 points no 2 à goujons démontables

Caractéristiques générales

- Pieux autoportés avec possibilité d'ajuster le support de pieu en fonction de la longueur du pieu.
- Affûte tous types et toutes variétés de pieux en bois (ronds ou fendus).
- Rendement maximal (120 à 500 pieux à l'heure), grâce à 2 ou 4 couteaux en acier haute résistance.
- Sécurité automatique des guide-supports couteaux.
- Système de réglage mécanique de l'angle d'affûtage (longueur) et la section de la pointe finale en fonction du diamètre des pieux.

Les + des BIFACES 185

Une conception autorisant un rendement théorique de 500 pieux/h.

Le + des BIFACE 225

Déclenchement automatique des couteaux par le pieu autoporté.

Le + des BIFACE 250 A

Machine ergonomique permettant de mettre les pieux par le haut.

Le + des QUADRIFACE 250

Affûte les pieux en un seul mouvement.

BIFACE
185 et 225
Déclenchement
automatique des
couteaux
UNIQUE SUR LE
MARCHE





Enfonce-pieux à mât

Caractéristiques générales

- Enfonce-pieux porté sur le trois points du tracteur.
- Inclinaison mécanique et/ou hydraulique, permettant d'enfoncer les pieux à l'aplomb, et/ou inclinés pour les pieux de coins.
- Pince-pieux mécanique et/ou hydraulique pour un maintien du pieu pendant l'enfoncement.
- Sécurité totale de l'utilisateur grâce aux organes de protection.
- Grilles de protection conformes à la réglementation européenne.
- Déport mécanique ou hydraulique (course de 50 cm).

Des avantages vraiment exclusifs

- Système d'attelage
- Mât duplex
- Déport sur le marteau
- Réglable automatique de l'aplomb.



Enfonce-pieux pendulaire Turbofrap 200

Caractéristiques générales

- Mise à l'aplomb automatique.
- Attelage automatique 3 points avec haubans stabilisateurs réglables par vis.
- Déport hydraulique de 1 m, soit 2,50 m depuis l'axe du tracteur, permettant de travailler en forte pente, au-delà d'un obstacle comme un fossé ou un talus.
- Distributeur 5 éléments de série.
- Mouvement optimisé par le retournement hydraulique ou mécanique pour travailler à gauche, à droite et dans l'axe.
- Sécurité maximale grâce aux protections latérales et larges béquilles de stationnement.
- Protection en plexyglas sur le pince-pieux, permettant un escamotage sans manoeuvre supplémentaire.



Pointerolle



Pince-pieux mécanique avec 2 protections translucides



Diabolos de série

Enfonce-pieux Vibrescopic professionnel

Caractéristiques générales

- Longueur pieux: maxi 3,30 m. Avec molette de réglage pour la profondeur d'enfoncement.
- Puissance: fréquence de frappe 1050 coups/min.
- Commande: électro-hydraulique.
- Déport: hydraulique course 1,00 m.
- Inclinaison: hydraulique 20° int. / 25° ext.
- Rotation: hydraulique 180°.
- Fonctionnement: le marteau ne percute que lorsque le pieu est pris sous la cloche.
- Entraînement: P.D.F. 540 t/min.
- Sécurité: gaines «brise-jets» sur les flexibles «pressions».