

Appointeuses de pieux BIFACE et QUADRIFACE

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 deux coupeaux en acier haute résistance.
 - Sécurité automatique des guide-supports coupeaux.
 - Système de réglage mécanique de l'angle d'affûtage (longueur) et la section de la pointe finale en fonction du diamètre des pieux.
- LE + de la BIFACE 185**
 - Une conception autorisant un rendement théorique de 500 pieux/h.
 - LES + des BIFACE 225**
 - Déclenchement automatique des coupeaux par le pieu autoporté. **Exclusivité RABAUD.**
 - LES + des BIFACE 250 A**
 - Machine ergonomique permettant de mettre les pieux par le haut.
 - LE + de la QUADRIFACE 250**
 - Affûte les pieux en un seul mouvement grâce au "système Breveté RABAUD".



Appointeuse de pieux **MECANIQUE BIFACE 185**

Caractéristiques techniques

MODÈLES	BIFACE Mécanique 185	BIFACE 225	BIFACE 250 A	QUADRIFACE 250
Diamètre maxi des pieux	185	225 mm	250 mm	250 mm
Fonctionnement	Electrique Triphasé 10,2 CV ou PDF 540 Tr/mn	Pompe tracteur 2 coupleurs ou Pompe PDF 540 Tr/mn, 30 L/mn	Pompe tracteur 2 coupleurs ou Pompe PDF 540 Tr/mn, 35 L/mn ou Electrique Tri 15 CV	Pompe tracteur 2 coupleurs ou Pompe PDF 540 Tr/mn, 35 L/mn ou Electrique Tri 15 CV
Poids sans centrale	895 kg	322 kg	455 kg	630 kg
Poids avec centrale	-	400 kg	545 kg	720 kg
Longueur machine	2,30 m	2,02 m	1,41 m	2,11 m
Largeur machine	0,95 m	1,07 m	2,07 m	1,33 m
Hauteur sans centrale	1,32 m	1,26 m	1,26 m	1,33 m
Hauteur avec centrale	-	1,62 m	1,73 m	1,73 m
Adaptation	3 points n°2 (en option)	3 points n°2 à goujons démontables	3 points n°2 à goujons démontables	3 points n°2 à goujons démontables

BIFACE 185 et 225
Déclenchement automatique des coupeaux **UNIQUE SUR LE MARCHÉ**

Tarif 1^{er} février 2008

	Code transport page 83	Prix HT €	Référence
APPOINTEUSE DE PIEUX MECANIQUE BIFACE 185			
Entraînement électrique triphasé 10,2 CV - Déclenchement automatique des coupeaux	E	12560,00	704 22A
			704 22A
Entraînement mixte (tracteur PDF 540 Tr/mn ou électrique triphasé 10,2 CV)	E	13100,00	704 24A
OPTIONS			
Compteur pieux (6 chiffres)	A	215,00	704 26A
Couteau de rechange Biface 185	A	321,36	704 163
APPOINTEUSE DE PIEUX HYDRAULIQUE BIFACE 225			
Entraînement pompe tracteur avec 2 coupleurs rapides à clapet mâle 1/2			
Déclenchement automatique des coupeaux par le pieu autoporté	D	3725,00	704 29A
Entraînement PDF 540 Tr/mn, pompe 30 L/mn (livrée avec huile et cardan)	D	5140,00	704 30A
OPTIONS			
Compteur pieux (6 chiffres)	A	215,00	704 18A
Compteur horaire électromécanique, passage 12	A	590,00	727 10A
Couteau de rechange Biface 225	A	39,00	704 120
APPOINTEUSE DE PIEUX HYDRAULIQUE BIFACE 250 A			
Entraînement pompe tracteur avec 2 coupleurs rapides à clapet mâle 1/2			
Déclenchement mécanique des coupeaux par pédale	E	4300,00	704 32A
Entraînement PDF 540 Tr/mn, pompe 35 L/mn (livrée avec huile et cardan)	E	5430,00	704 33A
OPTIONS			
Compteur pieux (6 chiffres)	A	210,00	704 34A
Compteur horaire électromécanique, passage 12	A	590,00	727 10A
Commande électro-hydraulique	A	1510,00	704 16A
Centrale électrique hydraulique, moteur Tri 15 CV - Pompe 42 L/mn, DRT	B	5190,00	701 59A
Couteau de rechange Biface 250	A	49,00	704 043
APPOINTEUSE DE PIEUX HYDRAULIQUE QUADRIFACE 250			
Entraînement pompe tracteur avec 2 coupleurs rapides à clapet mâle 1/2	E	7365,00	704 12A
Entraînement PDF 540 Tr/mn, pompe 35 L/mn (livrée avec huile et cardan)	E	9030,00	704 21A
OPTIONS			
Compteur pieux (6 chiffres)	A	215,00	704 14A
Compteur horaire électromécanique, passage 12	A	590,00	727 10A
Centrale électrique hydraulique, moteur Tri 15 CV -			
Pompe 42 L/mn, DRT (avec commande électro-hydraulique)	B	5710,00	701 29A
Couteau de rechange Quadriface 250	A	49,00	704 043
CENTRALES HYDRAULIQUES en KIT pour machine en service			
Pompe 30 L/mn, réservoir 40 litres, (livrée avec huile et cardan) BIFACE 225	B	1360,00	701 19A
Pompe 35 L/mn, réservoir 40 litres, (avec huile et cardan) BIFACE 250 A et QUADRIFACE 250	B	1475,00	701 20A



Appointeuse de pieux **BIFACE 225**



Appointeuse de pieux **BIFACE 250 A**



Appointeuse de pieux **QUADRIFACE 250**



Machines à écorcer : ROBOPEL'150 & ROBOPEL'250



ROBOPEL'150 entraînement Pdf 540 Tr/mn



ROBOPEL'150 entraînement électrique



Machine à écorcer **ROBOPEL'250**

* compteur électrique 50 A mini courbe D

Caractéristiques générales

- Grande efficacité grâce à un disque convexe à 6 couteaux.
 - Entraînement du disque par prise de force 540 Tr/mn ou centrale électrique en option.
 - Soufflerie d'évacuation des copeaux avec goulotte orientable à 360°.
 - Ecorçage de bois de diamètres 40 à 250 mm.
 - Maintien, entraînement en rotation et avancement des bois par deux pignons coniques à 5 rangées de dents.
 - Entraînement des pignons par moteurs hydrauliques.
 - Pignon supérieur monté sur bras articulé.
 - Possibilité de réglage de la vitesse d'avancement du bois.
 - Réglage de la pression des deux pignons sur le bois.
 - Maintien du bois à l'entrée et à la sortie de la machine par deux roues positionnées en V.
- ROBOPEL'150**
- Ecorce tous types de **bois ronds et fendus** : châtaignier, acacia, chêne, pin...
 - Ecorçage de bois de diamètres 40 à 150 mm.
 - Pieux autoporté (si longueur > 1,00 m)
- ROBOPEL'250**
- Ecorce tous types de bois ronds : châtaignier, acacia, chêne, pin...

Caractéristiques techniques

MODÈLES	ROBOPEL'150	ROBOPEL'250
Adaptation	Attelage 3 points n°2 à goujons démontables	Attelage 3 points n°2 à goujons démontables
Diamètre du bois mini	40 mm	40 mm
Diamètre du bois maxi	150 mm	250 mm
Largeur machine	1,62 m (au transport) 1,90 m (au travail)	2,48 m
Longueur machine	1,13 m	1,35 m
Hauteur machine	1,96 m	2,63 m
Poids	195 kg	585 kg
Vitesse du disque	1500 tr/mn	1500 Tr/mn
Nombre de couteaux	6	6

Tarif 1^{er} février 2008

Modèles

	Code transport page 83	Prix HT €	Référence
MACHINE A ECORCER ROBOPEL'150 Entraînement du disque par PDF 540 Tr/mn	B	3260,00	756 08A
MACHINE A ECORCER ROBOPEL'150 Entraînement mixte : • PDF 540 Tr/ mn • Moteur électrique triphasé 380V	B	5295,00	756 09A
MACHINE A ECORCER ROBOPEL'250 Entraînement du disque par PDF 540 Tr/mn Entraînement hydraulique des mouvements par pompe tracteur	E	12075,00	756 01A
OPTIONS Centrale hydraulique, pompe 30 L/mn, réservoir 40 litres avec huile (sans cardan)		1750,00	701 15A
Entraînement mixte avec • Centrale ELECTRIQUE/HYDRAULIQUE 20 CV* et • PDF 540 Tr/mn (tracteur)		5475,00	756 07A
Rouleau support pieux		425,00	756 05A
PIÈCES DE RECHANGE Couteau de ROBOPEL'150 (l'unité)		44,20	756 143
Couteau de ROBOPEL'250 (l'unité)		59,00	756 015