



Écorcer avec la véritable vitesse

L'écorceuse professionnelle de POSCH transforme chaque billon en un piquet propre et ce, à la vitesse la plus élevée. Pour les plus petites opérations ou la fabrication de clôtures complètes, les écorceuses professionnelles haut de gamme sont le premier choix. Écorcer et appointer devient un jeu d'enfant en une seule opération. La construction robuste et la qualité élevée des disques d'écorçage vous assurent un équipement fiable pour le traitement d'innombrables billons.



Écorceuse

Le producteur de piquets

Cf. page 150



SchälProfi

La solution professionnelle

Cf. page 150

L'écorçage de piquets en un tour de main

L'écorceuse professionnelle haut de gamme

→ Disque d'écorçage d'un diamètre de 50 cm

→ Cadence d'écorçage jusqu'à 9 mètres/minute

→ Sur demande pour des piquets de plus de 3 mètres



Écorceuse

Écorceuse

Pour écorcer et appointer les piquets.

Écorceuse

Diamètre maxi. des bûches cm	15
Fonctionnement	Procédé d'écorçage manuel
Nombre de couteaux par disque d'écorçage	4 pcs.
Épaisseur du disque d'écorçage	10 mm
Poids mini./maxi. kg	112/172
Transport	Roues en caoutchouc plein ø 25 cm
Entraînement	Ⓜ Prise de force Ⓜ Moteur électrique ⓂⓂ Mixte

Tous les détails techniques → à partir de la page 152



Schälprofi

SchälProfi

La machine professionnelle pour appointer et écorcer.

SchälProfi

Diamètre maxi. des bûches cm	✓ 7–24 cm ○ 4–20 cm (vis sans fin plus petite nécessaire)
Mode de travail	Procédé d'écorçage automatique
Nombre de couteaux par disque d'écorçage	4 pcs.
Épaisseur du disque d'écorçage	15 mm
Poids mini./maxi. kg	298/384
Transport	Roues en caoutchouc plein ø 30 cm
Entraînement	Ⓜ Prise de force Ⓜ Moteur électrique ⓂⓂ Mixte

Tous les détails techniques → à partir de la page 153

NOUVEAU !
Désormais disponible avec montage de scie circulaire



Découvrir les SchälProfis
en action sur :
[www.posch.com/fr/
ecorcer](http://www.posch.com/fr/ecorcer)

Écorcer et appointer le bois rond en toute simplicité

Transformez en un rien de temps un billon en piquet

Grâce à son utilisation pratique et sécurisée, chaque bois rond peut être écorcé et traité pour l'usage souhaité.

Écorceuse : valorise les résidus de bois

Écorcez vos grumes de façon sûre et rapide, en les insérant dans le disque d'écorçage via l'appui oblique.

SchälProfi : désormais aussi avec un montage de scie circulaire

Pour écorcer et appointer les bois en une seule opération. Le billon est posé sur le dispositif d'amenée qui déclenche ensuite automatiquement l'écorçage. Le système d'avance à réglage progressif vous permet de régler confortablement la qualité de la surface et d'obtenir plus rapidement le résultat souhaité. Pour un diamètre de bois de 24 cm, la machine atteint une cadence de 9 mètres par minutes. Avec le dispositif de chanfreinage, le ventilateur éjecteur intégré pour l'évacuation des copeaux et le guidage optimal pour les grumes pour longues de plus de 3 mètres, l'écorçage n'a jamais été aussi aisé.



NOUVEAU : le montage de scie circulaire vous permet de couper les piquets au milieu.

Écorceuse

Écorce et appointe les piquets en toute simplicité.



400 V



- **Diamètre maxi. des grumes.** 15 cm
- **Mode travail** Procédé d'écorçage manuel
- **Nombre de couteaux par disque d'écorçage** 4 pcs.
- **Épaisseur des disques d'écorçage** 10 mm
- **Transport** Roues en caoutchouc plein \varnothing 25 cm
- **Appui oblique et protection des disques d'écorçage**



Écorceuse

Écorceuse

Pour écorcer et appointer les piquets.

Référence article	Type	Entraînement	Poids kg
M1371E	E5,5 ²	Moteur électrique 5,5 kW, 400V, S6, CEE 16A, entraînement par courroie trapézoïdale à deux rainures, transportable sur deux roues pleine gomme de 25 de diamètre	~ 134
M1373E	E5,5D ²	Moteur spécial de 5,5 kW 400 V, S6, CEE 16A, disque d'écorçage monté directement sur l'arbre moteur, transportable sur deux roues en caoutchouc pleines de 25 cm de \varnothing	~ 112
M1372E	Z ¹	Prise de force de tracteur, puissance 7,5 kW, régime de prise de force max. du tracteur 540 min ⁻¹ , entraînement par courroie trapézoïdale à trois rainures	~ 150
M1374E	Z-E5,5 ^{1 2}	<ul style="list-style-type: none"> · Prise de force du tracteur · Moteur électrique 5,5 kW, 400 V, S6, CEE 16A 	~ 172

Accessoires Écorceuse

Référence article	Description
Z2000635	Cardan Walterscheid W-Line
Z1201720	Couteau (1 unité) trempé et affûté pour disque d'écorçage
F0001434	Jeu de couteaux de rechange (1 jeu = 4 p.)
A104	Affûtage d'un jeu de 4 couteaux

¹ Écorceuse :
Entraînement par prise de force du tracteur :
cardan indispensable, attelage trois points de la cat. I

² Entraînement électrique : protection thermique
du moteur, disjoncteur à tension nulle et dispositif
de freinage

³ Entraînement par prise de force du tracteur :
cardan indispensable, attelage trois points de la cat. I + II

⁴ Entraînement électrique avec protection thermique du
moteur, inverseur de phase, disjoncteur à tension nulle
et système de freinage

SchälProfi

La machine professionnelle pour appointer et écorcer.

- **Diamètre du bois** 7–24 cm, en option : 4–20 cm (F2007733)
- **Mode travail** Procédé d'écorçage automatique
- **Nombre de couteaux par disque d'écorçage** 4 pcs.
- **Épaisseur des disques d'écorçage** 15 mm
- **Transport** Roues en caoutchouc plein ø 30 cm
- **Rendement d'écorçage** : 7–9 mètres courants par minute pour un diamètre de grumes de 10–15 cm
- **Butée pivotante du dispositif d'appointage**
- **Système d'avance à réglage progressif**
- **Ventilateur éjecteur intégré pour l'évacuation des copeaux**



SchälProfi
Z avec montage de scie circulaire (K)



SchälProfi

Déclenche automatiquement le procédé d'écorçage propre.

! Spécial

Référence article	Type	Entraînement	Poids kg
M1410E	Z ^③	Prise de force de tracteur, puissance nécessaire 15 kW, max. 700 min-1	~ 300
M1400E	E11 ^④	Moteur électrique 11 kW, 400 V, S6, CEE 32A	~ 298
M1420E	ZE11 ^{③④}	<ul style="list-style-type: none"> • Prise de force du tracteur • Moteur électrique 11 kW, 400 V, S6, CEE 32A 	~ 384

Équipement spécial SchälProfi

Référence article	Description	Poids kg
K	Montage de scie circulaire K pour SchälProfi, pour entraînement Z/ZE	~ 180

! Vous trouverez la large gamme d'accessoires pour le SchälProfi en page 154.

Découvrez le SchälProfi en action à l'adresse :
www.youtube.com/poschpower

NOUVEAU pour une première commande ou un montage a posteriori



Grâce au montage de scie circulaire, vous pouvez si nécessaire couper les grumes au milieu.

Accessoires SchälProfi

Référence article	Description
F0001584	Table d'appui pour couvrir la vis sans fin, de façon à pouvoir tourner facilement les bois particulièrement courbés (par ex. de l'acacia)
F0001566	Rallonge de goulotte d'éjection 35 cm
F0001567	Rallonge de goulotte d'éjection 50 cm
F0001360	Attelage à trois points pour le transport des machines à entraînement électrique
Z1201700	Couteau de rechange (1 unité) pour disque d'écorçage (4 couteaux par disque !)
F0001435	Jeu de couteaux de rechange (1 jeu = 4 p.)
Z2000653	Cardan Walterscheid W-Line
F0001339	Repose-bois orientable pour guidage facile des bois longs (plus de 3 m) pour machines à entraînement électrique et hybride
F0001574	Repose-bois orientable pour guidage facile des bois longs (plus de 3 m) pour machines à entraînement par prise de force
A112	Affûtage d'un jeu de 4 couteaux
F2007733	Vis sans fin Ø 8 x 12 cm, pas 10 mm (argent-or) pour bois de diamètre inférieur à 7 cm
F2007588	Vis sans fin Ø 8 x 12 cm, pas 12 cm (argent-or), de série
F0001806	Compteur horaire pour machines à entraînement par prise de force, avec affichage de la vitesse
Z1300031	Lame de scie circulaire Z1300031 de 50 cm de Ø, 32 (36) dents, WIDIA, également adaptée pour le sciage de bois de chauffage
F0004627	Kit de rééquipement F0004627, montage de scie circulaire pour SchälProfi construit à partir de 2021, uniquement pour entraînement Z/ZE !
F0004652	Kit de rééquipement F0004652, montage de scie circulaire pour SchälProfi construit jusqu'à 2020, uniquement pour entraînement Z/ZE !

Le montage de scie circulaire pour le SchälProfi



La solution parfaite pour écorcer, appointer et séparer les piquets – une utilisation polyvalente avec un seul appareil.

Une seule machine, pour une utilisation polyvalente



Le SchälProfi vous permet d'écorcer et d'appointer les grumes. Grâce au montage de scie circulaire, vous pouvez si nécessaire les couper au milieu.