



 **POSCH**
LEIBNITZ

Broyer en toute simplicité

Le broyeur de POSCH permet de broyer tous les résidus sans efforts.

Les machines robustes et qualitatives transforment rapidement le petit bois en bois de rebut. En utilisation dans des fermes ou des jardins, les branchages, déchets d'élagage ou le bois de rebut disparaissent aussitôt dans les grandes trémies et créent rapidement un résultat efficace pour la préparation de composte ou le broyage.



ProfiHäcksler

Le préparateur de compost

Cf. page 144



HackBlitz

Le broyeur de bois

Cf. page 144

Broyer et Hacher

Les solutions professionnelles pour le broyage

→ Diamètre du bois jusqu'à 5 ou 10 cm

→ Fléau ou disque de déchiquetage

→ Grande ouverture de trémie



ProfiHäcksler

ProfiHäcksler

La maîtrise du broyage de déchets et de la préparation du compost.

ProfiHäcksler

| | |
|-------------------------------------|--|
| Diamètre maxi. des bûches cm | 5 |
| Fonctionnement | Rotor à fléaux |
| Amenée de la matière | Chaîne d'insertion |
| Poids mini./maxi. kg | 172 / 214 |
| Transport | Roues en caoutchouc plein ø 30 cm |
| Résultat | Broyat pour compost |
| Entraînement | Prise de force Moteur électrique Essence |

Tous les détails techniques → à partir de la page 146



HackBlitz

HackBlitz

Transforme sans effort les déchets d'égale et le bois de rebut en broyat, petites plaquettes de bois.

HackBlitz

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Diamètre maxi. des bûches cm | 10 |
| Fonctionnement | Disque de déchiquetage |
| Amenée de la matière | Rouleaux d'introduction |
| Poids mini./maxi. kg | 367 |
| Transport | Attelage à trois points |
| Résultat | Broyat / Petites plaquettes de bois |
| Entraînement | Prise de force du tracteur |

Tous les détails techniques → à partir de la page 147



Découvrir le broyeur
en action sur :
[www.posch.com/fr/
broyer](http://www.posch.com/fr/broyer)

Le broyage pour chaque application

Le choix de la bonne méthode de travail

Selon vos besoins personnels, optez pour une matière à broyer fine pour le compost ou pour une matière de broyage grossière pour un broyage des haies ou arbustes.

Le ProfiHäcksler

Particulièrement adapté pour la préparation optimale du compost, il garantit un broyage rapide des déchets de branchages, arbrisseaux, couronnes, déchets de jardin et de scierie. La chaîne d'alimentation à ressort dotée d'une sécurité contre la surcharge transporte le matériau automatiquement et en continu jusqu'au rotor à fléaux.

27 fléaux en rotation broient les matériaux et assurent un meilleur défilage et donc une préparation du compost plus rapide. De série, les fléaux sont réutilisables et leur durée de vie est donc doublée.

Le HackBlitz

Élimine sans efforts les déchets d'élagage et le bois de rebut, même des fermes et communes de taille plus importante. La trémie et le rouleau d'introduction assurent un chargement uniforme du matériau vers le disque de déchiquetage, l'inclinaison spéciale de la trémie permet un traitement continu du bois d'un



Les différents produits de broyage du ProfiHäcksler (à gauche) et du Hackblitz (à droite) en comparaison directe.

diamètre allant jusqu'à 10 cm. La géométrie spéciale du disque de déchiquetage et des couteaux de hachage intégrés assurent un broyage rapide, le contre-couteau facilement ajustable permet d'obtenir des résultats optimaux. Le matériau à broyer obtenu est transféré vers la remorque par un tuyau d'évacuation de 2,2 m de hauteur ou répartie sur place.

ProfiHäcksler

L'engin professionnel pour le broyage des déchets et la préparation du compost.

- **Diamètre maxi. des grumes.** 5 cm
- **Méthode de travail** Rotor à fléaux
- **Intégration du matériau** avec sécurisation contre la surcharge
- **Transport** Roues en caoutchouc plein ø 30 cm
- **Résultat** Matière à composter
- **Broyage des résidus** branchages, arbrisseaux, couronnes et déchets de jardin et de scierie.



ProfiHäcksler avec moteur essence

400 V



ProfiHäcksler

L'engin professionnel pour le broyage professionnel et la préparation du compost. Il n'est pas garanti que les copeaux produits soient adaptés aux installations de chauffage.

| Référence article | Type | Entraînement | Poids kg |
|-------------------|----------------------|---|----------|
| M3251S | E7, 5-H ^② | Moteur électrique 7,5 kW, 400V, S6, CEE 16A | ~ 172 |
| M3200S | Z-D ^① | Prise de force de tracteur, puissance nécessaire 7 kW, max. 700 min-1 | ~ 204 |
| M3261S | B9,7-H | Moteur à essence Briggs & Stratton 9,7 kW, démarreur à main | ~ 176 |

Accessoires ProfiHäcksler

| Référence article | Description |
|-------------------|--|
| Z2000638 | Cardan Walterscheid W-Line, 500 Nm max. (attelage à cliquets) |
| F0002660 | Jeu de fléaux avec arêtes de coupe (27 pcs) |
| Z1201760 | Fléaux avec arêtes de coupe (1 pce) |
| F0001482 | Compteur horaire pour machines à moteur essence |
| F0002179 | Compteur horaire pour machines à moteur électrique |
| F0001806 | Compteur horaire pour machines à entraînement par prise de force, avec affichage de la vitesse |

① Broyeur professionnel :
Entraînement par prise de force du tracteur :
cardan indispensable, attelage trois points cat. I + II

HackBlitz:

cardan indispensable, attelage trois points cat. I + II

② Entraînement électrique avec protection thermique du moteur
et inverseur de phase

HackBlitz

Transforme sans effort les déchets d'élagage et le bois de rebut en matière à broyer.

- **Diamètre maxi. des grumes.** 10 cm
- **Méthode de travail** Disque de broyage
- **Intégration du matériau** Rouleau d'introduction
- **Transport** Attelage à trois points
- **Résultat** Broyat / Petites plaquettes de bois
- **Grande ouverture de trémie** 16 x 20 cm (l x h)
- **Goulotte** de 2,2 m de hauteur (orientable)
- **Production de matière à broyer** à partir de déchets d'élagage et de bois de rebut



HackBlitz



HackBlitz

L'engin professionnel robuste destiné au broyage sans effort des déchets d'élagage et du bois de rebut.

| Référence article | Type | Entraînement | Poids kg |
|-------------------|--------------------|---|----------|
| M4605 | Z-W-D ¹ | Prise de force de tracteur, puissance nécessaire 35 kW (selon diamètre du bois), régime max. de prise de force 540 min ⁻¹ , rouleau d'introduction supérieur entraîné par système hydraulique (avance et retour) | ~ 367 |

Accessoires Hackblitz

| Référence article | Description |
|-------------------|--|
| Z2000660 | Cardan Walterscheid W-Line, 900 Nm max. (embrayage à friction) avec protection contre les surcharges |
| Z2000646 | Cardan Walterscheid W-Line, 900 Nm max. (attelage à cliquets et roue libre pour tracteur avec attelage par prise de force hydraulique) |
| F0001516 | Couteaux de rechange (2 p.) avec 6 vis |

Rotor à fléaux du ProfiHäcksler



Bande d'introduction à ressorts pour un broyeur rapide des déchets.

Principe de broyage (coupe transversale)



Le ProfiHäcksler amène le bois de maxi. 5 cm de diamètre vers les 27 fléaux.

Hackblitz avec disque de déchiquetage



Transforme le bois d'un diamètre allant jusqu'à 10 cm en broyat, petites plaquettes de bois.