# Nouveauté PÖTTINGER : TINECARE V 12050 MASTER

## Herse étrille à pression constante pour la régulation mécanique des adventices

La nouvelle TINECARE V 12050 MASTER de PÖTTINGER est une herse étrille à pression constante, parfaitement adaptée pour l'entretien des cultures indépendamment des rangs de semis. Elle régule les adventices et favorise la croissance des plantes cultivées. La TINECARE V 12050 MASTER convient à toutes les cultures courantes – que ce soit après un travail du sol conventionnel ou en agriculture de conservation. Elle donne d'excellents résultats, même sur des cultures très avancées.

Son châssis stable assure une répartition optimale du poids sur toute la largeur de travail – une contribution essentielle au résultat de travail parfait jusqu'à la dernière dent. Repliable, le matériel d'entretien des cultures est équipé d'un système unique de ressorts de compression ainsi que de grandes roues de jauge. Grâce au grand débattement des éléments de l'outil, les dents s'adaptent parfaitement aux irrégularités du sol.

**Un atout essentiel pour la croissance de la plante cultivée**

La TINECARE ensevelit les adventices ou les dépose à la surface, où elles se dessèchent à coup sûr. Une intervention le plus tôt possible assure à la plante cultivée l'avance de croissance nécessaire par rapport aux adventices dans la course à la lumière, à l'eau et aux nutriments. Avec sa largeur de travail de 12 m, la nouvelle herse étrille de PÖTTINGER offre un débit de chantier considérable. Sa rentabilité est maximale – la solution idéale pour une agriculture performante et adaptée aux besoins actuels.

Pour faciliter le transport et le stockage, le cadre est repliable en 5 parties et ne mesure que 2,95 m de largeur au transport. Avec une répartition des dents sur 6 barres et un grand espacement entre les barres de 360 mm, la TINECARE permet le passage de quantités relativement importantes de matière organique. En cas de besoin, le pivotement des dents permet une évacuation facile et rapide de la matière accumulée. La herse à pression constante TINECARE V 12050 MASTER de PÖTTINGER est ainsi reconnue comme adaptée au semis sous mulch.

**Polyvalence totale et entretien réduit**

Les dents sont montées sur ressorts indirects et articulations larges. Cela assure une pression constante des dents indépendamment des contours et un travail rectiligne – la clé d'un succès total dans la lutte contre les adventices sur toute la surface.

La pression des dents est réglable hydrauliquement en continu de 500 g à 6 000 g, à tout moment et confortablement depuis la cabine pendant le travail. L'angle des dents et la hauteur du châssis peuvent également être adaptés aux exigences de chaque surface. Ainsi, selon le stade de développement des plantes et la nature du sol, il est possible de procéder à un hersage modéré ou agressif.

La TINECARE V 12050 MASTER est équipée de 400 dents dans sa version de base. Si nécessaire, six dents supplémentaires peuvent être montées pour un travail avec plus de recroisement. Cela est par exemple nécessaire en cas d'utilisation sans système de guidage automatique par satellite (GNSS). Les pointes des dents possèdent une très grande longueur d'usure de 125 mm. Les dents en carbure de tungstène DURASTAR PLUS sont disponibles en option, pour une durée de vie beaucoup plus longue.

Les pneus de grandes dimensions sont équipés de série d'un profil rainuré – un profil agraire est proposé en option. Les roues de jauge pivotantes à l'arrière de la machine, proposées en option, améliorent encore le suivi du sol dans le sens de la marche et contribuent ainsi à stabiliser encore plus la machine. Pour une utilisation polyvalente, y compris dans les cultures en rang, la position latérale de toutes les roues de jauge s'adapte confortablement à toutes les méthodes de culture courantes.

En outre, la machine peut être équipée en option de peignes à l'arrière des roues de jauge. Ceux-ci permettent de déraciner à nouveau les adventices rappuyées par les roues de jauge arrière.

La TINECARE V 12050 MASTER de PÖTTINGER fournit un résultat de travail parfait et constant jusqu'à la dernière dent – pour la réussite des cultures, aussi bien en agriculture biologique qu'en agriculture conventionnelle.

La nouvelle herse étrille à pression constante de PÖTTINGER sera disponible à partir de septembre 2025.

**Aperçu des photos :**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| TINECARE V 12050 MASTER, transport sur route compact grâce au repliage en 5 parties | Châssis stable pour une adaptation au sol optimale |
| <https://mediapool.poettinger.at/pinaccess/showpin.do?pinCode=H5G1I8E7H7h6> | <https://mediapool.poettinger.at/pinaccess/showpin.do?pinCode=P2m1o1i1I4u1> |

D'autres photos et images d'illustration sont disponibles sur le site internet de PÖTTINGER à l'adresse : [www.poettinger.at/fr\_fr/services/downloadcenter](https://www.poettinger.at/fr_fr/services/downloadcenter)

50 ans de cultures : innovation et progrès depuis 1975. Joignez-vous à nous pour fêter l'événement et découvrez les contenus dédiés : <https://www.poettinger.at/go/50ans-cultures>

## Réussissez avec PÖTTINGER

L'entreprise familiale autrichienne PÖTTINGER Landtechnik, dont le siège est à Grieskirchen en Haute-Autriche, apporte une contribution essentielle à l'augmentation durable de l'efficacité, de l'efficience et de la qualité de la production agricole en tant que spécialiste de la récolte, du travail du sol, du semis et des solutions numériques pour l'agriculture. Pour ses clientes et clients, PÖTTINGER se considère comme un partenaire sur lequel on peut compter. PÖTTINGER est, depuis des décennies, le leader mondial sur le marché des remorques autochargeuses. 90 % des matériels sont exportés hors d'Autriche.