# Nouveauté PÖTTINGER : TERRADISC HT 12000

## Un déchaumeur à disques performant de 12,5 mètres pour un mélange optimal

Le TERRADISC HT 12000 se distingue par un débit de chantier élevé et des coûts d'utilisation réduits. Le nouveau déchaumeur à disques de PÖTTINGER est polyvalent : pour le déchaumage ou la préparation du lit de semences, dans des conditions difficiles et sèches ou en présence de nombreux résidus de récolte, il assure de manière fiable un mélange optimal. Cela en fait un outil de travail incontournable en matière de travail en agriculture de conservation des sols. Le déchaumeur à disques traîné, replié à l'horizontale, est conçu pour une utilisation performante avec des tracteurs de 450 à 720 ch. Avec sa largeur de travail de 12,5 mètres, il complète les TERRADISC 8001 T et TERRADISC 10001 T, qui ont fait leurs preuves avec des largeurs de travail respectives de huit et dix mètres.

**Des outils éprouvés pour un travail régulier**

Le cœur du déchaumeur à disques est constitué par le système TWIN ARM, bien connu et établi, avec deux supports de disques et deux disques concaves par bride de fixation. Grâce à la fixation large de 380 mm sur le châssis, les disques restent en place même dans des conditions lourdes et sèches et assurent un travail du sol régulier. La sécurité non-stop contre les pierres, qui ne nécessite pas d'entretien, permet alors une grande précontrainte des disques.

Le diamètre et la position des disques sont également inchangés. La combinaison de disques concaves crénelés ou lisses de 580 mm avec un angle d'attaque agressif est idéale pour le mélange intensif ainsi que le travail superficiel à partir de 5 cm.

**Meilleure adaptation au sol grâce à une disposition en quatre tronçons**

Avec le déchaumeur à disques de 12,5 mètres de largeur de travail, PÖTTINGER ouvre de nouvelles voies en matière d'adaptation au sol. La largeur de travail est repartie en quatre tronçons. Ceux-ci s'adaptent indépendamment les uns des autres aux irrégularités du terrain : les tronçons intérieurs s'adaptent entre -3° et +6°, tandis que les tronçons extérieurs repliables s'adaptent entre -4,5° et +4,5°. Ainsi, le déchaumeur à disques suit le contour du sol, même sur les terrains difficiles. Pour assurer une pression d'appui constante des éléments, ceux-ci peuvent être précontraints hydrauliquement par paires en fonction des conditions du sol.

Grâce au guidage en profondeur précis assuré à l'avant par les roues de jauge doubles surdimensionnées et le chariot de transport central et à l'arrière sur toute la largeur par les rouleaux, montés sur suspension, on obtient une profondeur de travail régulière sur toute la largeur de la machine.

**Quatre distributeurs double effet pour une utilisation confortable**

Les nombreuses possibilités de réglage hydraulique du TERRADISC HT 12000 sont particulièrement conviviales. Quatre distributeurs double effet avec présélection intelligente règlent toutes les fonctions et tous les réglages importants comme la profondeur de travail, la position en bout de champ, la pression d'appui des disques ou la correction de la traction latérale. Le réglage hydraulique de la profondeur de travail s'effectue à l'aide de clips pivotants qui permettent d'échelonner précisément la profondeur de travail par paliers de 9 mm.

Pour des manœuvres rapides et respectueuses du sol, les rouleaux portent le déchaumeur à disques en bout de champ. La longueur ajustée du timon permet un grand angle de braquage jusqu'à 85°, ce qui permet des manœuvres serrées même en cas d'utilisation avec des tracteurs larges.

Avec ses outils adaptés pour une utilisation fiable, l'excellente adaptation au sol et le guidage en profondeur ainsi que le réglage confortable de la machine, le TERRADISC HT 12000 est promis au succès dans le travail du sol et une utilisation durable.

**Aperçu des photos :**

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Bild, das Himmel, draußen, Traktor, Gras enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein. | Ein Bild, das Gras, Traktor, draußen, Rad enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein. |
| TERRADISC HT 12000 – un déchaumeur à disques performant | Le nouveau TERRADISC HT 12000 assure un mélange optimal en toute fiabilité |
| <https://www.poettinger.at/fr_fr/newsroom/pressebild/174732> | <https://www.poettinger.at/fr_fr/newsroom/pressebild/174731> |

D'autres photos et images d'illustration sont disponibles sur le site internet de PÖTTINGER à l'adresse : <https://www.poettinger.at/fr_fr/services/downloadcenter>