

Déchaumeurs à disques compacts
jusqu'à 6 m
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

Enfouissement parfait



Donner de la « vie » au sol



Les déchaumeurs à disques compacts TERRADISC ont été développés pour le déchaumage et plus généralement pour la préparation du lit de semence. La conception compacte ainsi que la position agressive des disques assurent une bonne pénétration et un parfait enfouissement des résidus végétaux.

Table des matières

Déchaumeurs à disques TERRADISC

Pénétration parfaite – Dispositif TWIN ARM	4-5
Pour des efforts importants – construction de grande qualité	6-7
Confort – simplification des réglages	8-9

Déchaumeurs à disques rigides

TERRADISC 3001 / 3501 / 4001 – jusqu'à 4 m de largeur de travail	10-13
TERRADISC MULTILINE	14-15

Déchaumeurs à disques portés repliables

TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K – jusqu'à 6 m de largeur de travail	16-19
--	-------

Déchaumeurs à disques traînés repliables

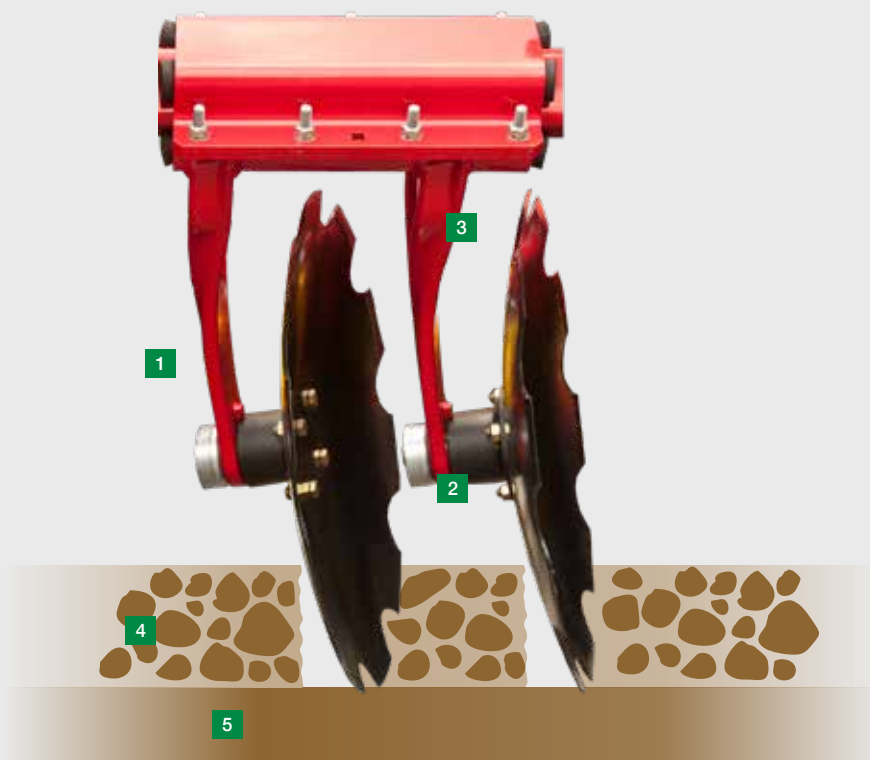
TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T – jusqu'à 6 m de largeur de travail	20-25
--	-------

Accessoires / Données techniques

TEGOSEM – semoir pour couverts végétaux	26-29
Rouleaux	30-33
Options	34-35
Données techniques	36-37
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	38-39

Toutes les données techniques, dimensions, poids, performances, etc. ainsi que les photographies sont communiqués à titre indicatif, sous réserve d'erreurs typographiques et sont sans engagement. Les machines photographiées ne sont pas équipées spécifiquement pour un pays, et peuvent ainsi présenter des équipements non proposés dans le pays. Vos concessionnaires PÖTTINGER se feront un plaisir de vous informer.

Pénétration parfaite



Enfouissement optimal

La technique culturale exige un travail superficiel régulier avec un très bon mélange terre-végétation. Pour obtenir ce résultat, PÖTTINGER a optimisé la forme, la taille, l'angle d'attaque et l'angle d'entrure des disques. Le résultat : faible puissance requise, pénétration garantie, émiettement et enfouissement parfaits, même en terres sèches. Le poids élevé des TERRADISC offre également un plus en matière de sécurité d'utilisation.

Outils bien conçus

Les disques crénelés et robustes sont en acier spécial trempé et ont un diamètre de 580 mm. Avec huit disques au mètre, l'écartement entre disques est limité à 12,5 cm. La combinaison optimisée de l'angle d'attaque et l'angle d'entrure garantit une pénétration sûre dans toutes les conditions. Le décalage entre les rangées de disques agressifs avant et arrière permet un mélange terre végétation remarquable.

Système TWIN ARM

Deux bras porte-disques forgés et massifs sont soudés sur une bride de fixation large. Cela permet aux disques de toujours conserver leurs réglages et positions. Même en terres lourdes et sèches, ils ne peuvent plus se déplacer latéralement – les passages de roue compactés seront à coup sûr ameublés.

Universel de superficiel à profond

Les disques des TERRADISC sont performants grâce à leur diamètre optimal. Le diamètre du disque de 580 mm garantit une coupe sur toute la surface, même à une profondeur de travail peu profonde de 5 cm. En même temps, il permet un mélange fiable, même en travaillant en profondeur.

- 1 Pénétration garantie grâce à la position agressive des disques
- 2 Travail sans risque de bourrage grâce aux grands dégagements
- 3 Grande longévité grâce aux pièces forgées et trempées
- 4 Sol travaillé – horizon de travail régulier et sur toute la largeur
- 5 Sol non travaillé



Très grand dégagement

La qualité de travail recherchée n'est garantie que grâce à une technologie de pointe et une disposition adaptée des outils de travail.

- Grand dégagement entre les disques et le châssis porteur.
- Les bras sont légèrement vrillés de sorte que l'écartement augmente dans le sens de rotation du disque évitant ainsi tout risque de coincement de pierres ou résidus végétaux.
- Beaucoup d'espace entre les disques et les brides pour un passage sûr de grandes masses organiques.

Pour des contraintes élevées



Sécurité d'utilisation et longévité

Des vitesses d'avancement élevées et des profondeurs de travail de 5 à 15 cm engendrent des efforts très importants sur les paliers des disques. PÖTTINGER utilise par conséquent des paliers haut de gamme pour une très grande longévité.

Ceci vous garantit un travail sans risques de casse même dans des conditions d'utilisation très difficiles.

Robuste et fiable

Les roulements spéciaux à doubles rangées de billes à contact oblique proviennent de l'industrie. Ils garantissent robustesse et fiabilité. Les pics d'effort sont parfaitement absorbés.

- Les roulements à doubles rangées de billes à contact oblique sont graissés à vie et donc totalement sans entretien.
- Un joint à cassettes garantit l'étanchéité pour le roulement à billes.
- De plus, un cache métallique vient protéger le joint à cassette.
- Les paliers avec leurs axes sont vissés sur les bras porte-disques.
- Les écrous sont protégés par des caches.



Sécurité NONSTOP

Les boudins caoutchoucs de 400 mm de diamètre assurent une sécurité NONSTOP, éprouvée depuis de nombreuses années et aucun entretien. Les brides sont vissées sur une poutre robuste. Le serrage des brides larges sur les quatre boudins caoutchouc assure une grande précontrainte garantissant la pénétration des disques.

Disques réglables

Les disques du TWIN ARM derrière la voie du tracteur peuvent être adaptés pour travailler jusqu'à 5 cm plus profond. Ainsi, un travail superficiel optimal sur toute la largeur est garanti. Un travail constant et plat sur toute la largeur de la machine constitue la base pour les travaux suivant. Il n'est donc pas nécessaire d'augmenter la profondeur de l'ensemble de la machine pour travailler les passages de roue. La demande de traction et la consommation de carburant sont réduites. Pour un recroisement parfait, la paire de disques extérieurs est réglable en profondeur.

Confort de travail



Confort de commande

Les rouleaux assurent le contrôle de profondeur. Des vérins hydrauliques permettent un réglage rapide et sans danger de cette profondeur de travail. Au travail, le poids du rouleau vient appuyer sur les disques. Ceci garantit une bonne pénétration, même dans des terres lourdes et sèches.

Confort de travail

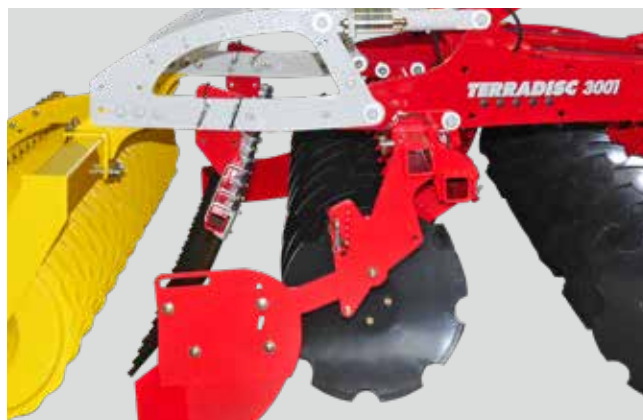
L'adaptation aux différentes conditions de travail doit être rapide et simple. Sur les déchaumeurs à disques TERRADISC, le problème a été résolu avec un réglage hydraulique de la profondeur de travail.

- La profondeur de travail souhaitée est définie par le basculement de butées de 5 mm d'épaisseur.
- Le peigne arrière, fixé sur les bras de rouleau, est réglé simultanément.
- Pas besoin de manipulations compliquées – un confort que tout le monde mérite.

Transport sur route – pour déchaumeurs à disques rigides

Les paires de disques extérieurs se replient hydrauliquement pour le transport sur route. La tôle de bordure peut être coulissée pour respecter des largeurs de transport de 3,0 m, 3,50 m et 4,0 m.

- Le modèle TERRADISC 3501, en fonction de la législation en vigueur dans le pays, permet un déplacement sur route sans voiture pilote.
- Cela représente un gain de productivité de 17 % par rapport à un outil de 3,0 m de large.



Peigne

Les dents en acier ressort du peigne proposé en option guident le flux de terre sous le rouleau, émiettent et nivellent le mélange terre-paille. Le peigne, muni de dents de 14 mm d'épaisseur et de forme courbée vers l'arrière, se règle simultanément avec le rouleau.

- Le réglage de base de l'inclinaison et de la profondeur se fait facilement par broche.
- La position s'adapte automatiquement lors d'un changement de profondeur. Plus le réglage est profond, plus le peigne se couche vers l'arrière.

Tôles de bordure de série

Les tôles de bordure réglables, une de chaque côté et fournies de série, garantissent un nivellement parfait. Grâce à sa forme adaptée, la terre est projetée dans la zone travaillée. Aucune butte n'apparaît entre les passages.

Déchaumeurs à disques rigides



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Déchaumeurs à disques rigides

Son mode de construction compact est la caractéristique la plus importante du déchaumeur à disques TERRADISC. Avec les modèles TERRADISC 3001 / 3501 / 4001 vous pouvez travailler à des profondeurs entre 5 et 15 cm. La disposition décalée et agressive des disques assure un bon mélange terre végétation. Ainsi, les déchaumeurs à disques TERRADISC assurent un travail optimal de votre sol.

Déchaumeurs à disques rigides

Largeurs de travail jusqu'à 4 m



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Tête d'attelage réglable

Dans la catégorie de puissance tracteur jusqu'à 190 ch, les géométries d'attelage sont les plus diverses. Les nombreuses possibilités de réglage de l'attelage garantissent une bonne pénétration et un dégagement au sol suffisant.

Nos déchaumeurs à disques portés bénéficient de trois hauteurs d'attelage des bras inférieurs par chape. La tête d'attelage est réglable en inclinaison et possède trois positions de fixation du 3ème point pour une adaptation optimale à tous les tracteurs.



Châssis robuste

Le châssis compact est la marque de fabrique des déchaumeurs à disques portés TERRADISC. La conception ouverte et unique du châssis dégage une visibilité parfaite sur les deux rangées de disques.

- La première rangée de disques est disposée très proche du tracteur pour une position optimale du centre de gravité.
- La conception compacte garantit un guidage précis et performant de la machine.

Elargissez vos domaines d'utilisation



TERRADISC MULTILINE

Les TERRADISC MULTILINE sont des outils traînés de 3 et 4 m de largeur de travail spécialement conçus pour être combinés avec un semoir standard pour le semis sur mulch – une formule très économique. Les MULTILINE sont des outils traînés. Le report de charge sur l'essieu arrière du tracteur reste très faible. Sur les fourrières et sur la route, l'outil se déplace sur le rouleau packer à pneus. Cela assure un transport confortable avec un grand dégagement et un minimum de tassement des fourrières.

Un travail sans bourrage garanti

Les décrottoirs disposés entre les roues arrières assurent un travail propre et sans bourrage du rouleau. Lors du relevage de la machine, les décrottoirs se relèvent automatiquement.

- La barre décrottoir est montée sur ressorts et réglable en 5 positions.
- Les ressorts servent en même temps de sécurité dans les terres riches en pierres.
- Les marches arrières ne posent aucun problème.
- Le travail avec les décrottoirs relevés est également possible.

Freinage hydraulique ou pneumatique en option

- Toutes les roues sont freinées.
- Sécurité lors des déplacements sur route même avec un semoir intégré.
- Grand confort de conduite.

TERRADISC 3001 / 4001 MULTILINE



Depuis le déchaumage jusqu'au semis.

En quelques minutes, le déchaumeur traîné se transforme en un combiné de semis universel performant. Le concept MULTILINE offre à l'agriculteur une multitude de possibilités de combinaison et répond parfaitement à ces attentes.



Travailler économiquement

Enfin, les TERRADISC MULTILINE peuvent également travailler en solo comme un outil traîné de préparation des terres. Cela permet de grandes performances même avec de petits tracteurs.

Combinaison polyvalente

L'adaptation facile et rapide des semoirs standards VITASEM ADD et AEROSEM ADD se fait au niveau du packer. Ainsi, le semoir s'attèle et se détèle très rapidement pour pouvoir travailler en solo avec le TERRADISC. Par conséquent, le MULTILINE devient un véritable « multitalent » avec une utilisation universelle.



Le nouveau rouleau packer à pneus

Sur les fourrières et au transport sur la route, le TERRADISC MULTILINE se déplace sur le rouleau packer à pneus et la totalité du poids se répartit sur toute la largeur. Il en résulte une préservation des sols sans tassement néfaste sur les fourrières.

Rouleau packer à pneus disposés en offset

La disposition en offset des roues du rouleau garantissent un grand confort de conduite au travail dans la parcelle et sur la route. Le rouleau offset est moins tirant car il n'y a pas de formation de butte devant les roues.

- Malgré le décalage de 500 mm des roues offset, elles restent toujours en contact avec le sol.
- Ces grandes surfaces de portées évitent également tout risque de tassements néfastes.

Déchaumeurs à disques repliables



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Déchaumeurs à disques portés repliables

TERRADISC K – Déchaumeurs à disques portés repliables de 4 à 6 m de largeur de travail pour une maniabilité maximale. Avec les modèles TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K, vous avez le choix de largeurs de travail de 4 à 6 m. Ces déchaumeurs à disques ont été conçus pour le déchaumage et la préparation du lit de semence sur de grandes surfaces.

Déchaumeurs à disques portés repliables

Largeurs de travail jusqu'à 6 m



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Déchaumeurs à disques portés repliables

Le châssis compact représente la marque de fabrique des déchaumeurs à disques portés TERRADISC. Trois hauteurs d'attelage des bras inférieurs par chape cat. 2, largeur 2 et cat 3 largeur 3 sont de série.

Trois positions de fixation du 3ème point pour une adaptation optimale à tous les tracteurs.



Confort de commande

Des vérins hydrauliques permettent un réglage confortable et sans risque de la profondeur de travail. Le réglage de la profondeur des rouleaux et du peigne FlexiDoigts se fait par des clips pivotants. Le poids du rouleau est transféré sur les disques et garantit ainsi leur pénétration.

Déplacement sur route

Le repliage hydraulique du châssis porteur permet un transport confortable et en toute sécurité en dessous de 2,80 m de large. L'outil se replie en deux moitiés, limitant ainsi la hauteur de transport.

Le verrouillage de transport automatique est mécanique à commande hydraulique.

Déchaumeurs à disques traînés repliables



TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Déchaumeurs à disques traînés repliables

Les TERRADISC T avec une largeur de travail de 4 à 6 m sont munis d'un chariot de transport. Le relevage de votre tracteur est soulagé et le tassement des fourrières limité. Sur la route, le chariot de transport porte la machine mais sur les fourrières, l'outil se déplace sur le rouleau. Cela permet de réduire le tassement du sol et d'éviter le compactage, car le poids est réparti sur toute la largeur de la machine.

Avec les accessoires à l'avant en option comme le Frontboard ou le rouleau couteaux, votre TERRADISC T gagne encore en flexibilité. Peu importe que ce soit pour la préparation du lit de semence, pour le déchaumage ou pour l'enfouissement et le hachage de résidus végétaux, vous pouvez réagir individuellement aux conditions rencontrées.

Déchaumeurs à disques traînés repliables jusqu'à 6 m de largeur de travail



Déchaumeurs à disques compacts avec une largeur de travail jusqu'à 6 m

Nos déchaumeurs à disques traînés TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T ont avec une largeur de travail de 4 à 6 m et se distinguent par leur maniabilité maximale grâce à l'attelage au relevage.

Tous les TERRADISC T sont munis d'un chariot de transport. Le châssis compact représente la marque de fabrique des déchaumeurs à disques compacts traînés TERRADISC.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Plus de flexibilité

Pour une plus grande flexibilité d'utilisation, le TERRADISC T peut être équipé d'un rouleau couteaux hélicoïdale. Il en résulte un large spectre d'utilisation, de la préparation du lit de semences à l'incorporation des cultures intermédiaires, en passant par le déchaumage des céréales, du colza, du tournesol et du maïs. Grâce à l'effet de hachage, il n'est pas nécessaire de broyer au préalable les chaumes. L'incorporation de la matière organique ainsi que sa dégradation microbienne sont améliorées. Si le rouleau couteaux n'est pas nécessaire lors du déchaumage, il peut être entièrement relevé et ne plus toucher le sol.

Hachage performant

Les couteaux du rouleau hacheur sont à disposition hélicoïdale. Cela garantit une grande stabilité de fonctionnement grâce à un contact permanent avec le sol et entraîne une charge toujours uniforme sur le tranchant. Un diamètre de rouleau de 350 mm assure une vitesse de rotation élevée. Ces caractéristiques assurent une qualité et une intensité de coupe constantes et élevées pour un hachage performant. Pour obtenir un travail de qualité même sur des sols secs et durs, le réglage de la profondeur est hydraulique. Ainsi, il est possible de réagir rapidement aux différentes conditions.

Déchaumeurs à disques traînés repliables jusqu'à 6 m de largeur de travail



Timon performant

Le timon s'adapte sur la tête d'attelage. Différents points de fixation du tirant supérieur permettent un dégagement au sol optimal sur les fourrières et sur la route, ainsi qu'une adaptation au tracteur parfaite. Timon et essieu de transport se montent également ultérieurement sur les TERRADISC K de sorte à offrir une grande polyvalence d'utilisation.

- L'attelage au tracteur se fait par barre, munie de chapes cat 2/2 et 3/3.
- En option, le timon peut être télescopique. Il permet un angle de braquage pouvant aller jusqu'à 95° pour des tracteurs jusqu'à 4,20 m de large.
- Un attelage par anneau tournant est également proposé en option.

FRONTBOARD

Un FRONTBOARD proposé en option permet de niveler le sol devant les disques. Même les grosses mottes sont émiettées grâce aux outils robustes. Le passage de grosses quantités de résidus végétaux est également assuré. Ainsi, le nivellement en surface est garanti.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Chariot de transport robuste

Le chariot est fixé sur le châssis principal et vient prendre appui sur la tête d'attelage. L'essieu large, muni de roues de 500/45-17 offre un grand confort de conduite.

En France, l'outil est équipé en standard du freinage hydraulique. Un freinage pneumatique est également disponible en option. Selon les modèles, leurs équipements et le poids total qui en résulte, les outils sont également homologués sans freinage. Tout cela garantit une sécurité maximale, même à vitesse élevée et un respect des réglementations en vigueur selon les pays.

Le dispositif semi-porté permet de soulager le relevage et l'essieu arrière du tracteur.

En position de travail, l'essieu se déplace loin vers l'avant, devant le rouleau, pour stabiliser l'outil et garantir la pénétration. De plus, ces outils traînés sont équipés d'une suspension hydraulique offrant un grand confort au travail.

Demi-tours très rapide

En bout de champ, le TERRADISC T est soulevé et porté par le rouleau. L'essieu de transport n'a pas besoin d'être abaissé lors des demi-tours. Cela permet de gagner un temps précieux et d'augmenter ainsi le débit de chantier. De plus, le poids du TERRADISC est réparti sur toute la largeur du rouleau pendant les manœuvres, ne laissant donc aucune trace.

Semoirs pour couverts végétaux



C'est ainsi que vous économiserez du temps

Le semoir pour couverts végétaux TEGOSEM permet de combiner le travail du sol et le semis en seul passage pour une économie de temps et d'argent. Le TEGOSEM se combine aussi bien avec un déchaumeur à dents SYNKRO qu'avec un déchaumeur à disques TERRADISC. Le TEGOSEM est disponible pour les matériels portés et traînés.

Combinaisons possibles TEGOSEM et TERRADISC :

	Pour les modèles	Entraînements de turbine	Emplacements de la trémie	Volumes de trémie (litres)	Poids
TEGOSEM 200	TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001	Entraînement de turbine électrique	Rouleaux	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 4001 K	Entraînement de turbine électrique	Support central	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 K TERRADISC 6001 K	Entraînement de turbine hydraulique	Support central	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 T TERRADISC 5001 T TERRADISC 6001 T	Entraînement de turbine hydraulique	Timon	500	240 kg



Distribution précise

Avec le TEGOSEM, la semence est distribuée de manière précise et régulière. La distribution est entraînée électriquement. Deux roues de distribution (grosses et petites graines), fournies de série, permettent un calibrage précis des doses de semis, même pour des débits faibles. Huits sorties munies de diffuseurs permettent une répartition précise de la semence.



Réglage de débit

Le réglage de débit est très simple : l'essai de débit est lancé tout simplement en pressant un bouton sur la trémie. Un sac pour l'essai de débit est fourni de série. Le réglage de débit est simple et intuitif en suivant les indications du terminal de commande.

Répartition de la semence

La semence est transportée pneumatiquement vers les diffuseurs. Ainsi, la répartition des graines est précise et n'est pas soumise aux courants d'air. Le réglage de l'angle des diffuseurs est centralisé par rotation de l'arbre porteur.



Start / stop de la distribution

Un capteur disposé sur le 3ème point commande le démarrage ou l'arrêt de la distribution. Sur les machines traînées, la commande se fait par interrupteur automatique disposé sur la machine.

Semoirs pour couverts végétaux





Équipement de série et terminal de commande

Le TEGOSEM se commande confortablement depuis le siège du tracteur par un terminal.

Fonctions

- Régulation et contrôle de la vitesse de rotation de la distribution, réglage électronique du débit
- Indication en kg/ha
- Fonction de distribution anticipée
- Management des fonctions de bout de champ
- Réglage automatique du débit
- Compteur d'hectares total et journalier
- Touche de réglage de débit – une simple pression suffit
- Vidange de la trémie
- Capteur de niveau de semence dans la trémie
- Capteur de pression de l'entraînement hydraulique de turbine pour les outils traînés
- Capteur start / stop de la distribution sur le 3ème point ou sur le charriot de transport
- Remplissage sûr grâce à la plateforme de chargement



Capteur DGPS

- Capteur DGPS pour signal de vitesse
- 2 roues de distribution pour petites et grosses graines fournies de série



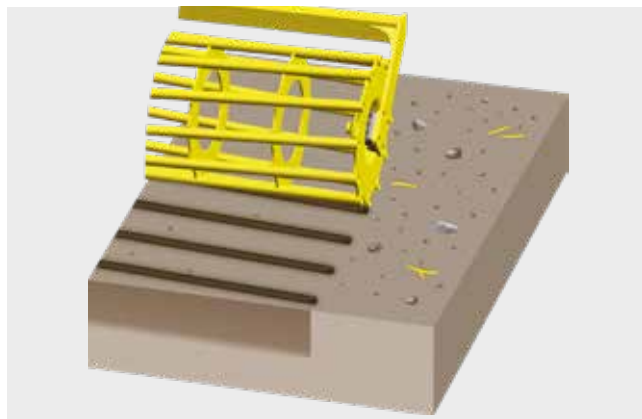
Entraînement de turbine électrique ou hydraulique

L'entraînement de la turbine se fait électriquement pour les outils portés jusqu'à 4 m, et hydrauliquement à partir de 5 m. Les TERRADISC traînés (TEGOSEM 500) ne sont proposés qu'avec entraînement hydraulique de turbine.

Pour une qualité de travail parfaite

Besoin	Rouleau cage	Double rouleau cage	Rouleau sillonneur	Rouleau profilé
Rappui	o	o	+	++
Conditions humides	o	o	o	++
Conditions sèches	++	++	++	++
Émiettement	+	++	++	++
Portance	+	++	+	++
Auto-entraînement	++	++	+	++
Adapté aux pierres	+	o	–	++
Râcleur	non	non	oui	oui
Poids en kg pour une largeur de travail 3 m	325	520	420	595
Diamètres en mm	540 / 660	540 / 420	540	550

++ Très bien adapté, + Bien adapté, o approprié, – non approprié



Large gamme de rouleaux

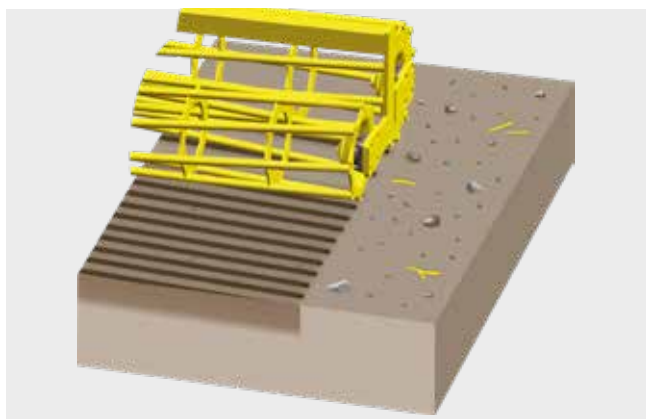
Vous avez le choix. Selon les types de terre, PÖTTINGER propose une large gamme de rouleaux pour un travail parfait avec l'émiettement souhaité. L'ensemble de la gamme des rouleaux se distingue par une qualité de finition parfaite et une robustesse exemplaire.

Rouleau cage

Le rouleau idéal pour les terres sèches et non collantes. Le rouleau est muni de barres de fortes sections pour un rappui optimal du sol.

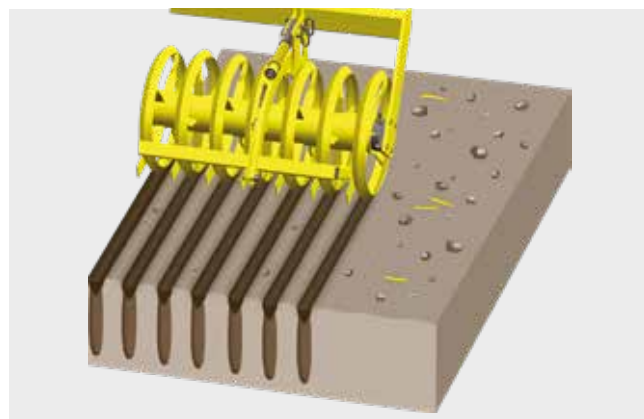
Diamètre 540 mm, 11 barres Diamètre 660 mm, 12 barres

Rouleau ROTOPACK	Rouleau profilé caoutchouc	Rouleau CONOROLL	Rouleau Tandem CONOROLL	Rouleau U Tandem
–	++	+	++	++
o	+	++	+	+
+	++	++	++	++
++	++	++	++	+
+	++	+	++	++
++	+	+	++	+
–	o	++	++	+
non	oui	oui	non	non
400	560	430	685	650
545	590	540	560	600



Double rouleau cage

Le double rouleau cage est constitué de deux rouleaux de diamètres différents (540 mm à l'avant et 420 mm à l'arrière). La fonction pendulaire permet une adaptation au sol et un émiettement parfaits.

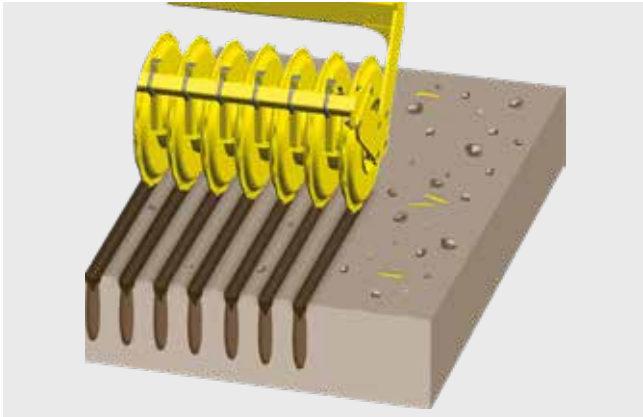


Rouleau sillonneur

L'avantage du rouleau sillonneur de diamètre 540 mm réside dans l'émiettement et le rappuyage intensif grâce à la forme conique des disques.

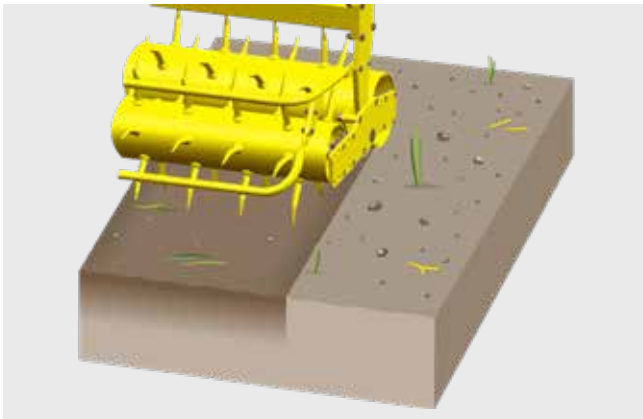
Les lames disposées entre les disques assurent le décroûtage et participent à l'émiettement. Ce rappuyage par bande offre l'avantage de favoriser l'absorption de l'eau. Un rouleau parfaitement adapté aux terres lourdes et sèches.

Pour une qualité de travail parfaite



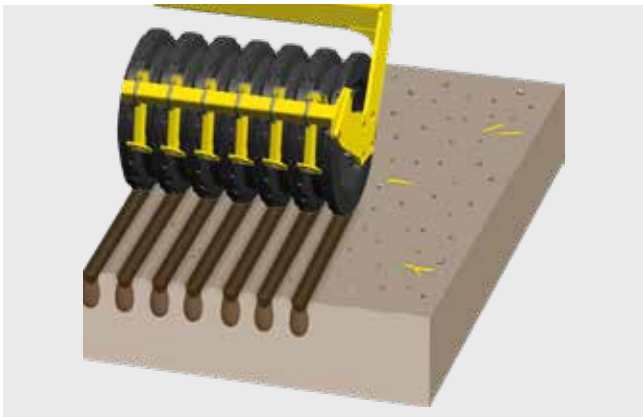
Rouleau profilé

Les flasques clos soudés ont un diamètre de 550 mm. 8 flasques par mètre de largeur de travail. Ce rouleau rappuie le sol par bandes. Stimulation de l'absorption d'eau et de la respiration du sol. Ce rouleau est idéal pour les terres humides, riches en pierres et en matières organiques. Les décrottoirs sont rechargés.



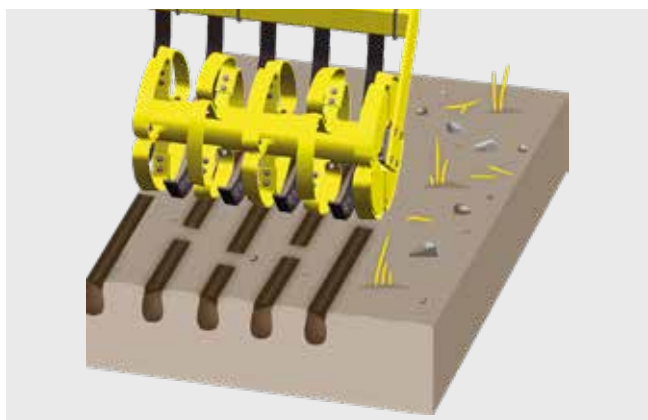
Rotopack pendulaire

Le rouleau ROTOPACK émiette et mélange intensivement. Il est particulièrement adapté aux terres légères et non collantes. Les mauvaises herbes sont déracinées et déposées en surface (uniquement en 3 m).



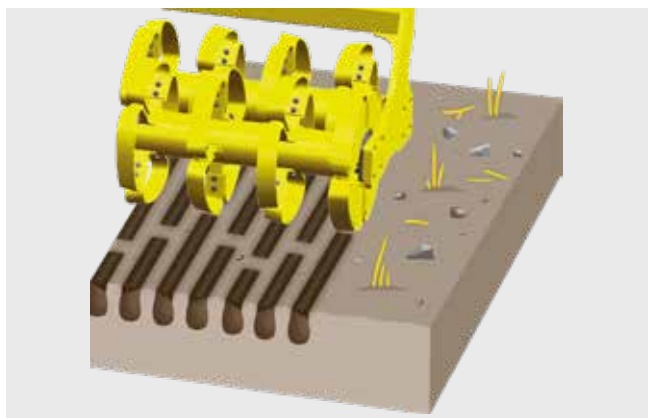
Rouleau profilé caoutchouc

Le rouleau idéal pour les terres très hétérogènes. Il est recommandé pour les outils traînés pour lesquels les autres rouleaux sont en limite de portance. Le diamètre est de 590 mm et la forme spéciale des profils permettent un rappui localisé. Les décrottoirs sont rechargés.



Rouleau CONOROLL

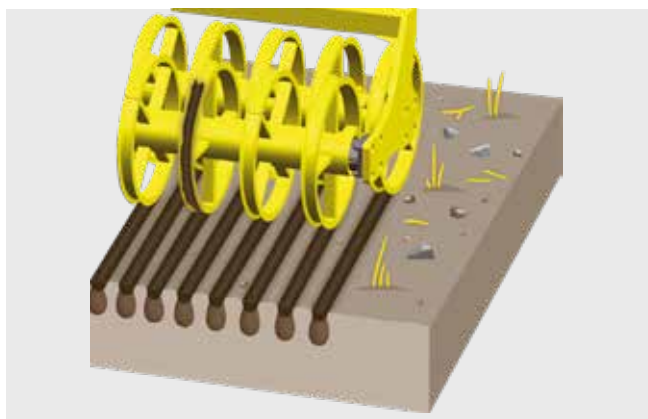
Ce rouleau est muni de disques de diamètre 540 mm. La disposition des 4 segments sur le disque est alternativement à droite et à gauche. Il en résulte un sillon segmenté avec systématiquement une inversion de la pente du fond de sillon. Ainsi, l'eau de pluie s'infiltre par les sillons dans le sol au lieu de ruisseler de manière incontrôlée. L'érosion causée par la pluie est empêchée par la structure optimale à la surface du sol. Le sol meuble et aéré entre les disques peut absorber plus d'eau.



Rouleau tandem CONOROLL

Le rouleau tandem CONOROLL comprend deux rouleaux. Le diamètre des rouleaux est de 560 mm, avec des lames de 8 mm d'épaisseur. Il est parfaitement adapté pour les matériels traînés.

- Les deux rouleaux du Tandem CONOROLL offrent une très grande portance. Ils s'adaptent donc parfaitement aux terres légères.
- L'inclinaison des rouleaux est réglable, pour une adaptation individuelle en fonction de la profondeur de travail et des conditions d'utilisation.
- Bon effet auto-nettoyant, sans décrottoirs.
- Les manœuvres en bout de champ se font sur le rouleau arrière, rendant ainsi possible les marches arrière.

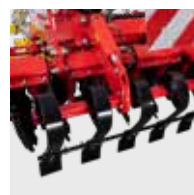
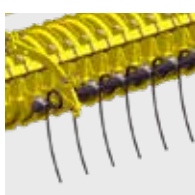
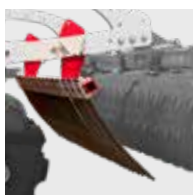


Rouleau U Tandem

Les profilés en U se remplissent au travail. Le contact terre/terre assure un appui par bande préservant le sol et génère un très bon effet d'auto-entraînement. Grâce à sa charge admissible élevée, le rouleau est également adapté aux terres légères.

Accessoires





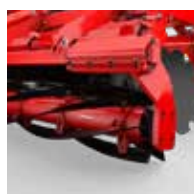
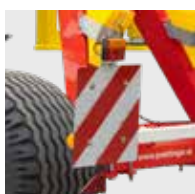
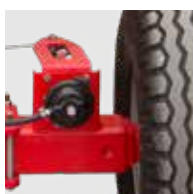
Peigne

Herse de nivellement

Timon télescopique

FRONTBOARD

TERRADISC	☐	☐	–	–
TERRADISC K	☐	☐	–	–
TERRADISC T	☐	–	☐	☐



Freinage pneumatique
Freinage hydraulique

Panneaux de signalisation avec éclairage

Rouleau couteaux

TERRADISC	–	☐	–
TERRADISC K	–	☐	–
TERRADISC T	☐	■	☐

Autres équipements

- Timon télescopique avec attelage chape Cat.IV – pour déchaumeurs jusqu'à 6 m
- Timon télescopique Quick hitch Cat.III – pour déchaumeurs jusqu'à 6 m
- Timon télescopique avec anneau – pour déchaumeurs jusqu'à 6 m
- Vérin de timon (conseillé pour timon avec anneau) – pour déchaumeurs jusqu'à 6 m
- Semoirs pour couverts végétaux TEGOSEM – pour déchaumeurs à disques jusqu'à 6 m.

Données techniques

TERRADISC	3001	3501	4001	4001 K	4001 T
Attelage	Cat.II / 2	Cat.II / 2	Cat.II / 2	Cat. II / 2 Cat. III / 3	Cat. II / 2, Cat. III / 3
Largeur de travail*	3,0 m	3,50 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Largeurs de transport	3,0 m	3,50 m	4,0 m	2,80 m	2,80 m
Disques	24	28	32	32	32
Diamètres des disques	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
Écart entre les disques	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Palliers de disques	sans entretien	sans entretien	sans entretien	sans entretien	sans entretien
Écart entre les barres	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
Hauteurs du châssis	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
Puissances à partir de	70 kW / 95 ch	85 kW / 115 ch	100 kW / 135 ch	100 kW / 135 ch	100 kW / 135 ch
Poids en équipement de base	1 470 kg	1 660 kg	1 910 kg	2 535 kg	3 765 kg
Peigne	57 kg	84 kg	91 kg	91 kg	91 kg
Herse de nivellement	87 kg	95 kg	151 kg	151 kg	–
Rouleau cage 540 mm	325 kg	–	480 kg	480 kg	–
Rouleau cage 660 mm	425 kg	–	610 kg	610 kg	610 kg
Double rouleau cage	520 kg	–	760 kg	760 kg	760 kg
Rouleau sillonneur	420 kg	470 kg	610 kg	610 kg	–
Rouleau profilé	595 kg	710 kg	820 kg	820 kg	820 kg
CONOROLL	430 kg	510 kg	620 kg	620 kg	–
Tandem CONOROLL	685 kg	–	950 kg	950 kg	950 kg
Rouleau profilé caoutchouc	560 kg	–	–	–	–
ROTOPACK	400 kg	–	–	–	–
Rouleau double U	–	–	–	–	990 kg

5001 K	5001 T	6001 K	6001 T
Cat. II / 2, Cat. III / 3	Cat. II / 2, Cat. III / 3	Cat. II / 2, Cat. III / 3	Cat. II / 2, Cat. III / 3
5,0 m	5,0 m	6,0 m	6,0 m
2,80 m	2,80 m	2,80 m	2,80 m
40	40	48	48
58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
sans entretien	sans entretien	sans entretien	sans entretien
90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
125 kW / 170 ch	114 kW / 155 ch	140 kW / 190 ch	132 kW / 180 ch
2 985 kg	4 315 kg	3 515 kg	4 740 kg
108 kg	108 kg	115 kg	115 kg
167 kg	–	178 kg	–
619 kg	–	680 kg	–
766 kg	766 kg	850 kg	850 kg
880 kg	880 kg	1 040 kg	1 040 kg
720 kg	–	840 kg	–
1 010 kg	1 010 kg	1 190 kg	1 190 kg
740 kg	–	860 kg	–
1 160 kg	1 160 kg	1 370 kg	1 370 kg
1 000 kg	1 000 kg	1 120 kg	1 120 kg
–	–	–	–
–	1 170 kg	–	1 370 kg

* Nos modèles TERRADISC atteignent au champ la largeur de travail annoncée.



MyPÖTTINGER – Tout simplement. À chaque instant. Partout.

Profitez des nombreux avantages

MyPÖTTINGER correspond à notre portail client, qui vous propose des informations précieuses sur votre machine PÖTTINGER.

Accédez à des informations individuelles et des astuces utiles sur vos machines PÖTTINGER dans "mon parc machine". Ou informez-vous sur la gamme PÖTTINGER.

Mon parc machine

Rajoutez vos machines PÖTTINGER dans le parc machine et donnez lui un nom. Vous accédez à des informations précieuses telles que : astuces utiles, notices d'utilisation, catalogues pièces, informations d'entretien, ainsi que tous les détails techniques et documentations.

Informations sur la gamme de produits

MyPÖTTINGER vous propose pour toutes les machines à partir de l'année modèle 1997 des informations ciblées et spécifiques.

Scannez le QR-Code sur la plaque constructeur avec le smartphone ou la tablette ou saisissez confortablement sous www.mypoettinger.com, le numéro de série de votre machine depuis votre domicile. Vous obtiendrez de suite une multitude d'informations sur votre machine telles que : notices d'utilisation, informations sur les équipements, prospectus, photos et vidéos.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Misez sur l'original

Les pièces d'origine PÖTTINGER se distinguent par leur fonctionnalités exemplaires, leur sécurité d'utilisation et leur performance. Chez PÖTTINGER, nous nous sommes imposés ces exigences.

C'est pour cela que nos pièces originales PÖTTINGER sont conçues avec des matériaux de haute qualité. Chaque pièce de rechange et pièce d'usure est adaptée aux performances de la machine. Car différentes conditions d'utilisation et de sols nécessitent une adaptation individuelle.

Nous sommes aux côtés de nos clients et proposons avec les trois gammes de pièces d'usure CLASSIC, DURASTAR et DURASTAR PLUS, la bonne solution répondant à tous leurs besoins. Les pièces d'origine sont rentables car le savoir-faire ne se laisse pas copier !

Leurs avantages

- Disponibilité immédiate et à long terme
- Longévité maximale grâce à des procédés de fabrication innovants et l'utilisation de matériaux de qualité
- Ajustement parfait évitant tout problème de fonctionnement
- Qualité de travail maximale grâce à l'adaptation optimale aux fonctionnalités de la machine
- Baisse des coûts et gain de temps grâce à des intervalles de remplacement des pièces d'usure plus longs
- Contrôle qualité strict
- Évolution continue par la recherche et le développement
- Fourniture de pièces dans le monde entier
- Prix attractifs et conformes au marché pour toutes les pièces d'usure

Gammes de pièces

CLASSIC désigne la gamme de pièces d'usure standard. Nous définissons ainsi la référence pour les pièces originales PÖTTINGER en matière de qualité, rapport qualité / prix et fiabilité. DURASTAR – l'innovation sur le marché de la pièce d'usure – résistance, qualité, performance et fiabilité.

Conditions d'utilisation et sollicitations extrêmes de la machine sont tout à fait normales pour vous ? Alors, la gamme DURASTAR PLUS est la solution pour vous.



Réussissez avec PÖTTINGER

- Une entreprise familiale depuis 1871
- Votre partenaire fiable
- Spécialiste des cultures et de la récolte
- Des innovations pertinentes pour un résultat exceptionnel
- Des racines en Autriche, mais présent dans le monde entier

Misez sur notre TERRADISC

- La conception compacte ainsi que la position agressive des disques assurent une bonne pénétration et un parfait enfouissement des résidus végétaux.
- Un horizon de travail régulier est obtenu aussi bien lors d'un travail superficiel que plus profond.
- Faites confiance à PÖTTINGER. Récoltez vous aussi le succès !

Informez-vous :

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Autriche
Tél. +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER France S.a.r.l.

129b, la Chapelle
68650 Le Bonhomme
France
Tél. +33 389 47 28 30
info@poettinger.fr
www.poettinger.fr

POETTINGER Canada Inc.

460 Rue Robinson Sud
Granby, QC, J2G 7N6
Canada
Tél. +1 450 372 5595
Fax +1 866 417 1683
info@poettinger.ca
www.poettinger.ca

PÖTTINGER Belgium BV.

Adolphe Lacomblelaan, 69-71 B5
1030 Brussel
Belgique
Tél. +32 2894 4161
info@poettinger.be
www.poettinger.be

PÖTTINGER AG

Mellingerstrasse 11
5413 Birmenstorf (Kt. Aargau)
Suisse
Tél. +41 56 201 41 60
info@poettinger.ch
www.poettinger.ch