



Kronenberger
oecotec

1 TP
ONE-TRUCK



TERRA-STAR® GODET CRIBLEUR

Quality made in Germany





DES SOLUTIONS POUR LE CRIBLAGE ET LE TRAITEMENT DES SOLS

Notre objectif est la satisfaction du client! Notre exigence est l'excellence des produits et la performance des services au juste prix. À l'écoute permanente de nos clients, nous développons et proposons des solutions innovantes pour les activités telles que: travaux publics, génie civil, réalisation de réseaux, espaces verts et paysagistes, municipalités, extraction de matières premières, gestion des énergies et traitements de déchets (recyclage/décharge).

Notre clientèle a la possibilité de tester nos produits et des produits complémentaires en conditions réelles sur notre zone TEST-ARENA, en coopération avec d'autres constructeurs.

Dès la création de notre société en 1998, le souhait a été de développer des solutions d'amélioration du traitement des sols pour un réemploi sur site et suppression des mises en décharge.

La gamme optimale **TERRA-STAR**® était née. Depuis, pour suivre l'évolution des engins porteurs, des méthodes de travail et des besoins spécifiques de nos clients, le **TERRA-STAR**® est amélioré et perfectionné en permanence. Il s'adapte aux nouvelles applications, à la gestion spécifique des sols et des matériaux pour réduire les coûts de transport et de décharge.

Nos prestations :

- Conseil
- Démonstration
- Formation
- Service de pièces de rechange
- Service de réparation



Équipement standard :

- Raccord à visser sortie accessoires (sans flexibles) pour adaptateur pelle hydraulique
- Raccord à visser pour adaptateur chargeuse à roues
- Raccords rapides pour rotors Quick
- Palier de rotors sans entretien
- Couvercle de maintenance pour les chaînes
- Clapet de sécurité

TERRA-STAR® TSC COMPACTLINE

Le godet cribleur **Terra-Star® TSC** est un équipement pour pelle hydraulique compacte de 10-20 tonnes et pour chargeuse à roues de capacité moyenne. Les rotors sont entraînés par un moteur Parker Torq et des chaînes de transmission.

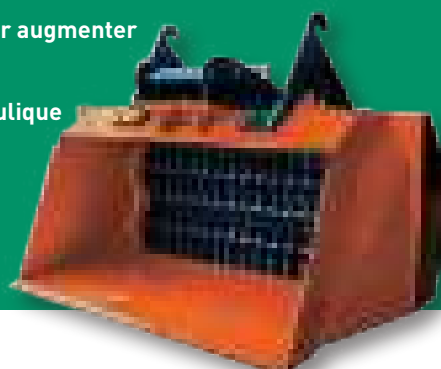
Le **Terra-Star® TSC COMPACTLINE** ne nécessite pas de drainage. Il est principalement utilisé dans la construction de jardins, d'espaces verts, dans le domaine du compostage et du terrassement.

Il peut être monté sur pelles hydraulique ou sur chargeuse à roues.

Suivant l'utilisation que vous souhaitez en faire, il est possible de livrer le **Terra-Star® TSC COMPACTLINE**, avec des rotors de différentes versions.

Accessoires sur demande :

- Rehausse de godet pour augmenter le volume
- Pousse produits hydraulique (pour produit léger)
- Raccord combiné pour pelle et chargeuse



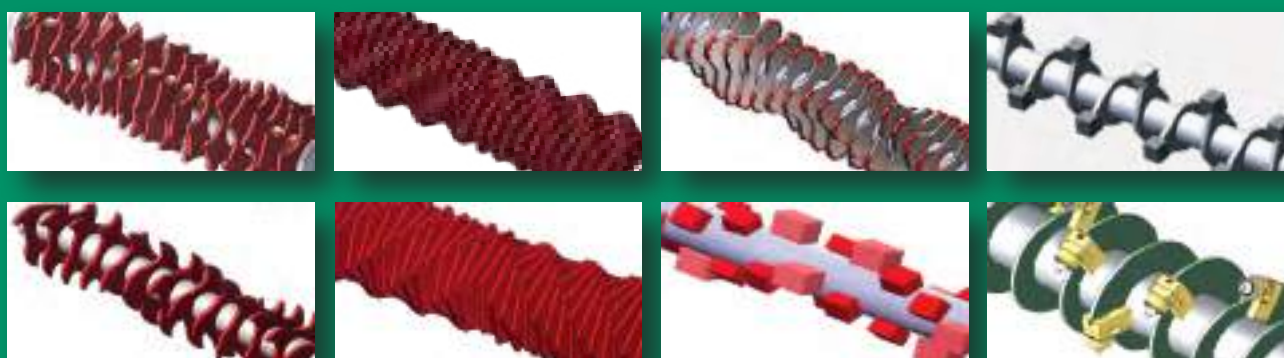
TERRA-STAR® TSC COMPACTLINE

	TSC.104	TSC.153	TSC.154	TSC.183	TSC.184
Pelle hydraulique	≥ 10 t	≥ 10 t	≥ 14 t	≥ 12 t	≥ 16 t
Chargeuse à roues	≥ 7 t	≥ 7 t	≥ 9 t	≥ 9 t	≥ 12 t
Largeur de travail	1000 mm	1500 mm	1500 mm	1800 mm	1800 mm
Largeur extérieure	1116 mm	1820 mm	1820 mm	2120 mm	2120 mm
Rotors	4	3	4	3	4
Contenu	0,85 m ³	1,00 m ³	1,30 m ³	1,25 m ³	1,50 m ³
Surface de criblage	0,85 m ²	0,95 m ²	1,25 m ²	1,40 m ²	1,50 m ²
Ouverture					
Hauteur	880 mm	730 mm	880 mm	730 mm	880 mm
Largeur	1000 mm	1500 mm	1500 mm	1800 mm	1800 mm
Profondeur	930 mm	870 mm	930 mm	870 mm	930 mm
Poids sans platine	1100 kg	1100 kg	1350 kg	1300 kg	1500 kg
Moteur hydraulique	Parker TK	Parker TK	Parker TK	Parker TK	Parker TK
Débit hydraulique (Litres)	140	140	160	160	160
Pression de service (bar)	280	280	280	280	280
Huile de fuite		pas besoin			



Tout simplement génial :
changer les rotors en deux temps trois mouvements

Cribler • Séparer • Mélanger • Aérer • Broyer



Changement rapide breveté des rotors sans démontage des chaînes et paliers

Le Terra-Star® est un équipement pour pelle hydraulique mobile et chargeuse sur roues destiné à une utilisation intensive avec de grandes exigences de performance. Les rotors montés horizontalement sont placés dans des unités de palier fermées ne nécessitant aucun entretien et sont bridés.

L'accouplement rapide du rotor Quick permet de remplacer facilement les rotors sans avoir à démonter les chaînes et les paliers. Cela permet une utilisation polyvalente du godet et réduit ainsi considérablement les temps d'immobilisation pour effectuer des opérations de maintenance. Cela conduit à la réduction du temps d'amortissement de la machine et la réduction des coûts. L'entraînement est réalisé par un ou deux moteurs hydrauliques et des chaînes de transmission.

La conception robuste du Terra-Star lui assure une très haute fiabilité. Il peut être renforcé pour des applications très abrasives par des pièces d'usure en acier à très haute résistance à l'abrasion. Suivant votre application, nous vous conseillerons les différents rotors adaptés au **Terra-Star®**. L'ensemble des jeux de rotors disponible peut être commandé par la suite, pour une utilisation différente du godet ou comme pièces d'usure.



24 Rue Paul Journée
ZAE du Moulin d'Angéan
60240 Chaumont-en-Vexin - FRANCE

Téléphone : +33 (0) 3 44 12 24 66
E-mail : contact@one-tp.com
Site web : www.one-tp.com