



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 sans entretien
- Couvercle de maintenance pour les chaînes

TERRA-STAR® TSG GREENLINE

Le godet cribleur **Terra-Star® TSG** a été spécialement développé pour être monté sur pelles et chargeuses compactes pour les aménagements paysagers. Les rotors sont entraînés par un moteur Parker Torq et des chaînes de transmission.

Le **Terra-Star® TSG GREENLINE** ne nécessite pas de drainage. Il est principalement utilisé dans la construction de jardins et d'espaces verts, ainsi que dans la construction de canaux. Il est en principe monté sur chargeuse à roue, mais peut également être monté sur une pelle hydraulique. Suivant votre application,

nous vous conseillerons les différents rotors adaptés au **Terra-Star® TSG GREENLINE**

Accessoires sur demande :

- Clapet de sécurité
- Rehausse de godet
- Plaque d'assise pour platine combinée pelle et chargeuse
- Pousoir hydraulique (pour produit léger)



TERRA-STAR® TSG GREENLINE

	TSG.123	TSG.152	TSG.182
Pelle hydraulique	≥ 8 t	≥ 7 t	≥ 8 t
Chargeuse à roues	≥ 5 t	≥ 5 t	≥ 6 t
Largeur de travail	1200 mm	1500 mm	1800 mm
Largeur extérieure	1500 mm	1850 mm	2150 mm
Rotors	3	2	2
Contenu	0,70 m ³	0,55 m ³	0,65 m ³
Surface de criblage	0,80 m ²	0,90 m ²	1,00 m ²
Ouverture			
Hauteur	730 mm	590 mm	590 mm
Largeur	1200 mm	1500 mm	1800 mm
Profondeur	800 mm	600 mm	600 mm
Poids sans platine	905 kg	740 kg	840 kg
Moteur hydraulique	Parker TG	Parker TG	Parker TG
Débit hydraulique (Litres)	80-140	60-80	80-120
Pression de service (bar)	250	250	250
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