

NOUVEAU

# TEGOSEM

Semoir pour couverts végétaux PÖTTINGER



97+395.FR.1115

  
**PÖTTINGER**

# Semoir pour couverts végétaux TEGOSEM



## **TEGOSEM 200 / TEGOSEM 500**

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.

## **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 champs
- 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 DGPS pour signal de vitesse
- 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
- Roue de distribution pour petites et grosses graines



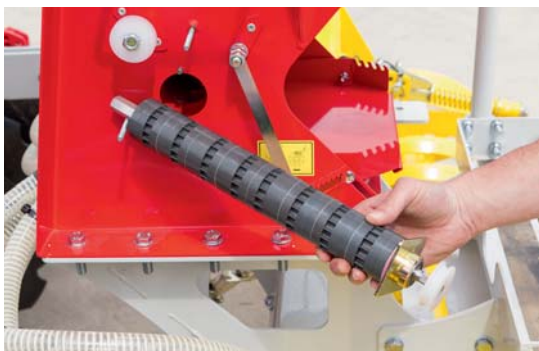
### **Distribution précise**

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 permettent une répartition précise de la semence.

### **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.

L'entraînement de la turbine se fait électriquement pour les outils jusqu'à 4 m, et hydrauliquement à partir de 5 m. Pour les versions traînées des déchaumeurs à dents SYNKRO et des déchaumeurs à disques TERRADISC, l'entraînement de la turbine est uniquement hydraulique.



### **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.



### **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.



## Combinaisons TEGOSEM et TERRADISC

Produits	Types de machine	Désignations	Versions	Entraînement de turbine	Positionnement de la trémie	Volumes de trémie (litres)
TERRADISC	3001 3501 4001	TEGOSEM 200	fixe porté	Entraînement de turbine électrique	Rouleaux	200
TERRADISC K	4001	TEGOSEM 200	repliable porté	Entraînement de turbine électrique	support central TD	200
TERRADISC K	5001 6001	TEGOSEM 200	repliable porté	Entraînement de turbine hydraulique	Support central TD	200
TERRADISC T	4001 5001 6001	TEGOSEM 500	repliable traîné	Entraînement de turbine hydraulique	Timon	500

## Combinaisons TEGOSEM et SYNKRO

Produits	Types de machine	Désignations	Versions	Entraînements de turbine	Positionnements de la trémie	Volumes de trémie (litres)
SYNKRO	2520 3020 / 3030 3530	TEGOSEM 200	fixe porté	Entraînement de turbine électrique	Rouleaux	200
SYNKRO T	4030 5030 6030	TEGOSEM 500	repliable traîné	Entraînement de turbine hydraulique	Timon	500