

TCS MASTER



Réussissez vos semis à grande vitesse et en toute simplicité



Le résultat : qualité de semis, régularité, propreté du sillon, rappui constant et ajustable selon la situation.

Toutes les conditions d'une levée reussie pour vos cultures.

Après l'avoir mis au point pour vous, jusque dans les conditions les plus difficiles, ECO-MULCH SARL est fière de vous présenter le fleuron du semoir polyvalent : le TCS Master.

Imaginé au départ pour semer du blé sur des sols préparés, le TCS Master est capable d'intervenir pour tout type de semis. Des petites graines aux plus grosses avec un débit de chantier incomparable.



Le TCS MASTER est de conception innovante : un châssis rigide supporte les éléments semeurs tous indépendants, offrant ainsi un suivi du sol remarquable.



Chaque élément dispose de :

- Un ressort qui assure la sécurité nonstop.
- Une dent robuste munie d'une pointe en carbure ouvre un lit de semences d'une très bonne qualité, exempt de résidus et riche en terre meuble. Sans oublier une longévité du soc améliorée, et une capacité de pénétration à toute épreuve.
- Un parallélogramme précis, qui permet à l'ensemble dent+roue de suivre les variations du sol.
- Une roue individuelle assure le suivi du sol et la profondeur de semis. De plus, elle plombe la terre et ferme délicatement le sillon (pression d'appui ajustable).





Son système breveté offre un suivi de terrain performant, avec un débattement pouvant atteindre 30cm. La pression d'appui est réglable avec les roues sur le châssis.

Au travail le châssis est maintenu à une hauteur de 45 cm, ainsi les éléments de semis sont en position médiane, et peuvent suivre les irrégularités du terrain (jusqu'à 15cm vers le haut et vers le bas). La profondeur de semis étant gérée par chaque roue, le poids de la trémie (version trémie arrière 1500L) n'influence pas la profondeur de travail des dents. Le suivi du sol est assuré par la grande mobilité des éléments.



Points forts:

- -Semis régulier dans toutes les conditions, même les plus extrêmes.
- -Il a été développé pour semer rapidement en conditions difficiles.
- -Il est capable d'intervenir sur tout type de sol, avec préparation au préalable.
- -Maintenance facilitée : élément semeur bagué et éprouvé, soc renforcé au carbure de tungstène pour une plus grande longévité. Uniquement les vérins hydrauliques à graisser périodiquement.

Régulation éléctronique Multi Track :

Ce boîtier de régulation DPAE entraine un moteur éléctrique 12V. Un récepteur GPS intégré capte la vitesse instantanée.

Simple et facile à utiliser, avec 2 capteurs utiles : capteur de fond de trémie, et capteur de coupure de semis (pour que la distribution s'arrête et démarre automatiquement dès que le tracteur soulève et pose le semoir).

Les menus sont détaillés, et l'étalonnage facile en 3 étapes (régler le temps du test, recueillir et peser le grain, et enfin entrer le poids). Une touche permet de démarrer en bout de champ pour éviter les manques, et il est possible de faire varier la dose au travail (de -50% à +50% par pas de 5%).





| TCS Master | | | | | |
|-----------------|----------|------------------------------|----------|---------|----------|
| Largeur | Nombre | Option trémie 1500litres sur | Option | Option | Poids en |
| (Mètres) | de Dents | l'outil | Traceurs | Peignes | KG |
| Porté fixe | | | | | |
| 3.00 | 18 | | | | 1200 |
| 3.50 | 21 | | | | 1400 |
| Porté repliable | | | | | |
| 4.00 | 24 | | | | 1600 |
| 5.00 | 30 | | | | 2000 |
| 6.00 | 36 | | | | 2400 |
| 7.00 | 42 | X | | | 2800 |
| 8.00 | 48 | X | | | 3200 |

- Réglage de la pression pour s'adapter aux conditons
 - Un sillon propre pour une bonne implantation
 - Peinture Epoxy pour une bonne longévité
 - Sécurité non-stop et pointe en carbure
 - Controle de la profondeur indépendant
 - Distribution DPAE et dose ajustable
 - Semis simplifié et rapide
 - Mise en route et utilisation facile
 - Roue suiveuse large et souple
 - Excellent suivi de terrain
 - Système niveleur réglable et escamotable

Des photos et des vidéos sur : www.eco-mulch.com



Les Chaumes 18370 Beddes

Tel: 02.48.61.45.55 Fax: 02.48.61.31.84

E-Mail: j.c.renaudat@eco-mulch.com

Les Avrils 45290 Nogent sur V. Tel: 02.38.97.01.78

Fax: 02.38.97.73.29

E-Mail: etienne.bazin@eco-mulch.com