

Semoirs en ligne mécaniques

Semoirs en ligne mécaniques

EcoLine, ProfiLine
et MasterLine

EcoLine

Légèreté et précision



La gamme EcoLine se destine aux petites et moyennes exploitations, pour des utilisations avec semoir seul, ou en combinaison avec un cultivateur, une herse rotative ou un rotavator.

Les semoirs EcoLine disposent d'une trémie intégrée, limitant ainsi le poids du semoir et permettant l'utilisation de tracteurs de faible puissance. Ces semoirs 2.50 m et 3.00 m proposent des inter-rangs variant de 10 à 16 cm.

Mise en terre

Deux types de mise en terres sont disponibles : le soc (EU) ou le simple disque (ER).

Lors de semis en terres légères, le simple disque peut être équipé de patin de contrôle de profondeur pour une plus grande précision de la profondeur de semis.

Caractéristiques

- Pas de risque de bourrage même en présence de résidus
- Profondeur de semis constante pour une meilleure germination.
- La pression sur les éléments de mise en terre est réglable par manivelle ou hydrauliquement (option)
- Pneu (7.00x12) à profil agraire pour un entraînement de la distribution fiable et précis.
- Densité de semis constante pour un semis uniforme.
- Jalonnage électronique et traceurs hydrauliques en option.
- Disques traceurs de pré-levée en option.
- En option, des grilles dans la trémie permettent de prévenir l'intrusion de pierres ou autre objet.
- Boîte à outils intégrée



Version Socs (EU).



Herse de recouvrement Wing Flow.



Version Simple disque (ER).



Variateur VARIO-K, réglage précis de la densité de semis.



Attelage rapide Cat. 2 (option).



Pneu à profil agraire équipé de grattoir (option).



Caractéristiques techniques

	EcoLine 250	EcoLine 300
Largeur de travail (cm)	250	300
Largeur de transport (cm)	250	300
Poids (sans équipement) kg	450	499
Hauteur (cm)	139	139
Hauteur de remplissage (cm)	128	128
Capacité trémie (L)	445	555
Capacité trémie en blé (kg)	334	417
Nombre de socs	17/19/21	19/21/23/25/29
Nombre de disques	17/19	19/21/23
Nombre de rangs	2	2
Distance entre rangs (cm)	33	33
Variateur	Vario-K	Vario-K
Distribution	Ergots	Ergots
Dimension pneumatiques	7.00X12	7.00X12

Options

- Commande à câble de réglage du variateur
- Traceurs hydrauliques
- Disques traceurs pré-levée
- Boîtier électronique pour le jalonnage
- Grille dans la trémie (17 mm)
- Coffre à petites graines
- Trémie fertilisation
- Réglage hydraulique de la pression des éléments de semis

ProfiLine

Polyvalence et haute capacité



Une gamme simple et complète pour tous. La gamme Profiline comprend des modèles de 3.00m, 4.00 m et 4.50m de largeur de travail et un volume de trémie allant jusqu'à 1200L, permettant de s'adapter au mieux aux moyennes et grandes surfaces.

La trémie des semoirs Profiline étant autoporteuse, le poids est réduit tout en assurant une bonne robustesse de l'ensemble.

Les semoirs Profiline proposent des inter-rangs de 10 à 16 cm.

Mise en terre

Trois types de mise en terres sont disponibles : le soc (EU), le simple disque (ER) ou le double disque (DR).

Lors de semis en terres légères, la version double disque (DR) peut être équipée

de roue de contrôle de profondeur/de réappui pour une meilleure précision de la profondeur.

Caractéristiques

- Peut être utilisé en solo ou en combinaison avec un outil animé de préparation du sol.
- Profondeur de semis constante pour une meilleure germination.
- Densité de semis constante pour un semis uniforme.
- Pneumatiques larges pour un entrainement de la distribution fiable et précis.
- Boîte à outils intégrée

- La pression sur les éléments de mise en terre est réglable par manivelle ou hydrauliquement (option).
- Recouvrement efficace des lignes de semis même en présence de résidus grâce à la herse de recouvrement.
- Coffre à petites graines (option).
- Disques traceurs de pré-levée en option, utiles lors des traitements en pré-levée.
- En option, des grilles dans la trémie permettent de prévenir l'intrusion de pierres ou autre objet.



Double disque avec roue plombeuse



Châssis renforcé pour un usage intensif.



Roue large pour un entrainement de la distribution fiable.



Disques de pré-levée.



Insert pour roue à ergots (semis de petites graines).



Combiné compact avec un Vibro Compact Kongskilde.



Caractéristiques

	Profiline 300	Profiline 400	Profiline 450
Largeur de travail (cm)	300	400	450
Largeur de transport (cm)	312	419	469
Poids (sans équipement) kg	728	908	940
Hauteur (cm)	146	146	146
Hauteur de chargement (cm)	135	135	135
Capacité trémie (L)	741	1052	1200
Capacité trémie en blé (kg)	555	789	900
Nombre de socs	21-25-29	33	37
Nombre de simple disques	21-23	31	35
Nombre de double disques	21-23	31	35
Nombre de rangs	2	2	2
Distance entre rangs	33	33	33
Variateur	Vario-K	Vario-K	Vario-K
Distribution	Ergots	Ergots	Ergots
Pneumatiques	6.00 X 16	10/80 X 12	10/80 X 12

Options

- Commande à câble de réglage du variateur
- Traceurs hydraulique (selons les versions)
- Disques traceurs pré-levée
- Boîtier électronique pour le jalonnage
- Grille dans la trémie (17 mm)
- Coffre à petites graines
- Réglage hydraulique de la pression des éléments de semis

MasterLine

Intégration et simplicité



La gamme MasterLine a été dessinée pour être utilisée en combinaison avec un outil de préparation, en offrant un ensemble compact. Deux largeurs de travail sont disponibles, 3.00 m et 4.00 m. La trémie des semoirs MasterLine étant autoportée, le poids est réduit tout en assurant une bonne robustesse de l'ensemble.

Les semoirs MasterLine proposent des inter-rangs de 10 à 16 cm.

Mise en terre

Trois types de mise en terres sont disponibles : le soc (EU), le simple disque (ER) ou le double disque (DR).

Lors de semis en terres légères, le simple disque ou le double disque peuvent être équipés de roue de contrôle de profondeur/de réappui pour une meilleure précision de la profondeur.

Caractéristiques

- Contrôle de la profondeur précis grâce au positionnement sur le rouleau
- Sécurité lors des manœuvres grâce au centre de gravité proche du tracteur.
- Le grand diamètre de la roue de distribution permet un entraînement constant de cette dernière
- Recouvrement efficace des lignes de semis même en présence de résidus, grâce à la herse de recouvrement
- Coffre à petites graines(option)
- Disques traceurs de pré-levée en option
- En option, des grilles dans la trémie permettent de prévenir l'intrusion de pierres ou autre objet.
- Boîte à outils intégrée
- Profondeur de semis constante pour une meilleure germination.
- Densité de semis constante pour un semis uniforme.



Le poids de la machine au travail est supporté par le rouleau de l'outil combiné.



Grille de trémie (option)



Chargement de la trémie aisé même en bigbag.



Version Double disques (DR).



Boîtier de contrôle Konnect 1000.



Commande à câbles, réglage du variateur depuis le tracteur.



Caractéristiques

	MasterLine 300	MasterLine 400
Largeur de travail (cm)	300	400
Largeur de transport (cm)	300	400
Hauteur (cm)	166	166
Poids (sans équipement) kg	815	1025
Capacité trémie (L)	741	1052
Capacité en blé (kg)	555	789
Nombre de socs	24-25-29	33-37
Nombre de simple disques	23	31
Nombre de double disques	24	32
Nombre de rangs	2	2
Distance entre rangs (cm)	34	34
Variateur	Vario-K	Vario-K
Distribution	Ergots	Ergots

Options

- Commande à câble de réglage du variateur
- Traceurs hydrauliques (selon les versions)
- Disques traceurs pré-levée
- Boîtier pour jalonnage électronique
- Grille dans trémie (17 mm)
- Coffre à petites graines
- Réglages hydrauliques de la pression des éléments de semis



Kongskilde se réserve le droit de modifier ses matériels sans préavis. 101 001 576 HT/FR/Mechanical Seed Drill 6R0/0219

Kongskilde Agriculture
Tel.: +33 2 41 03 31 03
contact.kongskilde.france@kongskilde.com

www.kongskilde.com