

MORRIS



M1000

SEMOIR DOUBLE DISQUE

SEME, FERTILISE ET TASSE EN UN PASSAGE

Le **M 1000** SEMOIR A DISQUES
pour un semis simplifié de
tous types de graines dans
tous types de terre.



CONTROLE DE PROFONDEUR

Les éléments semeurs à double disque à ressort montés sur un arbre tubulaire placent avec précision la semence et l'engrais à la profondeur réglée. Une butée réglable sur le vérin hydraulique assure un placement de la graine à une profondeur précise et constante dans toutes les conditions.



Les deux rangées de disques sont espacées de 15.24 cm et les disques ouvreurs d'une même rangée sont décalés d'avant en arrière de 15.24 cm pour assurer un suivi constant du sol et un meilleur nivellement.

Une roue packer en métal de 58.42 cm de diamètre suit chaque élément semeur pour améliorer le contact sol-graine



STABLE AU TRANSPORT

Pour les exploitations de grande surface, il est possible de combiner plusieurs unités de semoir **M1000**.

Largeur de travail de 3 à 18 m. Attelage rapide sur les semoirs de 6 m et plus.

L'excellente stabilité au transport est assurée par deux roues castor verrouillables pour chaque section de 3 m. Le transport en long est disponible en option.



ROUE AVANT CASTOR

Le M1000 est livré en standard avec une roue avant castor 9.5L x 15SL .

Pour les sols légers un dual axe avec 2 roues castor 9.5l x 15 FL est disponible en option.

TRACEURS

L'option des traceurs est disponible pour les duplex 6 m et les triplex 9 m.



SIMPLICITE DES REGLAGES

Transmission par pignon à vitesse variable à trois rapports couplée avec le système de distribution breveté Morris donne un semis régulier pour une large gamme de graines de la luzerne au pois.

Changement rapide de la transmission par pignon : 7 réglages dans chacune des 3 plages de vitesse avec 23 réglages optionnels.

Deux transmissions, une pour les semences et une pour l'engrais situées sur le côté de chaque semoir.

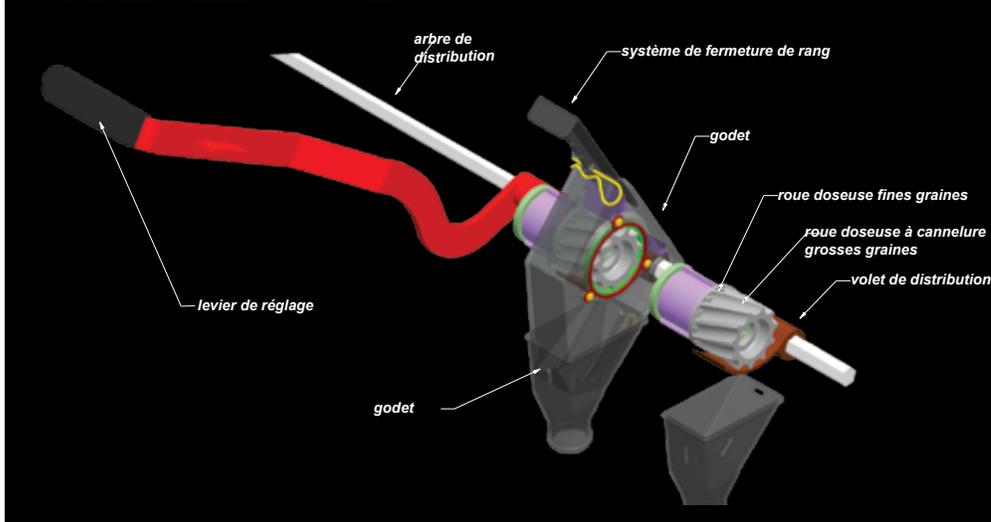
Le "cœur" du M1000 :

Le système de distribution unique et breveté MORRIS

Deux arbres de dosage par semoir sur lesquels sont placées en alternance les roues doseuses, lisses pour les graines fines (luzerne, colza) et à cannelure en spirale pour les autres semences. La roue cannelée en spirale assure un flux régulier des graines.

Pour passer d'un type de graine à l'autre il suffit de tourner le boulon de réglage en bout d'arbre. Toutes les roues doseuses sont déplacées simultanément.

Chaque godet peut être fermé individuellement pour moduler l'inter rang.



SIMPLICITE DU CONTROLE DE DEBIT

Un seul levier de réglage commande l'ouverture des volets dans chaque godet. Ces volets assurent un flux régulier des semences en fonction de la taille des semences.

L'ouverture totale des volets permet un nettoyage rapide.



TREMIE

La trémie du M1000 est composée de deux compartiments avec leur couvercle individuel. La trémie avant avec une capacité de 669 litres est destinée aux semences. La trémie arrière d'une capacité de 449 kg est destinée à l'engrais ou pour semer une autre semence .

La capacité total est de 1157 litres

Pour les graines à écoulement difficile un agitateur est disponible en option

M1000
Specifications et Options

MODELE	M1000
Largeur	13 ft (3.962 m)
Hauteur	5 ft 2 in (1.575 m)
Poids à vide	4250 lbs (1928 kg)
Largeur de travail - un semoir	10 ft (3.048 m)
Largeur de transport - un semoir - deux ou trois semoirs - quatre ou cinq semoirs	10 ft (3.048 m)
	15 ft (4.572 m)
	17 ft (5.182 m)
Transport en long	Option
Capacité de la trémie - Semence - Engrais - Capacité totale	669 litres
	449 kg
	1157 litres
Nombre de rangées	2
Nombre d'éléments semeurs	20
espacement sur une barre	12 in (30.5 cm)
distance des éléments semeurs	6 in (15.2 cm)
taille des disques	Disc. 0.95 x 13 7/8 OD (2.4 cm x 35.2 cm OD)
Roues packer - acier - poids	2" x 23" Standard (5.08 cm x 58.4 cm)
	38 lbs (17.2 kg)
système de distribution	Spiral Adjustable Flute
Transmission	par pignons 3 gammes de vitesse 7 position par gamme et 30 optionels par gamme
Contrôle de terrage hydraulique par vérin	Standard
Roues castor - Single - Dual	9.5L x 15SL - 8 Ply Standard
	9.5L x 15FL- 8 Ply Option
Compteur de surface	Option
Traceurs hydrauliques	Option
Attelage multiple 10' (3.05 m) to 60' (18.30 m)	Option
roues de transport	Option

DMK FRANCE 47 HAMEAU DE THIMECOURT 95270 LUZARCHES TEL 01 34 71 02 12 email dmk.morris@orange.fr

PRINTED IN CANADA

MORRIS

CORPORATE OFFICE & TRAINING CENTRE 2131 Airport Drive, Saskatoon, SK Canada S7L 7E1
Tel: 306.933.8585 Fax: 306.933.8626 U.S.A. Toll-Free: 1.866.663.8515
www.morris-industries.com Questions? email: info@morris-industries.com

La politique de MORRIS INDUSTRIES LTD: Pour une amélioration continue des produits, la société se réserve le droit de modifier toute spécification sans aucun avertissement.