

# uni-drill Moore®

Depuis 1974



**PRÉSENTATION DES PRODUITS 2024**

**PERFECTIONNE LE SEMIS DIRECT DEPUIS 1974**





# HISTOIRE



## Le système Moore primé

À ses débuts, Moore Unidrill s'est consacré à la fabrication de semoirs directs pour les prairies.

L'Unidrill a remporté des médailles d'argent au Balmoral Show de 1976, au Royal Welsh et au Highland Show.

Moore Unidrill est ensuite entré sur le marché des semoirs directs pour cultures arables à la fin des années 70 en concevant une version à rangs plus larges.



## L'Unidrill SportsTurf développé en 1990

L'Unidrill SportsTurf a été mis au point en 1990 et a été commercialisé auprès de nombreux terrains de sport renommés, dont :

Le club de golf Druids Glen, le club de golf The Belfry, le club de golf Royal Wentworth, le club de golf Gleneagles, le club de golf Royal Troon, le club de golf St Andrews, le club de golf Portmarnock, le club de golf SRFU Murrayfield, le club de golf IRFU Landsdowne Road, le club de golf Northampton RFC, le club de golf MCC Lords, le club de golf Eden Park en Nouvelle-Zélande.



## Le nouveau Grassland Unidrill

Une nouvelle version du Grassland Unidrill a été introduite en 2011 avec une largeur de travail de 3 m et 32 rangées de socs, ce qui signifie que l'espacement entre les rangs a été réduit à 90 mm. Cela en fait le semoir idéal pour le sursemis des prairies.



## Les directeurs d'Agri-Linc investissent dans Moore Unidrill

Depuis de nombreuses années, Agri-Linc est un revendeur bien connu de machines Moore Unidrill neuves, d'occasion et remises à neuf.

En 2019, Sam Moore Junior et les directeurs d'Agri-Linc ont finalisé une acquisition d'entreprise et un nouveau chapitre de Moore Unidrill fut écrit !

Nous sommes à l'aube de 2024, ce qui marque 50 ans d'existence et nous sommes ravis de pousser et de développer la marque vers de nouveaux sommets en nous appuyant sur les commentaires des utilisateurs et le développement de la marque.



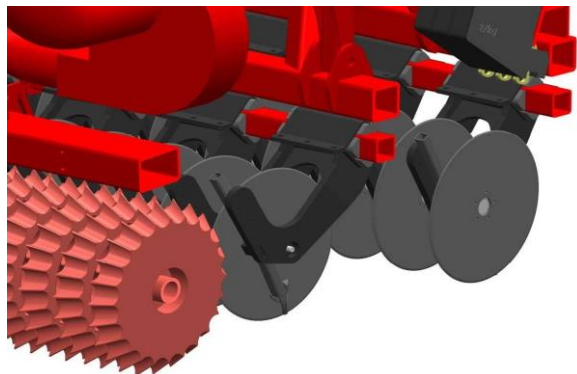
# LE SYSTÈME ORIGINAL À PASSAGE UNIQUE

**Le système Moore - fendre, herser, semer et rouler en un seul passage.**

## Pourquoi choisir le semis direct ?

**Gain de temps** - Le semis direct permet de gagner énormément de temps, il accélère le processus d'implantation des cultures, et améliore ainsi la productivité et l'efficacité de votre exploitation agricole.

**Santé du sol** - Une moindre perturbation du sol préserve les écosystèmes dans le sol, ce qui renforce sa structure et aide à réduire le compactage du sol et à conserver l'humidité, deux facteurs directement liés au rendement des cultures.



## Pourquoi choisir Moore Unidrill ?

**Simple et fiable** - La simplicité de sa conception, associée à la qualité supérieure de la machine, garantit une longue durée de vie et des coûts d'exploitation réduits.

**Un investissement judicieux** - La valeur résiduelle élevée a été prouvée et la demande de modèles d'occasion est très forte.

**La conception du disque et du soc** - La meilleure pour passer au travers des déchets - ne soulève pas les pierres, ne les entasse pas et ne les traîne pas. Il coupe, arrache et étale les racines et les plantes existantes.

**Le disque angulaire** - crée un effet de hersage et de nivellement ; il épand le fumier, élimine les ornières des véhicules tout-terrain et les dommages causés par les sabots en hiver.

**Le soc de 40 mm** - crée un mini-sillon dans le sol dans lequel la graine peut prospérer. Ce mini-sillon permet à l'air, à l'eau et aux nutriments de pénétrer dans le sol, améliorant ainsi la santé et le drainage du sol.

**Le mini-sillon créé** permet d'abriter les jeunes plants. Le disque denté cultive la fente en créant un lit de semences idéal pour que les semences puissent s'enraciner dans le sol et leur faciliter l'accès à la lumière et à l'oxygène.

**Le rouleau prisme Guttler** - assure le contact nécessaire entre la graine et le sol dont chaque culture a besoin. Sur les terres arables - il assure la fermeté du sol, émiette les mottes, laisse le sol meuble et pas trop compacté. Dans les prairies - Le rouleau Guttler arrache les structures racinaires existantes et le chaume pour favoriser une nouvelle croissance tout en consolidant et en raffermissant la surface, ce qui réduit la perte d'humidité.





# GRASSLAND MOUNTED (Porté)



Espacement étroit des rangs de 90 mm

Le système original de socs Moore

Système de distribution Accord

Système de suspension des bras en caoutchouc



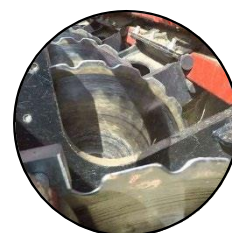
Rouleau arrière hydraulique



Rouleau Guttler (standard)



Rouleau plat arrière (en option)



	Grassland 2.5m	Grassland 3.0m	Grassland 3.4m
Espacement des rangs	90mm	90mm	90mm
Nombre de socs de semis	28	32	36
Largeur totale	2600mm	3100mm	3500mm
Longueur totale	3000mm	3000mm	3000mm
Hauteur totale	2300mm	2300mm	2300mm
Largeur de travail	2500mm	2900mm	3400mm
Poids à vide (approx.)	2000kg	2300kg	2500kg
Puissance minimale requise (CV)	90cv	110cv	150cv
Autres caractéristiques standard	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	Turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L	kit de flexi-doigts d'extrémité, turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L	Turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L.

# ARABLE MOUNTED (Porté)



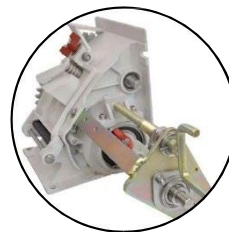
Espacement des rangs de 125 mm



Le système original de socs Moore



Système de distribution Accord



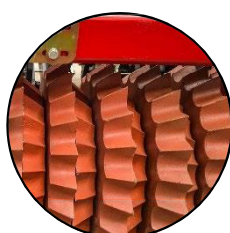
Système de suspension des bras en caoutchouc



Rouleau arrière hydraulique



Rouleau Guttler (standard)



Rouleau pneu en caoutchouc (en option)



Rouleau plat arrière (en option)



	Arable 2.5m	Arable 3.0m	Arable 3.4m
Espacement des rangs	125mm	125mm	125mm
Nombre de socs de semis	20	24	28
Largeur totale	2600mm	3100mm	3500mm
Longueur totale	3000mm	3000mm	3000mm
Hauteur totale	2300mm	2300mm	2300mm
Largeur de travail	2500mm	2900mm	3400mm
Poids à vide (approx.)	1900kg	2200kg	2400kg
Puissance minimale requise (CV)	90hp	110hp	150hp
Autres caractéristiques standard	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	Turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L	Rouleau pneu en caoutchouc, kit de flexi-doigts d'extrémité, Turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L	Turbine à entraînement hydraulique, kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de jalonnage, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L



# GRASSLAND TRAILED (Tracté)



Espacement étroit des rangs de 90 mm



Socs à réglage hydraulique



Le système original de socs Moore



Rouleau Guttler (standard)



Système de distribution Accord



Rouleau plat arrière (en option)



Système de suspension des bras en caoutchouc



Turbine à entraînement hydraulique



	Grassland 3.0T
Espacement des rangs	90mm
Nombre de socs de semis	32
Largeur totale	3100mm
Longueur totale	5000mm
Hauteur totale	2300mm
Largeur de travail	2900mm
Poids à vide (approx.)	3000kg
Puissance minimale requise (CV)	110cv
Autres caractéristiques standard	éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	kit de traçage, kit de caméra de surveillance filaire, réhausseur de trémie de 500 L

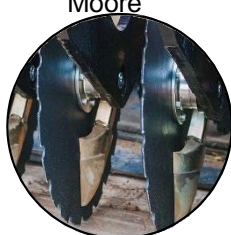
# ARABLE TRAILED (Tracté)



Espacement des rangs de 90 mm



Le système original de socs Moore



Système de distribution Accord



Système de suspension des bras en caoutchouc



Socs à réglage hydraulique



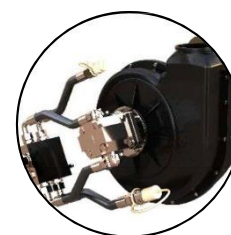
Rouleau Guttler (standard)



Rouleau plat arrière (en option)



Turbine à entraînement hydraulique



	Arable 3.0T
Espacement des rangs	125mm
Nombre de socs de semis	24
Largeur totale	3100mm
Longueur totale	5000mm
Hauteur totale	2300mm
Largeur de travail	2900mm
Poids à vide (approx.)	2800kg
Puissance minimale requise (CV)	110cv
Autres caractéristiques standard	éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	kit de traçage, kit de caméra de surveillance réhausseur de trémie de 500 L



# MDH-1400 DUAL HOPPER

GRASSLAND MOUNTED (Porté)

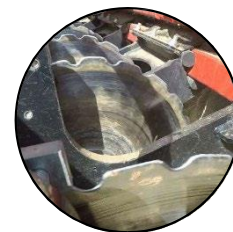


Espacement étroit des rangs de 90 mm

Le système original de socs Moore

Système de distribution Accord

Système de suspension des bras en caoutchouc



Rouleau arrière hydraulique

Rouleau Guttler (standard)

Rouleau plat arrière (en option)



	Grassland 3.0M
Espacement des rangs	90mm
Nombre de socs de semis	32
Largeur totale	3100mm
Longueur totale	3000mm
Hauteur totale	2300mm
Largeur de travail	2900mm
Poids à vide (approx.)	2700kg
Puissance minimale requise (CV)	120cv
Autres caractéristiques standard	Turbine à entraînement hydraulique, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	kit de charge supplémentaire, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, kit de dents de herse d'extrémité, (option de jalonnement 1), (option de jalonnement 2), (option de jalonnement 3, (câble RDS Artemis 3 ISOCAN ISOBUS en option)



# MDH-1400 DUAL HOPPER

ARABLE MOUNTED (Porté)



Espacement étroit des rangs de 125 mm



Le système original de socs Moore



Système de distribution Accord



Système de suspension des bras en caoutchouc



Rouleau arrière hydraulique



Rouleau Guttler (standard)



Rouleau plat arrière (en option)



	Arable 3.0M
Espacement des rangs	125mm
Nombre de socs de semis	24
Largeur totale	3100mm
Longueur totale	3000mm
Hauteur totale	2300mm
Largeur de travail	2900mm
Poids à vide (approx.)	2500kg
Puissance minimale requise (CV)	120cv
Autres caractéristiques standard	Turbine à entraînement hydraulique, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	kit de charge supplémentaire, kit de traçage hydraulique, kit de caméra de surveillance filaire, kit de dents de herse d'extrémité, (option de jalonnement 1), (option de jalonnement 2), (option de jalonnement 3), (câble RDS Artemis 3 ISOCAN ISOBUS en option)

# COMPACT MOUNTED (Porté)



Espacement étroit des rangs de 90 mm

Le système original de socs Moore

Système de distribution Accord

Système de suspension des bras en caoutchouc



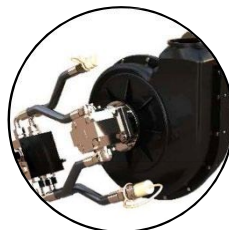
Rouleau Guttler (standard)



Rouleau plat arrière (en option)



Turbine à entraînement hydraulique



	Grassland 1.8M
Espacement des rangs	90mm
Nombre de socs de semis	20
Largeur totale	2000mm
Longueur totale	2500mm
Hauteur totale	2300mm
Largeur de travail	1800mm
Poids à vide (approx.)	1500kg
Puissance minimale requise (CV)	60cv
Autres caractéristiques standard	Turbine à entraînement par prise de force, éclairage LED, Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	Turbine à entraînement hydraulique, unité de mesure électronique RDS, kit de caméra de surveillance filaire, rouleau plat arrière en remplacement du rouleau standard Guttler.



# UNITÉ DE BASE UNIDRILL



Espacement des rangs de 90 mm ou de 125 mm

Le système original de socs Moore

Système de suspension des bras en caoutchouc

Rouleau arrière hydraulique



Socs à réglage hydraulique

Rouleau Guttler (standard)

Rouleau plat arrière (en option)



	Arable 3.0MB	Arable 3.0TB	Grassland 3.0MB	Grassland 3.0TB
Espacement des rangs	125mm	125mm	90mm	90mm
Nombre de socs de semis	24	24	32	32
Largeur totale	3100mm	3100mm	3100mm	3100mm
Longueur totale	3000mm	5000mm	3000mm	5000mm
Hauteur totale	2300mm	2300mm	2300mm	2300mm
Largeur de travail	2900mm	2900mm	3100mm	2900mm
Poids à vide (approx.)	1900kg	2200kg	2000kg	2500kg
Puissance minimale requise (CV)	110cv	110cv	110cv	110cv
Autres caractéristiques standard	Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm	Paliers sans entretien, barre de protection arrière, Disques de 415x5mm
Options disponibles	Kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de traçage hydraulique		Kit de charge supplémentaire de 600 kg, kit de traçage hydraulique	



“ L'original reste le meilleur ”



Scannez ce code pour trouver votre revendeur local ou visitez notre site web [www.moore-unidrill.com](http://www.moore-unidrill.com) pour plus d'informations.



Moore Unidrill (Manufacturing) Ltd

Office Address – Scottlethorpe Road, Edenham, Bourne. Lincs PE10 0LN UK

T: +44 (0)28 2766 4444 W: [www.moore-unidrill.com](http://www.moore-unidrill.com) E: [sales@moore-unidrill.com](mailto:sales@moore-unidrill.com)

Il est possible que nous fournissions parfois des équipements ou des produits présentant des variations par rapport aux détails figurant dans le présent document, en raison de circonstances indépendantes de notre volonté ou pour d'autres raisons. E + OE, Jan 2024

Copyright © 2024. Tous droits réservés