

## HE-VA Multi-Seeder...



## Spécifications techniques



&lt; 12,00 m



73 - 240 kg



200 - 1.150 l



0,2 - 200 kg/ha

Nombre de sorties	Largeur de travail max., m	Modèle	Côntrole / Terminal	Entraînement de la turbine	Volume de la trémie, l	Poids, kg
8	6,30	200-8-EL	-	Electrique 12v, 30 Amp.	200	85
8	6,30	200-8-EL-AC	AC-Plus	Electrique 12v, 30 Amp.	200	73
8	6,30	200-8-EL-EC	Indépend. de vitesse	Electrique 12v, 30 Amp.	200	85
8	6,30	200-8-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	200	92
8	6,30	200-8-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	200	80
8	6,30	410-8-EL	-	Electrique 12v, 30 Amp.	410	149
8	6,30	410-8-EL-AC	AC-Plus	Electrique 12v, 30 Amp.	410	137
8	6,30	410-8-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	410	156
8	6,30	410-8-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	410	144
8	6,30	660-8-HY-FZ	-	Hydraulique 10-17 l/min.	660	166
8	6,30	660-8-HY-FZ-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	660	154
8	6,30	1150-8-HY-FZ	-	Hydraulique 10-17 l/min.	1.150	222
8	6,30	1150-8-HY-FZ-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	1.150	210
12	9,00	420-12-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	420	164
12	9,00	420-12-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	420	152
12	9,00	660-12-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	660	174
16	12,00	200-16-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	200	98
16	12,00	200-16-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	200	86
16	12,00	200-16-HY-EC	Indépend. de vitesse	Hydraulique 10-17 l/min.	200	90
16	12,00	410-16-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	410	160
16	12,00	410-16-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	410	148
16	12,00	660-16-HY	-	Hydraulique 10-17 l/min.	660	166
16	12,00	660-16-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	660	154
2x12	9,00	TWIN 90/140-12-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	90 & 140	240
2x8	6,30	TWIN 2x100-8-HY-AC	AC-Lite	Hydraulique 10-17 l/min.	2x100	200

\*NOTER: HE-VA Multi-Seeder peut être déployé aux largeurs de travail autres que celles listées ci-dessous, mais cela nécessite de l'équipement en option afin de l'adapter au nombre de sorties, de palettes diffuseur et cetera.

\*NOTER: HE-VA Multi-Seeder peut être monté sur outils d'autres marques, pourtant HE-VA ne seriont pas en mesure de livrer les kits d'adaptation pour ces outils

# HE-VA

## Multi-Seeder

Semoir pneumatique adaptable sur de nombreuses machines



Tel.: +45 97 72 42 88  
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensevej 34  
DK-7900 Nykøbing Mors

Votre concessionnaire habituel

**HE-VA**  
**AgriDis**  
INTERNATIONAL A/S

En raison de l'évolution rapide des techniques, HE-VA se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des outils de sa gamme.

**HE-VA**

# Grande précision de semis pour petites graines et engrais

HE-VA Multi-Seeder est un semoir pneumatique facile à adapter sur un grand nombre d'outils: rouleaux, combinés de semis, déchaumeurs et pareils. Le Multi-Seeder est idéal pour de nombreuses utilisations: colza, graines, cultures dérobées etc.

Multi-Seeder est disponible en 200 l, 410 l, 420 l, 660 l et 1.150 l. Le dosage est ajusté en fonction de la vitesse via la roue du système DPA ou automatiquement via positionnement GPS. La distribution s'échelonne de 0,2 kg/ha jusqu'à 150 kg/ha, un rouleau doseur parfaitement adapté au type de semence assure un dosage précis.

Un kit d'adaptation du Multi-Seeder est disponible pour la plupart des machines HE-VA, et sur outils neufs le montage est effectué depuis l'usine.



## Multi-Seeder avec turbine électrique



Le Multi-Seeder modèle EL est avec double turbine électrique 12v.

Les modèles EL sont adaptables sur outils d'une largeur de travail jusqu'à 6,00 m.

L'interrupteur ON/OFF pour montage en cabine et le câblage sont inclus.

## Multi-Seeder avec turbine hydraulique

Une turbine hydraulique plus puissante est recommandée pour les débits plus importants et les largeurs de travail au-delà de 6,00 m. Unité distincte, elle peut être placée où elle sera mieux protégée de la poussière.



Le manomètre, standard sur la turbine hydraulique, indique la vitesse actuelle de rotation de la turbine. La vitesse de rotation peut être réglée via l'hydraulique du tracteur.



Débit d'huile exigé de 10 à 17 l/min. Une soupape de sécurité protège le moteur hydraulique des surcharges.

## Modèle engrais (FZ)

Conçu spécialement pour l'engrais, ce modèle est doté d'un fond de trémie en acier inox et d'une boîte de vitesse renforcée.

Les modèles FZ sont disponibles en 410 à 1.150 l.



## Multi-Seeder Twin



Le Multi-Seeder Twin a deux compartiments à 100 litres, et les débits des 2 unités de dosage peuvent être réglés indépendamment. Ainsi, le Multi-Seeder Twin est idéal pour le semis de colza avec anti-limace.

En standard, le Multi-Seeder Twin est équipé du Contrôle Auto-Controller, ainsi qu'un ordinateur de contrôle pour les deux unités de dosage.



## Contrôle électrique (EC)

Les modèles EC sont avec dosage électrique et contrôle de distribution depuis la cabine. Le dosage est indépendant de la vitesse - à condition qu'elle soit constante.



## Contrôle GPS Auto-Controller (AC)

Le Multi-Seeder est disponible avec GPS Patch indicateur de vitesse combiné avec le dosage électrique, permettant de surveiller et corriger le débit sans l'assistance de la roue DPA ni du câble d'entraînement...



Les indications de débit enregistrées dans le moniteur Auto-Controller peuvent être corrigées à volonté au travail. Le Multi-Seeder est calibré en activant l'interrupteur sur l'unité de dosage. En plus des fonctions de surveillance de la turbine et de la trémie, l'Auto-Controller à l'aide de la fonction "pre-start" permet de réduire les pertes de semences dans les bouts et coins de champs. L'interrupteur de semis standard est monté sur la barre d'attelage supérieure.

## Roue DPA mécanique

Contrôle de débit en fonction de la vitesse. Un câble flexible de 1,8m est inclus.

(excepté modèles AC)



Terminal de Contrôle ISOBUS est aussi disponible en option. Voir page suivante.

# Equipement standard

## Deux rouleaux doseurs

Equipement standard, un pour graminées jusqu'à environ 40 kg/ha et l'autre pour faibles quantités de petites graines. Voir les options pour un plus grand choix de rouleaux doseurs.



## Tuyaux de semis

Sur machines sans kit d'adaptation, les tuyaux de semis sont standard. Une tuyauterie de 24 m est livrée pour les modèles 8 et 12 sorties, et pour 16 sorties un total de 48 m est inclus.



## Têtes de répartition

Pour les grandes largeurs de travail, une tête de répartition à 2 rameaux est utilisée. Pour Multi-Seeder avec 16 sorties, 8 têtes de répartition sont standard.



## Balance de calibrage avec sac.

Cet équipement est standard.



## Hublot de contrôle de niveau

L'hublot de contrôle de niveau ainsi que la trappe de vidange sont standard.



## Palette diffuseur double

Parfaite distribution de semence dans toutes conditions. Le nombre de palettes suit le nombre de sorties du Multi-Seeder livré.



# Equipement en option

## ISOBUS

Le système ISOBUS permet de contrôler sur un seul terminal le tracteur et l'outil. Cet équipement facilite le calibrage, et assure une bonne vue à travers les fenêtres du tracteur. Un seul afficheur peut contrôler jusqu'à 4 Multi-Seeders, pour l'ajustage de débit, de la largeur de travail, de la vitesse d'avancement etc.



## Rouleaux doseurs

Pour un dosage de précision de graines particulières, un grand choix de rouleaux doseurs est proposé, chacun adapté selon les débits, largeurs de travail, la vitesse et le nombre de sorties.



## Têtes de répartition

Pour les grandes largeurs de travail, ou pour faibles distances entre les rangs, une tête de répartition à 3 rameaux est utilisée, afin d'augmenter le nombre de sorties à 24/36.



## Kits d'adaptation

Des kits d'adaptation sont disponibles pour plusieurs outils HE-VA, montés à l'usine ou ultérieurement.



## Grille de protection

Un filtre de protection anti-paille ou débris végétaux volatiles est disponible pour modèles EL et HY.



## Plateforme

Plateforme avec balustrade et marchepied. Disponible pour la plupart des modèles.



## Bâche de protection

Une bâche de protection est adaptable sur toutes les trémies de 200 l, 410 l, 660 l, 1.150 l, ainsi que les modèles TWIN.

