

Equipement en option Grass-Roller

Freins hydrauliques



Freins pneumatiques



Distributeur HPV

Le Distributeur hydro-electrovalve HPV permet de commander jusqu'à 4 fonctions double-effet en sortie avec un seul double-effet en entrée.



Plateforme

Un plateforme avec balustrade et échelle escamotable est en option (pour machines avec Multi-Seeder)



Equipement en option Grass-Roller et Grass-Roller COMPACT

Eclairage LED

Un jeu de feux LED est disponible pour tous modèles



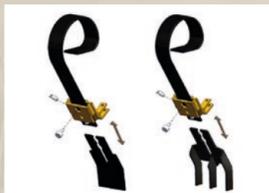
Panneaux avertisseurs

Un jeu de panneaux amovibles offre une meilleure sécurité.



Système Easy Change

Echange rapide sans outil du soc de la dent Spring-Board. (Incluant un jeu de socs plats 150 mm et un jeu de socs fourches à 3 griffes).



Socs fourches

La Spring-Board est disponible avec socs fourches à 2 griffes, au lieu des socs palettes.



Système de liaison

Pour augmenter l'effet de nivellement, ce système vient solidariser les lames de la Spring-Board.



Multi-Seeder

Un semoir pneumatique pour petites graines Multi-Seeder est en option, pour l'entretien des prairies, ou pour réaliser des semis sous couvert et de dérobés.



La turbine est disponible en modèle électrique et hydraulique.

Spécifications techniques

Grass-Roller



		Rouleau lisse		Cambridge		Etoile		Crosskill	
Largeur de travail, m	ANNEAU	610 mm	710 mm	620 mm	450/500 mm	550/600 mm	550/600 mm		
	RAYONS	-	-	10	-	-	-		
MODÈLE PORTÉ									
2,90	POIDS, KG	-	1.015 / 1.995	1.510	1.050	1.440	-		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	-	54	50	50	-		
3,00	ARBRE, MM	-	60	60	60	60	-		
MODÈLE SEMI-PORTÉ									
2,90	POIDS, KG	-	1.515 / 2.475	1.990	-	1.920	-		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	-	54	-	50	-		
3,00	ARBRE, MM	-	60	60	-	60	-		
4,50	POIDS, KG	1.560 / 2.830	-	2.810	2.160	2.570	2.460		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	-	87	88	88	45		
2,22	ARBRE, MM	60	-	60	60	60	60		
6,30	POIDS, KG	2.240 / 3.860 *	3.050 / 5.280	4.080	-	3.940	3.770		
TRANSPORT	ANNEAUX	2.450 / 4.070	-	123	-	120	63		
2,45	ARBRE, MM	60	60	60	-	60	60		
8,20	POIDS, KG	3.080 / 5.180	3.880 / 6.790	5.450	-	5.290	5.120		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	-	157	-	152	81		
2,45	ARBRE, MM	60	60	60	-	60	60		
9,50	POIDS, KG	3.400 / 5.840 *	-	-	-	-	-		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	-	-	-	-	-		
2,45	ARBRE, MM	60	-	-	-	-	-		

* Pareil à Tip-Roller (seulement le Kit no. 5 est adaptable)

Grass-Roller COMPACT



		Rouleau lisse		Cambridge		Etoile	
Largeur de travail, m	ANNEAU	610 mm	620 mm	450/500 mm	550/600 mm		
	RAYONS	-	10	-	-	-	
2,90	POIDS, KG	815 / 1.565	1.510	1.050	1.440		
TRANSPORT	ANNEAUX	-	54	51	51		
3,00	ARBRE, MM	60	60	60	60		



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

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 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

HE-VA Grass-Roller

Plus de productivité et de polyvalence



La technologie éprouvée de HE-VA Grass-Roller, en combinaison avec une large gamme d'options, assurent une adaptation à la plupart des emplois et des exploitations.

Disponible en largeurs de 2,90 jusqu'à 9,50 m HE-VA Grass-Roller fait appel à un large éventail d'utilisateurs – qu'il s'agisse de petites ou de grandes exploitations, il y aura un modèle adapté.

Un parfait suivi de terrain pour un rappui optimal

Le Grass-Roller utilise les technologies éprouvées de HE-VA : le système S.A.T. (Système Actif de Transfert) et le mécanisme de pivotement des sections des rouleaux pour suivre parfaitement le terrain et rappuyer efficacement et uniformément les sols.



Les pivots centraux des sections latérales, les deux pivots de repliement et l'œil tournant du timon d'attelage permettent le suivi de terrain pour chacune des 3 sections Grass-Roller indépendamment l'une de l'autre.

L'inégalé système S.A.T.

Les vérins hydrauliques de repliement des sections latérales sont reliés à deux accumulateurs à gaz et à un manomètre. L'utilisateur peut faire varier le report de charge selon le profil du terrain et le ballast contenu dans les sections du rouleau. Les accumulateurs agissent comme des amortisseurs sur les surfaces accidentées en réglant la course des pistons des vérins pour permettre aux sections du rouleau de suivre les irrégularités du sol.



SYSTÈME ACTIF DE TRANSFERT

Entretien des prairies...

L'adaptation d'une herse étrille et d'un semoir pneumatique Multi-Seeder procure une polyvalence maximale en permettant de sur-semer ou ressemer les prairies.

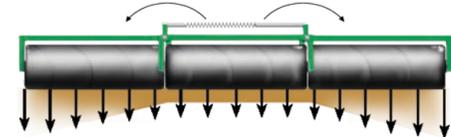
... ou préparation de sols

Choisir vos options pour adapter le Grass-Roller à la préparation du lit de semence, et pour semer les cultures dérobées.

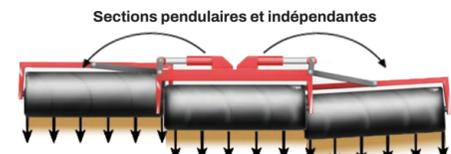
Bref, c'est un outil très pratique !



1 Les rouleaux sans report de charge exercent le maximum de pression au sol sur l'élément central, ce dernier portant le poids du châssis, de la barre d'attelage et des roues.



2 L'emploi d'un report de poids basique sans oscillations des sections latérales annule l'essentiel du transfert de charge.



Sections pendulaires et indépendantes
Les rouleaux HE-VA avec ses sections latérales articulées et son système S.A.T. de report de charge hydraulique permet de reporter le poids excédentaire porté par la section centrale vers les sections extérieures pour assurer sur toute la largeur de travail une pression uniforme, qui peut être surveillée depuis le siège du tracteur !

Kits Equipement

KIT NO. 1



Herse peigne 2-rangées

Herse peigne avec 2 rangées de dents courbées 12 mm. Intervalle entre passages de dents de 80 mm.

Réglage mécanique de la hauteur et hydraulique de l'inclinaison / l'angle de travail.

KIT NO. 2



Herse peigne 4-rangées

Herse peigne avec 4 rangées de dents courbées 12 mm. Intervalle entre passages de dents de 40 mm.

Réglage mécanique de la hauteur et hydraulique de l'inclinaison / l'angle de travail.

KIT NO. 3



Herse peigne 2-rangées et lame niveleuse

Herse peigne avec 2 rangées comme décrite ci-dessus, et à l'avant une lame niveleuse réglable indépendamment de la herse.

L'ensemble est avec réglage hydraulique en standard de la hauteur et l'inclinaison / l'angle de travail.

KIT NO. 4



Herse peigne 2-rangées et Spring-Board

Herse peigne avec 2 rangées comme décrite ci-dessus, et à l'avant des lames Spring-Board hydrauliques.

La herse et la Spring-Board sont réglables indépendamment l'une de l'autre en hauteur et inclinaison / angle de travail.

KIT NO. 5



Spring-Board

Lames niveleuses à ressorts et palettes avec réglage mécanique de la hauteur sous bâti, et réglage hydraulique de l'inclinaison - très utile en bout de champs.

KIT NO. 6



Herse peigne 3-rangées et lame niveleuse

Herse peigne avec 3 rangées de dents courbées 12 mm, distance entre passages de 60 mm, et à l'avant une lame niveleuse réglable indépendamment de la herse.

Réglage hydraulique en standard de la hauteur et réglage mécanique de l'inclinaison / l'angle de travail.

KIT NO. 7



Herse peigne 3-rangées et Spring-Board

Herse peigne avec 3 rangées comme décrite ci-dessus, et à l'avant des lames Spring-Board hydrauliques.

La herse et la Spring-Board sont réglables indépendamment l'une de l'autre en hauteur et inclinaison / angle de travail.

Types d'anneaux



Rouleau lisse

Le rouleau lisse a été spécialement développé pour l'entretien des prairies. S'il est rempli d'eau, son poids augmente et il peut presser et niveler la surface de manière très efficace. Disponible en 610 & 710 mm.



Cambridge

L'anneau Cambridge est un anneau universel constitué alternativement d'anneaux lisses et dentelés. Cet anneau enfonce efficacement les pierres et son profil courbé n'agresse pas les plantes germées. Cette combinaison particulière se traduit par un écrasement optimal avec un effet de tassement et la grande mobilité de l'anneau dentelé le rend facilement auto-nettoyable. Disponibles en 510, 560 & 620 mm.



Etoile

Lorsqu'il est utilisé pour les sols de type léger, la surface est laissée légèrement compactée et inégale, ce qui empêche l'érosion du sol. Dans des sols de type collant, l'effet d'auto-nettoyage des roues est très important. L'anneau étoile possède en outre un grand effet drainant sur les prairies car les pointes font de petits trous dans le champ. Disponible en 450/500 mm & 550/600 mm.



Crosskill

Les anneaux Crosskill sont souvent utilisés dans les types de sol léger et moyen à lourds. Les anneaux écrasent les mottes et laissent la surface légèrement émiettée, ce qui empêche l'érosion du sol. Ces anneaux sont auto-nettoyants, ce qui ne fait qu'accroître leur action. Disponible en 485/530 mm & 550/600 mm.

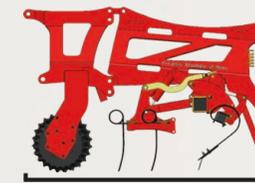
Grass-Roller COMPACT



Grass-Roller COMPACT a été conçu pour tracteurs plus petits, pour que les avantages du Grass-Roller puissent être étendus à encore plus d'utilisateurs.

La conception réduite ne requiert qu'une faible puissance.

Grass-Roller COMPACT est disponible uniquement en largeur 2,90 m.



La longueur du châssis est réduite par 40 à 45 cm par rapport au modèle Grass-Roller 2,90 m standard.

C'est de là que vient le nom 'COMPACT'.



Le semoir Multi-Seeder, disponible en option, est monté au centre, pour assurer la meilleure distribution de poids.

Kits Equipement



KIT COMPACT 1

Herse peigne 2-rangées et Spring-Board

Herse peigne avec 2 rangées de dents courbées 12 mm, et intervalle entre les passages des dents de 80 mm.

A l'avant des lames Spring-Board.

La herse est avec réglage hydraulique de la hauteur. La Spring-Board est avec réglage manuel et lames en largeur 150 mm.



KIT COMPACT 2

Herse peigne 2-rangées et lame niveleuse

Herse peigne avec 2 rangées de dents courbées 12 mm, et intervalle entre les passages des dents de 80 mm.

A l'avant une lame niveleuse.

La herse est avec réglage hydraulique de la hauteur. La lame niveleuse est avec réglage manuel.



KIT COMPACT 3

Herse peigne 2-rangées

Herse peigne avec 2 rangées de dents courbées 12 mm, et intervalle entre les passages des dents de 80 mm.

La herse est avec réglage hydraulique de la hauteur.