

Spécifications techniques



4,50 - 10,20 m



2,22 - 2,45 m



60 - 210 CV



1.480 - 6.850 kg

		Cambridge				Etoile		Came	Crosskill		Ondulé 2D			Roul. Lisse	Cutter-Roller	
																
Largeur de travail, m	ANNEAU	510	510	560	620	450/500	550/600	550	485/530	550/600	500	550	600	610	545	595
	RAYONS	3	8	9	10	-	-	-	-	-	8	9	10	-	-	-
4,50 TRANSPORT 2,22	POIDS, KG	2.160	2.260	2.540	2.810	2.100	2.570	1.480	1.900	2.460	1.860	2.050	2.230	-	1.324 - 1.738	-
	ANNEAUX	87	87	87	87	88	88	30	45	45	57	57	57	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	-
5,40 TRANSPORT 2,22	POIDS, KG	2.510	2.680	3.060	3.220	2.570	3.140	1.880	2.350	3.010	2.430	2.510	2.970	-	1.442 - 1.949	-
	ANNEAUX	105	105	105	105	102	102	36	54	54	69	69	69	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	-
ROUES: 10.0 / 75 X 15.3 - 10 PLIS																
6,30 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	2.950	3.080	-	-	3.010	-	2.080	2.700	-	2.640	-	-	-	-	-
	ANNEAUX	123	123	-	-	120	-	42	63	-	78	-	-	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	-	-	60	-	60	60	-	60	-	-	-	-	-
ROUES: 11.5 / 80 X 15.3 - 14 PLIS																
6,30 HD TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	-	-	3.670	4.190	-	3.870	-	-	3.490	-	3.000	3.360	2.240 - 3.860	1.750 - 2.344	2.210 - 2.972
	ANNEAUX	-	-	123	123	-	120	-	-	63	-	78	78	-	-	-
	ARBRE, MM	-	-	60	60	-	60	-	-	60	-	60	60	-	60	60
7,30 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	3.730	3.840	4.430	4.580	3.810	4.730	2.710	3.460	4.380	3.370	3.860	3.810	-	2.137 - 2.847	2.264 - 3.173
	ANNEAUX	143	143	143	143	140	140	48	73	73	90	90	90	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	60
7,60 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	3.784	3.994	4.608	4.984	3.900	4.655	2.778	3.530	4.472	3.630	3.982	4.148	-	2.185 - 2.917	2.222 - 3.181
	ANNEAUX	151	151	151	151	148	148	45	79	79	99	99	99	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	60
8,20 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	4.050	4.190	4.700	5.200	3.920	5.120	3.110	3.880	4.900	3.840	4.100	4.350	-	2.234 - 2.998	2.371 - 3.370
	ANNEAUX	157	157	157	157	152	152	55	81	81	102	102	102	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	60
9,50 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	5.110	5.180	5.770	6.350	5.230	6.200	3.870	4.820	6.020	4.740	5.030	5.320	3.400 - 5.840	2.905 - 3.803	2.816 - 3.991
	ANNEAUX	180	180	180	180	172	172	63	95	95	118	118	118	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	-	60	60
10,20 TRANSPORT 2,45	POIDS, KG	5.470	5.690	6.220	6.850	5.590	6.640	-	5.120	6.390	5.020	5.310	5.650	-	4.599 - 5.555	3.183 - 4.436
	ANNEAUX	196	196	196	196	186	186	-	101	101	126	126	126	-	-	-
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	-	60	60	60	60	60	-	60	60
ROUES: 400 / 60 X 15.5 - 16 PLIS																

Largeur de travail, m	Nbre. de dents	Spring-Board, 1-rangée			Spring-Board, 2-rangées		
		Puissance requise, CV	Poids, kg av/barres de rigidifications	Poids, kg sans barres de rigidifications	Puissance requise, CV	Poids, kg av/barres de rigidifications	Poids, kg sans barres de rigidifications
4,50	18	+20	475	420	-	-	-
5,40	22	+25	549	485	-	-	-
6,30	24	+30	624	550	-	-	-
6,30 HD	24	+30	624	550	-	1.273 - 1.338	630 - 1.400
7,30	28	+35	716	630	+55	1.427 - 1.502	750 - 1.351
7,60	-	+35	762	671	-	-	-
8,20	32	+40	792	695	+60	1.501 - 1.636	695 - 1.771
9,50	38	+45	957	845	+70	2.237 - 2.335	1.117 - 2.139
10,20	40	+50	1.000	880	+80	2.335 - 2.440	1.134 - 2.229

Top-Cutter		
Largeur de travail, m	Nbre. de sections	Poids, kg
5,40	3	803
6,30	3	725
6,30 HD	3	725
7,30	3	835
7,60	3	995
8,20	3	940
9,50	5	1.340
10,20	5	1.438

HE-VA

Tip-Roller

Le développement de la technologie du rouleau à un autre niveau



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 Tip-Roller



3 sections, de 4,5 m à 10,2 m

Equipés en série de bacs à pierres, les rouleaux sont manœuvrés hydrauliquement depuis le siège du tracteur. 13 types d'anneaux différents sont offerts. Trois types de planches niveleuses adaptables à l'avant du rouleau sont proposées pour une préparation de sol soignée.

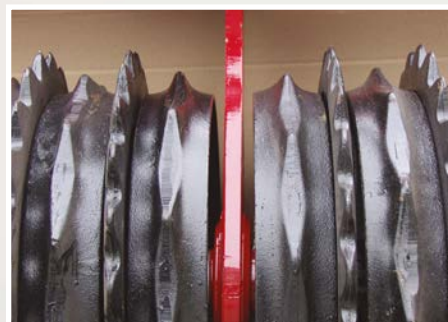


Les rouleaux HE-VA assurent un rappui uniforme du sol sur TOUTE la largeur de travail.

Les sections pendulaires rend le rouleau très efficace, même sur surfaces inégales. Les sillons et déformations du sol restent souvent en l'état avec les rouleaux dont les sections ne sont pas pendulaires. Il reste ainsi une impression de travail inachevé.



Les anneaux sont montés sur un arbre diamètre 60 mm en acier traité pour une longue durée de vie. Ces arbres sont montés sur des paliers à billes oscillants fixés par 4 boulons et protégés à l'intérieur d'un support en acier profilé en U.



Paliers centraux

Le maintien de l'arbre de 60 mm des sections latérales des Tip-Roller 8,2 m, 9,5 m et 10,2 m est assuré par les paliers supports oscillants, cette disposition élimine tout risque de surcharge et de torsion.



Charnière à 3 maillons

Le mécanisme de repliage est muni d'un pivot largement dimensionné. Doté d'une butée à billes à chaque extrémité, il confère à l'ensemble une robustesse à toute épreuve aussi bien au travail qu'au transport.



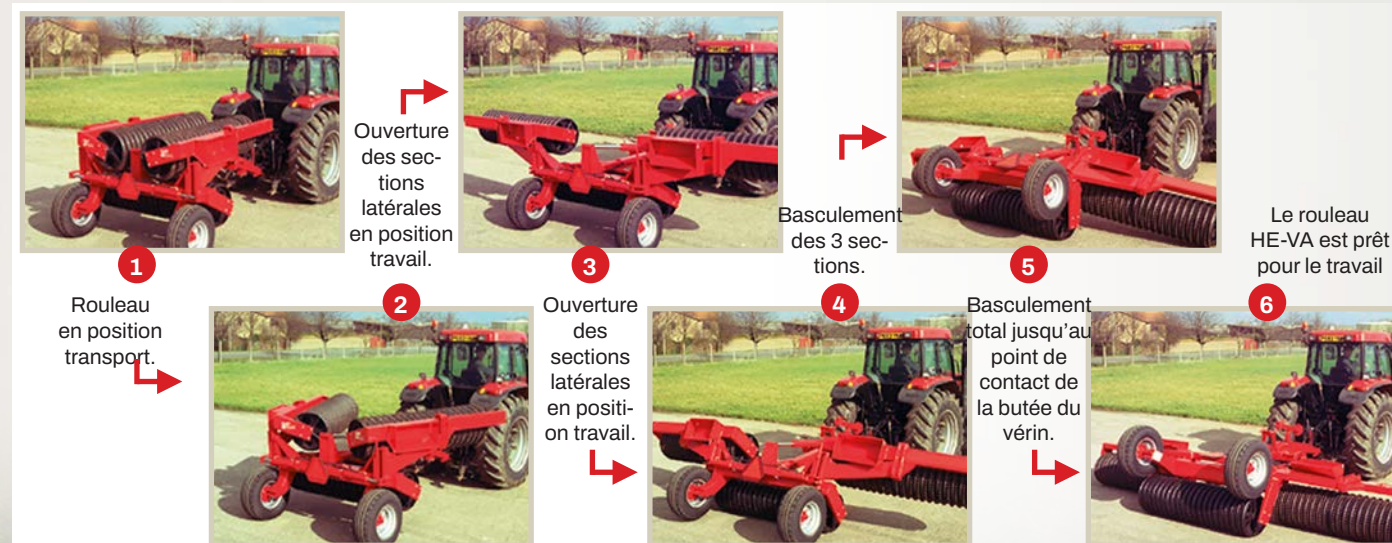
L'efficacité des rouleaux HE-VA en action - niveler, émietter, briser les mottes, retasser et préparer le lit de semences une combinaison d'actions sur une grande largeur de travail.

Avec ce choix de combinaisons et de largeurs de travail (4,5 m à 10,2 m), les rouleaux HE-VA répondent à tous les besoins quels que soient le type de terre et la surface cultivée.

Repliage en quelques secondes!

Simple et sécurisé, qu'espérer de plus d'un HE-VA

Séquences de dépliage d'un Tip-Roller 3 sections



Transport et remisage sécurisés



En standard, la béquille est réglable à l'aide de manivelle sur les Tip-Rollers 4,5 m à 8,2 m, et vérin hydraulique sur les 9,5 m et 10,2 m.



Les berceaux d'appui du Tip-Roller 3 sections, maintiennent fermement en place les sections latérales et le bruit est réduit au transport. Le circuit hydraulique est bloqué.



Pour une meilleure stabilité lors du transport, le poids des sections latérales est répartie sur le tracteur est les roues du rouleau.

Options

Freins hydrauliques



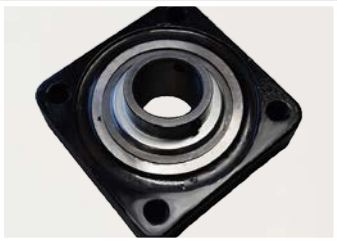
Freins pneumatiques



Feux arrières LED



Roulements amortis



Efface traces, relevage 3-points

Un jeu efface traces à 3-points élimine les traces des roues du tracteur sur sols labourés



Efface traces, hydraulique

Un jeu efface traces hydraulique élimine les traces des roues du tracteur sur sols labourés



Semoir pneumatique Multi-Seeder

Kit de montage pour Multi-Seeder – le semoir à petites graines pour le colza, les graines fourragères, l'engrais, l'anti-limace et encore plus.



Kit de rouleau Cutter-Roller

Kit de rouleau Cutter-Roller avec roulements. Pour le remplacement du rouleau sur une machine existante ou comme option pour une machine neuve avec un autre type de rouleau



Homologation C.E

Conforme aux exigences de la C.E. pour la circulation sur voies publique. Livré sans freins pour les machines légères ne nécessitant pas de système de freinage. Livré avec des freins hydrauliques à double circuit ou des freins pneumatiques pour les machines où un système de freinage est requis.



Relevage pour outils

Le relevage pour outils à 3-points permet d'atteler une herse peigne ou pareil derrière le rouleau Tip-Roller, afin d'accomplir plusieurs tâches en un seul passage.
Charge maximum sur Relevage: 2.100 kg



Equipement standard:

- Bâti de montage
- Attelage 3-points hydraulique, type 21.01
- Vérin simple effet
- Attelage Cat. 2, longueur 825 mm entre le point d'attelage et le centre de gravité
- Barre supérieure M30 avec pitons et boules Ø25
- Prise d'huile double effet inversée & fiche 12V

Disponible pour modèles Tip-Roller 7,30 à 10,20 m & modèle 6,30 m HD.



Top-Cutter

Le Top-Cutter coupe parfaitement le chaume et les résidus, ce qui rend très flexible la création d'un lit de faux semis suivant la moisson.





La conception unique présentant une construction à tube fermé empêche le sol et les résidus provenant de la récolte de coller au Top-Cutter et assure un degré d'efficacité continue et élevé. Les six lames à double face assurent un flux de travail régulier et stable.

*Top-Cutter est aussi disponible en outil indépendant: Top-Cutter Solo, monté sur l'attelage avant du tracteur, ce qui permet l'adaptation d'une planche Spring-Board en combinaison.

Options

Choisissez votre préparation de sol

C'est le point de départ de la réduction de votre coût de production..... Roulez, nivelez, émiettez et retassez en un seul passage.

Travailler le sol ? Préparer un lit de semences ? Ou maintenir le taux d'humidité ? La flexibilité est la clé.

L'inclinaison des lames niveleuses Spring-Board est réglable graduellement à l'aide de vérins hydrauliques, ces lames sont escamotables pour le roulage des céréales en végétation.

Spring-Board 1-rangée

Les lames de ressort munies de socs plats brisent les mottes et assurent un parfait nivellement. L'angle d'attaque est réglable hydrauliquement depuis le siège du tracteur en fonction du relief et des conditions de travail. D'une section de 80 X 10 mm, la lame de ressort est équipée d'un soc plat traité de 150 mm. La Spring-Board 2-rangées est disponible pour modèles 6,30 HD, 7,30, 8,20, 9,50 et 10,20 m.



Spring-Board 2-rangées



Soc fourches brise-mottes

Le succès des lames Spring-Board est renforcé par l'option de griffes couteaux recommandées pour niveler et briser les mottes sur sols secs et lourds. L'angle d'attaque de ces griffes couteaux est également réglable par vérins hydrauliques.



Dents étrilles

En tant qu'alternative aux socs, les Spring-Boards 1-rangée et 2-rangées peuvent être montées avec dents étrilles Ø16 mm. La Spring-Board 2-rangées est disponible pour modèles 6,30 HD, 7,30, 8,20, 9,50 et 10,20 m.



Dents combi herse & Spring-Board

Sur la Spring-Board 2-rangées, vous pourriez choisir la combinaison 1 rangée de dents de herse et 1 rangée de dents Spring-Board. La Spring-Board 2-rangées est disponible pour modèles 6,30 HD, 7,30, 8,20, 9,50 et 10,20 m.



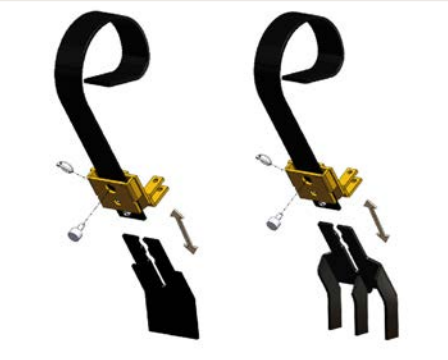
Dents de herse 2-rangées

En tant qu'alternative aux socs, la Spring-Board 2-rangées peuvent être montées avec dents de herse 65x12 mm. La Spring-Board 2-rangées est disponible pour modèles 6,30 HD, 7,30, 8,20, 9,50 et 10,20 m.



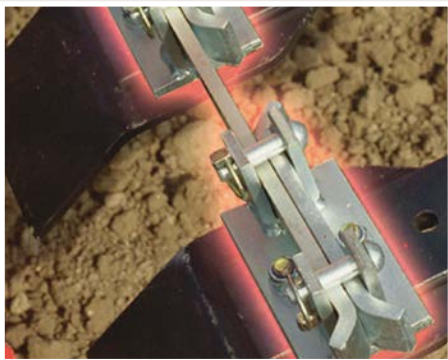
Echange rapide Easy-Change

Système d'échange rapide des socs – "Easy Change" disponible à la demande. Il inclut un jeu de socs plats et un jeu de socs fourches à 3 griffes.



Système pour solidariser les lames

Les lames peuvent travailler individuellement mais l'effet de nivellement peut être renforcé par l'adjonction de barres permettant de rendre l'ensemble des lames solidaires.



Déflecteur de bordure

Un déflecteur de bordure est livrable à la demande avec les socs palettes de lames niveleuses Spring-Board pour éliminer le sillon laissé par les socs palettes extérieurs.

