

HE-VA

Spécifications techniques



1,50 - 6,00 m



2,00 - 4,00 m



550 - 3.030 kg



15 - 50 ch

	Cambridge	Etoile	Etoile TWIN	Crosskill	V-Profil

Largeur de travail, m	ANNEAU RAYONS	510 mm	560 mm	620 mm	450/500 mm	550/600 mm	450/450 mm	550/550 mm	485/530 mm	550/600 mm	600 mm	700 mm
		3	9	10	-	-	-	-	-	-	-	-
MODÈLE 1-SECTION SANS REPLIAGE												
1,50 TRANSPORT 2,00	POIDS, KG	779	867	953	713	858	602	680	713	862	326	594
	ANNEAUX	29	29	29	28	28	17	17	15	15	12	10
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
2,60 TRANSPORT 2,60	POIDS, KG	1.081	1.221	1.354	954	1.172	844	993	986	1.186	888	927
	ANNEAUX	45	45	45	42	42	31	31	23	23	19	15
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
3,00 TRANSPORT 3,00	POIDS, KG	1.166	1.332	1.489	1.086	1.346	914	1.087	1.033	1.231	963	999
	ANNEAUX	53	53	53	50	50	35	35	27	27	23	18
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
3,50 TRANSPORT 3,50	POIDS, KG	1.370	1.570	1.750	1.250	1.561	1.021	1.229	1.247	1.519	1.163	1.543
	ANNEAUX	61	61	61	60	60	41	41	31	31	27	22
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
4,00 TRANSPORT 4,00	POIDS, KG	1.653	1.769	1.884	1.444	1.854	1.298	1.523	1.551	1.796	1.403	1.567
	ANNEAUX	69	69	69	68	68	47	47	37	37	30	24
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
MODÈLE 2-SECTIONS AVEC REPLIAGE HYDR.												
3,00 TRANSPORT 2,13	POIDS, KG	1.431	1.582	1.720	1.018	1.157	1.472	1.714	1.346	1.406	1.358	1.394
	ANNEAUX	50	50	50	24	24	48	48	24	24	20	18
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
MODÈLE 3-SECTIONS AVEC REPLIAGE HYDR.												
4,00 TRANSPORT 2,60 - 2,75	POIDS, KG	1.725	1.944	2.152	1.658	2.021	1.355	1.530	1.631	1.673	1.438	1.662
	ANNEAUX	67	67	67	70	70	43	43	37	37	28	24
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
4,50 TRANSPORT 2,60 - 2,75	POIDS, KG	1.886	2.131	2.281	1.724	2.098	1.477	1.726	1.675	1.717	1.599	1.690
	ANNEAUX	75	75	75	70	70	47	47	34	34	32	26
	ARBRE, MM	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
5,00 TRANSPORT 2,85 - 3,00	POIDS, KG	1.960	2.440	-	2.060	2.570	1.780	2.080	1.590	2.180	1.900	1.820
	ANNEAUX	95	95	-	90	90	59	59	47	47	38	30
	ARBRE, MM	60	60	-	60	60	60	60	60	60	60	60
6,00 TRANSPORT 2,85 - 3,00	POIDS, KG	2.350	2.940	-	2.410	3.030	2.140	2.500	1.910	2.630	2.270	2.180
	ANNEAUX	115	115	-	110	110	71	71	57	57	46	36
	ARBRE, MM	60	60	-	60	60	60	60	60	60	60	60

Largeur de travail	Modèle	Vibroculteur frontal		Spring-Board		Système de liaison, kg	Bâti double, kg	Top-Cutter	
		Nbre. dents	Poids, kg	Nbre. dents	Poids, kg			Diamètre incl. les lames, mm	Poids, kg
2,60	Rigide	15	211 - 310	10	202	29	42	Ø390	350
3,00	Rigide	17	230 - 331	12	278	35	42	Ø390	370
3,00	Repliable	17	239 - 374	12	278	35	42	Ø390	395
3,50	Rigide	20	252 - 367	14	297	41	42	Ø390	400
4,00	Rigide	23	278 - 406	16	335	47	78	Ø390	460
4,00	Repliable	23	411 - 601	16	374	47	-	Ø390	635
4,50	Repliable	25	436 - 617	18	402	53	-	Ø390	690
5,00	Repliable	29	423 - 661	20	429	57	-	Ø390	730
6,00	Repliable	35	474 - 755	24	477	66	-	Ø390	785

Equipement en option

Socs fourches

Pour sols lourds choisir la Spring-Board à socs fourches pour un meilleur broyage des mottes.



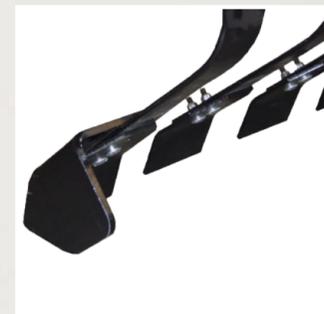
Liaison des lames

Les lames de ressort peuvent travailler indépendamment les unes des autres. L'effet de nivellement est accru si l'on adapte les barres qui permettent de rendre les lames solidaires telle une planche rigide. Les barres sont faciles à monter et démonter.



Défecteur de bordure

En option sur tous les vibroculteurs frontaux et toutes les Spring-Board pour éviter les projections sur le côté.



Easy-Change

Le système d'échange rapide Easy-Change facilite le changement entre socs palettes et socs fourches. Il se monte sur les dents standards de la Spring-Board.



Jeu stabilisateur

Recommandé pour tracteurs avec pilotage GPS, et pour outils en largeurs à partir de 5,00 m



Panneaux avertisseurs

Ces panneaux se démontent facilement quand hors de la route.



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

Front-Roller

Retassement et préparation d'un lit de semences idéal

Le Front-Roller HE-VA est équipé d'anneaux Cambridge ou d'anneaux Crosskill pour obtenir un sol émiétté, nivelé et rappuyé en surface.

Le Front-Roller peut également être équipé d'anneaux V-profil ou d'anneaux Etoile, parfaitement aptes aux sols lourds et pierreux.

Combiné avec une planche niveleuse Spring-Board, la préparation de lit de semence est accomplie et la réduction du coût de production renforcée.



Front-Roller présenté ici avec des anneaux Cambridge de 620 mm.

1, 2 ou 3 sections



Les modèles rigides Front-Roller sont disponibles aux largeurs de 1,50 m, 2,60 m, 3,00 m, 3,50 m et 4,00 m



Les modèles à repliage hydraulique sont aux largeurs de 4,00 m, 5,00 m et 6,00 m.

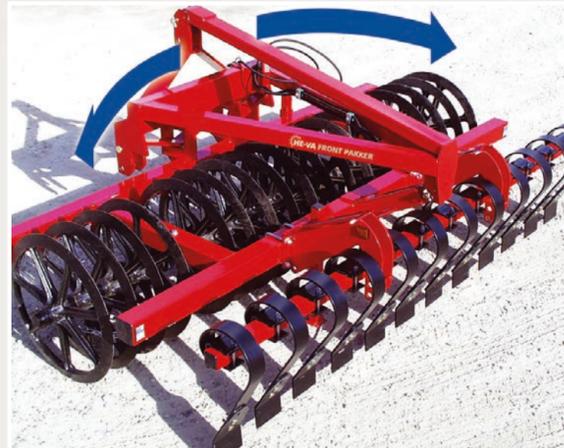


Front-Roller - 3,00 m - 2-sections - à repliage hydraulique



Tous les outils frontaux HE-VA vous offrent d'origine

Un attelage 3 points Cat. II - une longue flèche de traction avec système auto directionnel et recentrage automatique

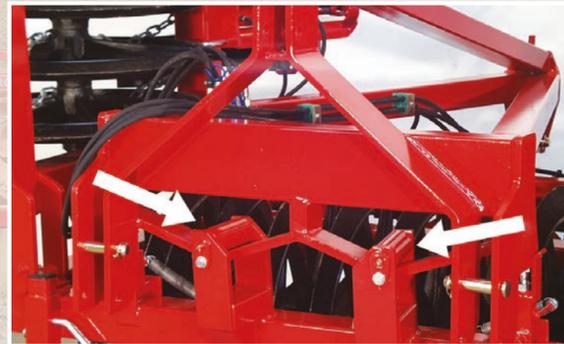


AUTO DIRECTIONNEL

La longue flèche, munie d'un seul point de traction, prolonge l'avant du tracteur de telle sorte que les outils frontaux ne sont pas poussés mais traînés au travail, lui assurant ainsi un suivi en souplesse en relief, même à grande vitesse. Le système de recentrage automatique lui procure une grande stabilité au transport.

FLÈCHE DE TRACTION RENFORCÉE

Comme tous les autres outils frontaux HE-VA, la longue et puissante flèche de traction est conçue pour résister aux contraintes des rouleaux poussés les plus lourds combinés avec une planche niveleuse ou un vibroculteur poussé.



BAGUES D'AJUSTAGE

Des bagues d'ajustage fixées par goupilles prolongent la longévité des outils frontaux.



Choix d'anneaux

Spécifiez le type d'anneau, adaptez votre HE-VA Front-Roller au travail à exécuter pour parfaire le lit de semences.



Cambridge

Disponible en diamètres 510 mm, 560 mm ou 620 mm, respectivement avec 3, 8, 9 ou 10 rayons, l'anneau Cambridge est très efficace pour briser les mottes et pour consolider la couche superficielle à une profondeur de 10 cm environ. Cette combinaison d'anneaux lisses et crénelés laisse une surface structurée et uniforme, et la grande mobilité de l'anneau crénelé la rend facilement auto-nettoyable.



Crosskill

Disponible en paires de diamètre 485/530 mm et 550/600 mm, l'anneau Crosskill retasse le sol un peu plus en profondeur et laisse une surface granuleuse. Pour éviter le bourrage, l'un des anneaux est plus large et mobile sur l'arbre. Cette mobilité les rend auto-nettoyants, sans affecter le rappui uniforme sur le sol.



Etoile

Disponible en paires de diamètre 450/500 mm et 550/600 mm, l'anneau Etoile laisse une surface légèrement rappuyée et ondulée, ce qui empêche l'érosion du sol. Le choix pour retassement et préparation du lit de semence, hors des tâches communes.



V-profil

Disponible en diamètre 600 mm ou 700 mm, l'anneau V-profil est très puissant dans sols pierreux, même sur champs avec de grosses pierres fondées. La surface est entièrement nivelée.



Front-Roller TWIN



Front-Roller TWIN avec doubles rouleaux. Ici en 3,00 m avec anneaux Etoile 550/550 mm, et une Spring-Board socs palettes 8 x 150 mm choisie en option. Il est aussi disponible avec les anneaux Etoile plus petits de 450/450 mm.

C'est la solution idéale pour le retassement et la préparation du lit de semence, car les doubles rouleaux laissent une surface poreuse et ondulée.

V-profil de 600 mm et 700 mm

Cet anneau puissant est soudé de plaques aciers 5 mm pressées, il assurent un retassement optimum et sa crête dentelée favorise l'effritement des mottes.



La puissance de ces gros anneaux, combiné avec l'adaptation d'un décrotoir entre chaque anneau, constitue un type d'anneau parfaitement apte pour sols collants et argileux.

L'anneau V-profil est équipé de décrotoirs au niveau du moyeu qui force la rotation de l'anneau qui viendrait à être stoppé par une pierre ou un autre obstacle, l'anneau bloqué est alors entraîné par les anneaux voisins tournants.



Equipement en option

Spring-Board et vibroculteur frontal

Disponibles en option, la Spring-Board et le vibroculteur frontal facilite le travail d'émiettement, de consolidation, de retassement du rouleau et favorise ainsi la germination.



Toutes les lames des planches niveleuses Spring-Board adaptées sur les rouleaux poussés sont réglables hydrauliquement. L'agressivité des socs palettes ou fourches est déterminée par les conditions de travail, ils peuvent être totalement escamotés selon besoin.

L'échelle graduée visible depuis la cabine du tracteur permet de contrôler l'angle de travail.



Le vibroculteur frontal avec 2 rangées de dents en S, réglables en hauteur, est adaptable sur tous les rouleaux poussés. 2 manivelles de réglage permettent de positionner les dents à la profondeur requise.



La combinaison Spring-Board et vibroculteur frontal permet de travailler sur tous types de sol (Front-Roller modèles rigides uniquement).

Cette combinaison requiert un bâti double, comme illustré sur la photo.

Top-Cutter



Le rouleau hacher Top-Cutter coupe parfaitement le chaume et les résidus sans déranger les racines, 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. Le Top-Cutter est particulièrement adapté aux chaumes de maïs et de colza, ainsi que les cultures dérobées.

Il est également possible d'acheter un Spring-Board pour le montée dans les supports Top-Cutter.