

Equipement en option

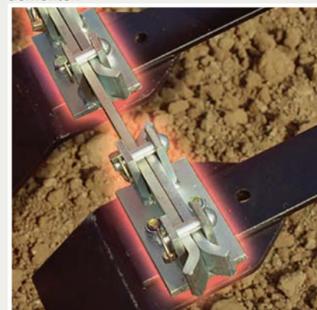
Socs fourches

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.



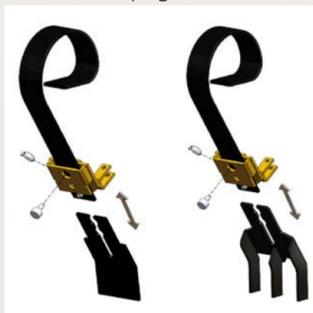
Défecteur de bordure

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

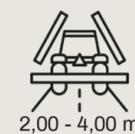
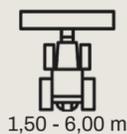
Ces panneaux se démontent facilement quand hors de la route.



Caractéristiques des équipements frontaux

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	158 - 183	10	185	30	42	Ø390	310
3,00	Rigide	17	177 - 205	12	235	35	42	Ø390	350
3,00	Hydr.	17	185 - 213	12	245	39	42	Ø390	375
3,50	Rigide	20	201 - 234	14	255	41	42	Ø390	400
4,00	Rigide	23	254 - 292	16	275	47	78	Ø390	450
4,00	Hydr.	23	275 - 314	16	460	51	-	Ø390	475
5,00	Hydr.	29	330 - 378	20	515	55	-	Ø390	575
6,00	Hydr.	35	397 - 455	24	570	71	-	Ø390	675

Spécifications techniques



Larg. de travail, m	Modèle	Type anneaux	Anneaux dia., mm	Larg. de transp., m	Nbre. anneaux	Puiss. requise, ch.	Poids, kg
1,50	1-sections rigide	Cambridge	510 - 560 - 620	2,00	29	15	620 - 820
1,50	1-sections rigide	Etoile	450/500 - 550/600	2,00	30	15	640 - 790
1,50	1-sections rigide	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,00	17	15	560 - 650
1,50	1-sections rigide	Crosskill	485/530 - 550/600	2,00	15	15	550 - 740
1,50	1-sections rigide	V-Profil	600 - 700	2,00	10 - 12	15	570 - 590
2,60	1-sections rigide	Cambridge	510 - 560 - 620	2,60	45	20	930 - 1.260
2,60	1-sections rigide	Etoile	450/500 - 550/600	2,60	42	20	980 - 1.240
2,60	1-sections rigide	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,60	30	20	830 - 980
2,60	1-sections rigide	Crosskill	485/530 - 550/600	2,60	25	20	730 - 1.050
2,60	1-sections rigide	V-Profil	600 - 700	2,60	17 - 19	20	850 - 890
3,00	1-sections rigide	Cambridge	510 - 560 - 620	3,00	53	25	1.060 - 1.450
3,00	1-sections rigide	Etoile	450/500 - 550/600	3,00	50	25	1.110 - 1.410
3,00	1-sections rigide	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	3,00	35	25	940 - 1.120
3,00	1-sections rigide	Crosskill	485/530 - 550/600	3,00	27	25	830 - 1.170
3,00	1-sections rigide	V-Profil	600 - 700	3,00	18 - 23	25	970 - 1.020
3,50	1-sections rigide	Cambridge	510 - 560 - 620	3,50	61	30	1.190 - 1.640
3,50	1-sections rigide	Etoile	450/500 - 550/600	3,50	60	30	1.240 - 1.590
3,50	1-sections rigide	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	3,50	41	30	1.080 - 1.290
3,50	1-sections rigide	Crosskill	485/530 - 550/600	3,50	31	30	950 - 1.340
3,50	1-sections rigide	V-Profil	600 - 700	3,50	22 - 27	30	1.110 - 1.150
4,00	1-sections rigide	Cambridge	510 - 560 - 620	4,00	75	35	1.510 - 2.040
4,00	1-sections rigide	Etoile	450/500 - 550/600	4,00	70	35	1.560 - 1.970
4,00	1-sections rigide	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	4,00	47	35	1.370 - 1.610
4,00	1-sections rigide	Crosskill	485/530 - 550/600	4,00	37	35	1.210 - 1.680
4,00	1-sections rigide	V-Profil	600 - 700	4,00	24 - 31	35	1.460 - 1.390
3,00	2-sections hydr.	Cambridge	510 - 560 - 620	2,13	53	25	1.240 - 1.630
3,00	2-sections hydr.	Etoile	450/500 - 550/600	2,13	50	25	1.290 - 1.590
3,00	2-sections hydr.	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,13	35	25	1.120 - 1.300
3,00	2-sections hydr.	Crosskill	485/530 - 550/600	2,13	27	25	1.010 - 1.350
3,00	2-sections hydr.	V-Profil	600 - 700	2,13	18 - 23	25	1.150 - 1.200
4,00	3-sections hydr.	Cambridge	510 - 560 - 620	2,60 - 2,70	75	35	1.660 - 2.180
4,00	3-sections hydr.	Etoile	450/500 - 550/600	2,67 - 2,75	70	35	1.710 - 2.120
4,00	3-sections hydr.	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,67 - 2,75	47	35	1.520 - 1.760
4,00	3-sections hydr.	Crosskill	485/530 - 550/600	2,70 - 2,75	37	35	1.360 - 1.830
4,00	3-sections hydr.	V-Profil	600 - 700	2,60 - 2,70	24 - 30	35	1.540 - 1.610
5,00	3-sections hydr.	Cambridge	510 - 560	2,90 - 2,95	95	40	1.960 - 2.440
5,00	3-sections hydr.	Etoile	450/500 - 550/600	2,92 - 3,00	90	40	2.060 - 2.570
5,00	3-sections hydr.	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,92 - 3,00	59	40	1.780 - 2.080
5,00	3-sections hydr.	Crosskill	485/530 - 550/600	2,95 - 3,00	47	40	1.590 - 2.180
5,00	3-sections hydr.	V-Profil	600 - 700	2,85 - 2,95	30 - 38	40	1.820 - 1.900
6,00	3-sections hydr.	Cambridge	510 - 560	2,90 - 2,95	115	50	2.350 - 2.940
6,00	3-sections hydr.	Etoile	450/500 - 550/600	2,92 - 3,00	110	50	2.410 - 3.030
6,00	3-sections hydr.	TWIN Etoile	450/450 - 550/550	2,92 - 3,00	71	50	2.140 - 2.500
6,00	3-sections hydr.	Crosskill	485/530 - 550/600	2,95 - 3,00	57	50	1.910 - 2.630
6,00	3-sections hydr.	V-Profil	600 - 700	2,85 - 2,95	36 - 46	50	2.180 - 2.270

HE-VA

Front-Roller

Toujours de l'avant



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 émietté, 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.

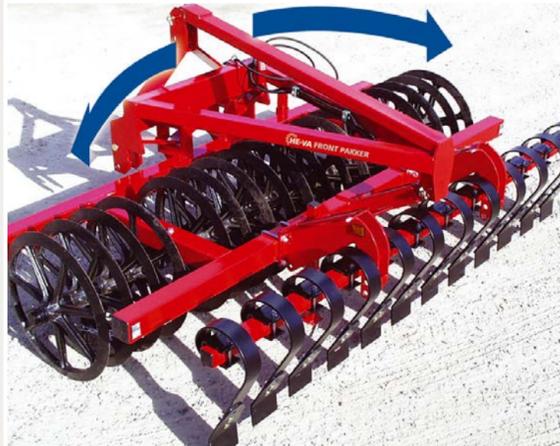


Front-Roller - 3,00 m - 2-sections - à repliage hydraulique



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 assure 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'émission, 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.