

Ekstraudstyr

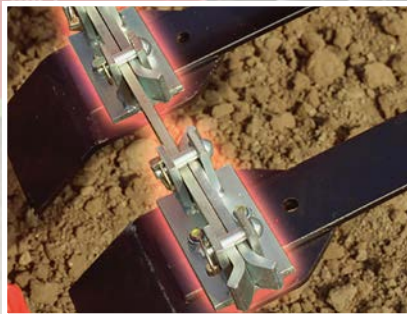
Skorpebryderspidser

Skærer og bryder jorden samt jordknoldene meget mere effektivt end standard-spidserne på Spring-Board. Anvendes ved tungere jordtyper.



Tværlåsesystem

Øger effekten af planeringen med Spring-Board ved at låse tænderne sammen til én enhed. Låsesystemet kan meget let af- og påmonteres tand for tand.



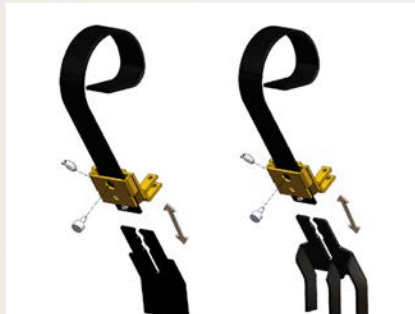
Kantudstyr

Kan monteres på alle forharver og Spring-Board for at undgå, at der opstår jordvolde mellem de enkelte træk.



Easy-Change

Easy-Change kit for hurtigt skft mellem almindelig plade på Spring-Board og skorpebryderspids. Monteres på standard tand.



Stabiliseringsanordning

Anbefales til brug med traktorer med GPS og fra en arbejdsbredde på 5 m



Spring-Board

Hydraulisk indstilling af bearbejdnings-graden/arbejdsdybden, således at aggres-siviteten kan justeres under kørslen, eller Spring-Board kan løftes helt op, hvis forhold-ene kræver det. Arbejdsvinklen indstilles i henhold til jordforholdene.på en skala.



Forharve

Som ekstraudstyr fås også en 2- eller 3-rækket fronttandsektion. Den er særdeles velegnet til at bryde og findele jorden foran tromlen. Dybdeindstillingen foretages nemt og bekvemt ved hjælp af spindler.



Top-Cutter

Beskærer effektivt stubbe og afgrøderester uden at ødelægge rødderne og bidrager dermed med en stor grad af fleksibilitet til processen med at skabe et falsk såbed efter høsten.



Arbejds-bredde, m	Type	Forharve		Spring-Board		Tværlåse-system, kg	Dobbelt-ramme, kg	Top-Cutter	
		Antal tænder	Vægt, kg	Antal tænder	Vægt, kg			Diameter inkl. kniv, mm	Vægt, kg
2,60	Fast	15	158 - 183	10	185	30	42	Ø390	350
3,00	Fast	17	177 - 205	12	205	35	42	Ø390	370
3,00	Foldbar	17	185 - 213	12	245	39	-	Ø390	395
3,50	Fast	20	215 - 234	14	235	41	42	Ø390	400
4,00	Fast	23	254 - 292	16	260	47	78	Ø390	460
4,00	Foldbar	23	275 - 314	16	460	51	-	Ø390	635
4,50	Foldbar	25	436 - 617	18	402	53	-	Ø390	690
5,00	Foldbar	29	330 - 378	20	515	55	-	Ø390	730
6,00	Foldbar	35	397 - 455	24	570	71	-	Ø390	785

Tekniske Specifikationer



1,50 - 6,00 m



2,00 - 4,00 m



550 - 3.030 kg



15 - 50 hk

		Cambridge		Stjernering		TWIN Stjerne		Crosskill		V-Profilring		Cutter-Roller	
Arbejds-bredde, m	RINGSTR. ANTAL EGER	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	595 mm
1-LEDS FASTE MODELLER													
1,50 TRANSPORTBR. 2,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	620 29 60	750 29 60	820 29 60	840 28 60	790 28 60	560 17 60	650 17 60	550 15 60	740 15 60	570 12 60	550 10 60	-
2,60 TRANSPORTBR. 2,60	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	930 45 60	1.180 45 60	1.280 45 60	980 42 60	1.240 42 60	830 31 60	980 31 60	730 23 60	1.050 23 60	850 19 60	850 15 60	-
3,00 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.100 53 60	1.330 53 60	1.450 53 60	1.110 53 60	1.410 53 60	820 35 60	1.000 35 60	830 27 60	1.170 27 60	1.020 23 60	920 18 60	-
3,50 TRANSPORTBR. 3,50	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.190 61 60	1.500 61 60	1.640 61 60	1.240 60 60	1.590 60 60	940 41 60	1.290 41 60	950 31 60	1.340 31 60	1.150 27 60	1.050 22 60	-
4,00 TRANSPORTBR. 4,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.510 69 60	1.880 69 60	2.040 69 60	1.560 68 60	1.970 68 60	1.210 47 60	1.450 47 60	1.210 37 60	1.680 37 60	1.390 30 60	1.320 24 60	-
2-LEDS HYDRAULISKE MODELLER													
3,00 TRANSPORTBR. 2,13	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.240 50 60	1.410 50 60	1.630 50 60	1.290 24 60	1.590 24 60	1.120 48 60	1.300 48 60	1.010 24 60	1.350 24 60	1.200 20 60	1.150 18 60	-
3-LEDS HYDRAULISKE MODELLER													
4,00 TRANSPORTBR. 2,60 - 2,75	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.660 67 60	2.020 67 60	2.180 67 60	1.710 70 60	2.120 70 60	1.520 43 60	1.760 43 60	1.360 37 60	1.830 37 60	1.540 28 60	1.470 24 60	-
4,50 TRANSPORTBR. 2,60 - 2,75	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.888 75 60	2.131 75 60	2.281 75 60	1.724 70 60	2.098 70 60	1.477 47 60	1.726 47 60	1.675 34 60	1.717 34 60	1.599 32 60	1.690 26 60	-
5,00 TRANSPORTBR. 2,85 - 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	1.960 95 60	2.440 95 60	- 90 60	2.060 90 60	2.570 90 60	1.780 59 60	1.780 59 60	1.590 47 60	2.180 47 60	1.810 38 60	1.820 30 60	-
6,00 TRANSPORTBR. 2,85 - 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	2.350 115 60	2.940 115 60	- 110 60	2.410 110 60	3.030 110 60	2.140 71 60	2.500 71 60	1.910 57 60	2.630 57 60	2.170 46 60	2.180 36 60	-
FRONT-ROLLER COMPACT - SELVSTYRENDE													
1,50 TRANSPORTBR. 2,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 29 60	- 29 60	- 29 60	- 28 60	- 28 60	- 17 60	- 17 60	- 15 60	- 15 60	- 12 60	- -	- -
2,60 TRANSPORTBR. 2,60	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 45 60	- 45 60	- 45 60	- 42 60	- 42 60	- 31 60	- 31 60	- 23 60	- 23 60	- 19 60	- -	- -
3,00 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 1.105 53 60	- 53 60	- 53 60	- 50 60	- 50 60	- 35 60	- 35 60	- 27 60	- 27 60	- 23 60	- -	- -
3,50 TRANSPORTBR. 3,50	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 1.275 61 60	- 61 60	- 61 60	- 60 60	- 60 60	- 41 60	- 41 60	- 31 60	- 31 60	- 27 60	- -	- -
FRONT-ROLLER COMPACT - IKKE SELVSTYRENDE													
1,50 TRANSPORTBR. 2,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 29 60	- 29 60	- 29 60	- 28 60	- 28 60	- 17 60	- 17 60	- 15 60	- 15 60	- 12 60	- -	- -
2,60 TRANSPORTBR. 2,60	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 45 60	- 45 60	- 45 60	- 42 60	- 42 60	- 31 60	- 31 60	- 23 60	- 23 60	- 19 60	- -	- -
3,00 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 53 60	- 53 60	- 53 60	- 50 60	- 50 60	- 35 60	- 35 60	- 27 60	- 27 60	- 23 60	- -	648 - 1.002
3,50 TRANSPORTBR. 3,50	VÆGT, KG RINGE, STK AKSEL, MM	- 61 60	- 61 60	- 61 60	- 60 60	- 60 60	- 41 60	- 41 60	- 31 60	- 31 60	- 27 60	- -	853 - 1.336



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

Din HE-VA-forhandler



HE-VA forbeholder sig ret til design- og konstruktionsændringer uden varsel



Front-Roller

Altid i front



Front-Roller

Effektiv knusning og pakning for at skabe det ideelle såbed

Front-Roller giver en jævn pakning over hele bredden og er velegnet til at findele overfladen således at der opnås de bedste forudsætninger for det optimale såbed.

Sammen med et Spring-Board i fuld bredde får man en bedre planering og jordbearbejdning og opnår samtidig en væsentlig bedre jordpakning på den planerede og bearbejdede jord. Dét resulterer i færre overkørsler med store besparelser til følge.



Front-Roller her vist med 620 mm Cambridgeringe.

1-, 2-, 3-ledsmodeller...



De faste Front-Roller modeller findes i 1,50, 2,60, 3,00, 3,50 og 4,00 m arbejdsbredde.



Front-Roller med hydraulisk sammenklap findes i 4,00, 5,00 og 6,00 m arbejdsbredde.

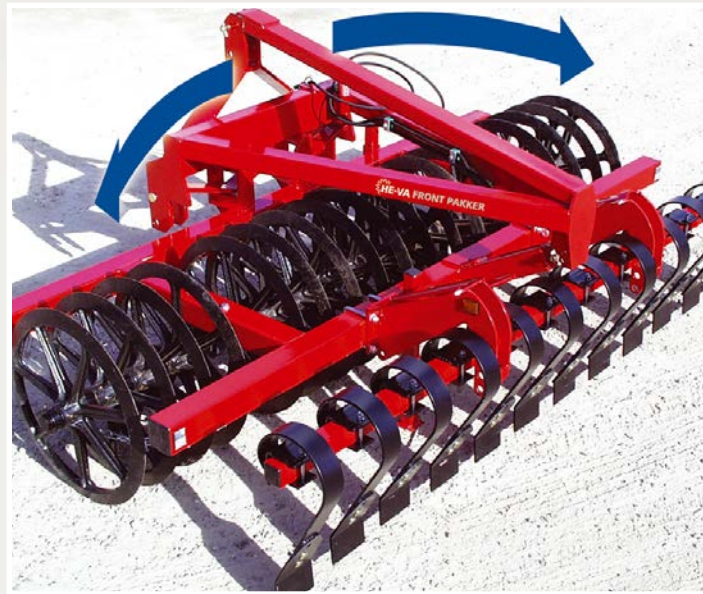


Front-Roller - 3,00 m - 2-leds - Hydraulisk



På alle frontredskaber får du...

Kat. II trepunktsophæng med fleksibelt træk.

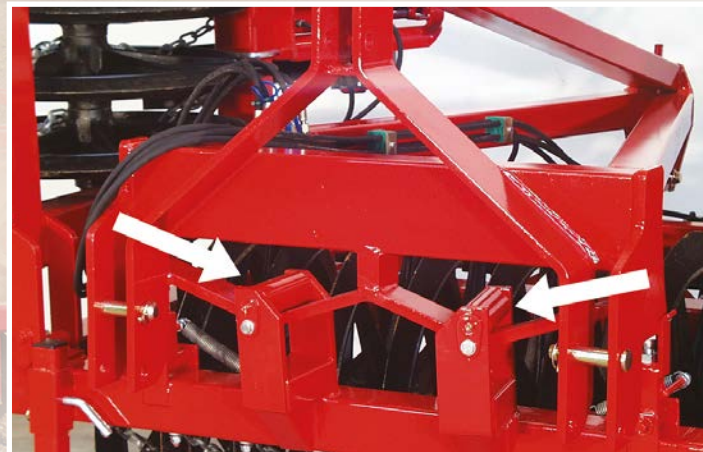


STYRING

Det fleksible træk på HE-VAs Front-redskaber bevirker, at redskaberne bliver trukket i stedet for skubbet, hvilket sikrer, at de løber frit på overfladen og påvirker derved ikke traktorstyringen. De kraftige smørbare bæreruller (se nedenfor) centrerer det aktuelle redskab, når det løftes i forageren og under transport. Dette system sikrer også, at redskabet ikke svinger løst fra side til side under transport.

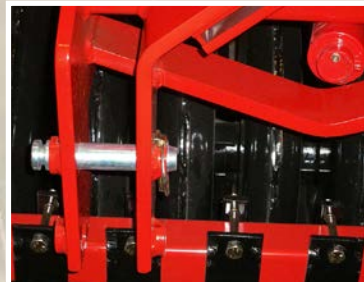
KRAFTIG HOVEDDRAMME

Som det er tilfældet med alle HE-VA Frontredskaber, er hovedrammen konstrueret til at kunne bære selv den tungeste ringkombination monteret med Forharve eller Spring-Board.



BØSNINGER

For at forøge levetiden på frontredskaberne er de udstyret med bøsninger for nagler, der låses fast via ringsplitten.



Ringtyper

Vælg de ringe, der passer bedst til den aktuelle opgave. HE-VA producerer den ønskede Front-Roller, og du opnår forbedret jordbearbejdning og pakning.



Cambridge

Front-Roller fås med 510 mm, 560 mm eller 620 mm Cambridge-ringe med henholdsvis 3, 8, 9 eller 10 eger, som er velegnede til knusning af knolde og sammenpakning af jorden i de øverste ca. 10 cm. Cambridge efterlader jorden med fint struktureret og jævn overflade. Takringene forøger aggressiviteten på tungere jord og holder ringene rene, da de er monteret løst på glatringenes nav.

Crosskill

Front-Roller fås med 485/530 mm og 550/600 mm Crosskill-ringe, som arbejder aggressivt på jorden og efterlader et fint løst muldlag i sådybde klar til såning. For at Crosskill-ringen ikke skal klæbe til/fyldes med jord er hver anden ring større og monteret bevægeligt på løst nav, hvormed samme radius mod jorden opnås og dermed samme jordpakning. Når jorden skal slippe ringene, er de løse ringe presset op, hvilket gør selvrensningen bedre.

Stjernering

Front-Roller fås med 450/500 mm og 550/600 mm stjerneringe, som efterlader jorden pakket med en løst struktureret og lettere kamformet overflade. Vælges, hvor Front-Rollen udoover tromleopgaver også anvendes til jordpakning og fremstilling af såbed.

V-profil

Front-Roller fås med 600 mm og 700 mm V-profilringe, som efterlader en perfekt overfladefinish. Med et højt styrkeniveau, kan denne ringtype klare meget stenede marker og selv store jordfaste sten.

Front-Roller TWIN



Front-Roller Twin er her vist i 3,00 m arbejdsbredde med 550/550 mm Stjerneringe monteret og Spring-Board med standard 8 x 150 mm spidser. Maskinen fås desuden også med 450/450 mm stjerneringe.

Denne maskine pakker jorden særdeles effektivt via den dobbelte stjernevalse, og efterlader jorden med en struktureret og løs overflade, som er særdeles velegnet til den efterfølgende såning.

600 og 700 mm V-Profil

Denne kraftige V-profilring er fremstillet af oppresset 5 mm stålplade sammensvejet med passende takker, der danner den aggressive kam. Herved opnås et højt styrkeniveau.



De gode styrkeegenskaber, den høje egenvægt sammenholdt med stålskrabere mellem de enkelte ringe, gør denne ringtype særdeles velegnet til klæbrige og lerholdige jordtyper.

Med separate fjederstålsafskræbere, der når helt ind til navet på den enkelte ring, sikres, at ringene bliver ved med at dreje rundt – også under meget klæbrige forhold.



Front-Roller Compact

Front-Roller Compact er ca. 48 cm kortere end en standard Front-Roller og er udviklet i samarbejde med kunder, der efterspurgte løsninger, som kunne imødekomme landspecifikke færdselsregler.

Front-Roller Compact findes i både en selvstyrende og en ikke-selvstyrende version.

Selvstyrende



Ikke selvstyrende



Front-Roller Compact fås også med en Cutter-Roller knivvalse i arbejdsbredderne 3,00 og 3,50 m.



Cutter-Roller

Cutter-Roller knivvalsen med otte hårdmetalknive giver en effektiv findeling og hurtigere nedbrydning af planterester