

Ekstraudstyr Grass-Roller

Hydrauliske bremseser



Trykluftbremseser



HPV-Controller

Med HPV-controlleren kan man betjene op til fire dobbeltvirkende funktioner med kun én styreenhed på traktoren.



Platform

Platform inklusive gelænder og stige (kun i forbindelse med Multi-Seeder).



Ekstraudstyr Grass-Roller og Grass-Roller COMPACT

LED-belysning

LED-belysning er tilgængelig til alle modeller.



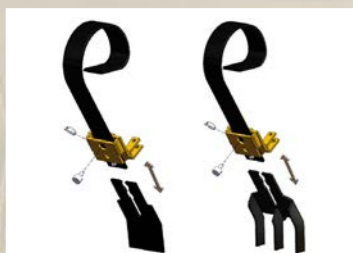
Advarselstavler

For mere sikkerhed i trafikken.



Easy-Change

Hurtigskiftesystem til værktøjsfri udskiftning af slidspidser (inkl. 1 sæt flade slidspidser og skorpebryderspidser med 3 tænder)



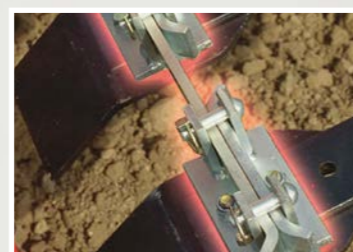
Skorpebryderspidser

I stedet for de flade slidspidser kan Spring-Board-tænderne også udstyres med skorpebryderspidser.



Tværlåsesystem

Ønskes en højere nivellerings-effekt, kan Spring-Boardets individuelle tænder fastgøres til hinanden.



Multi-Seeder

Multi-Seederen er en pneumatisk spreader til små frø som græsfrø, efterafgrøder mm.

Eventuelt med el. eller hydr. blæser tilgængelig.



Tekniske Specifikationer

Grass-Roller



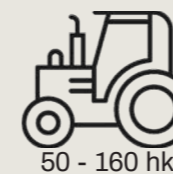
2,90 - 9,50 m



2,22 - 3,00 m



1.015 - 6.790 kg



50 - 160 hk

Arbejds- bredde, m	RINGSTR. EGER	Glatvalse		Cambridge	Stjernering		Crosskill
		610 mm	710 mm	620 mm	450/500 mm	550/600 mm	550/600 mm
2,90 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	- - -	1.015 / 1.995 - 60	1.510 54 60	1.050 50 60	1.440 50 60	- - -
LIFTOPHÆNGTE MODELLER							
2,90 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	- - -	1.515 / 2.475 - 60	1.990 54 60	- - -	1.920 50 60	- - -
4,50 TRANSPORTBR. 2,22	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	1.560 / 2.830 - 60	- - -	2.810 87 60	2.160 88 60	2.570 88 60	2.460 45 60
6,30 TRANSPORTBR. 2,45	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	2.240 / 3.860 * 2.450 / 4.070 60	3.050 / 5.280 - 60	4.080 123 60	- - -	3.940 120 60	3.770 63 60
8,20 TRANSPORTBR. 2,45	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	3.080 / 5.180 - 60	3.880 / 6.790 - 60	5.450 157 60	- - -	5.290 152 60	5.120 81 60
9,50 TRANSPORTBR. 2,45	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	3.400 / 5.840 * - 60	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

* Som en Tip-Roller (kun udstyrspakke 5 mulig)

Grass-Roller COMPACT



2,90 m



3,00 m



815 - 1.510 kg



80 - 120 hk

Arbejds- bredde, m	RINGSTR. EGER	Glatvalse	Cambridge	Stjernering	
		610 mm	620 mm	450/500 mm	550/600 mm
2,90 TRANSPORTBR. 3,00	VÆGT, KG RINGE, STK. AKSEL, MM	815 / 1.565 - 60	1.510 54 60	1.050 51 60	1.440 51 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

Din HE-VA-forhandler



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



HE-VA Grass-Roller

Produktivitet og alsidighed



HE-VA Grass-Roller benytter vores gennemprøvede tromleteknologi. Takket være de mange udstyrsvarianter tilbydes der en løsning til de fleste scenarier og bedrifter.

Med arbejdsbredder på 2,90 til 9,50 m appellerer HE-VA Grass-Roller til en bred vifte af brugere - uanset om det er små eller store bedrifter, er der en passende maskine til alle.

Ideel jordtilpasning - Effektiv tromling

HE-VA's SAT-System og centerophængte sideled sikrer, at tromleledene kan følge markens overflade og dermed tromle med nøjagtig ensartet tryk i hele tromlens arbejdsbredde.



De centerophængte sideled sikres fri bevægelighed i forhold til midterledet via sideledenes bærearmer / vinger. Samtidig kan midterledet følge markens overflade uafhængig af traktoren, da trækstangen er udstyret med drejbar prodsøje. Alt dette gør tromlens 3 led fuldstændig fleksible i forhold til markens overflade.

Enestående SAT-System

Grass-Rollers hydrauliske foldesystem er forbundet til to akkumulatører og et hydraulisk manometer. Herved kan traktorføreren indstille den hydrauliske vægtoverføring alt afhængig af jordforhold og den påfyldte vandmængde i valserne. Akkumulatørerne fungerer som en oliebuffer, når valserne arbejder på ujævn jord, og hydraulikcylindernes længde varierer, for at tromleledene kan følge markens overflade.



SPECIEL AKTIVERET VÆGTOVERFØRING

Til græspleje...

Med en kombinationen af strigle og Multi-Seeder, er Grass-Roller perfekt til til isåning og tilsåning af græsmarken.

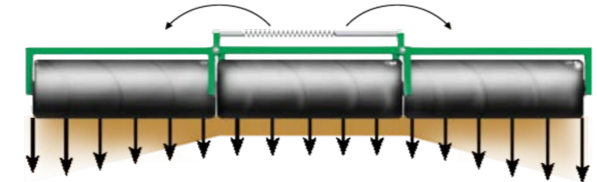
... eller i marken

Afhængigt af udstyret er Grass-Roller også ideel til såbedstilberedning og til at så efterafgrøder.

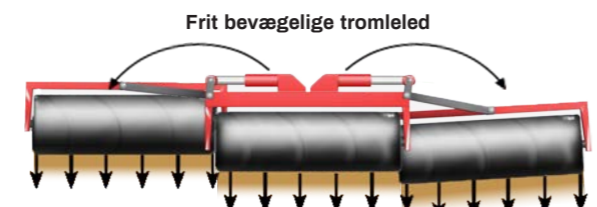
Alt i alt, et meget nyttigt redskab!



1 Tromler uden vægtoverføringssystem har en tendens til at have størst jordtryk på midterledet, idet vægten fra tromlens chassis, trækstang og hjul trykker på midterledet.



2 Med det grundlæggende tromledesign sker der ingen vægtoverføring og den ulige vægtfordeling er stor, hvilket fremgår ovenfor.



HE-VA tromler har frit bevægelige tromleled og et SAT-System, hvor traktorføreren med hydraulik kan omfordele vægten fra midterledet til sideledene. Herved opnås en jævn vægtfordeling / ensartet tromling i hele arbejdsbredden, og traktorføreren kan følge det aktuelle arbejdstryk på et stort manometer!

Udstyrspakker

PAKKE 1



Strigle 2-bullet

2-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder med en tandsporafstand på 80 mm.

Mekanisk justering af angrebsvinkel og hydraulisk justering af højden / bearbejdningsgraden.

PAKKE 2



Strigle 4-bullet

4-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder med en tandsporafstand på 40 mm.

Mekanisk justering af angrebsvinkel og hydraulisk justering af højden / bearbejdningsgraden.

PAKKE 3



Strigle 2-bullet og Planerskinne

2-bullet langfinger-strigle som beskrevet ovenfor monteret med planerskinne foran.

Planerskinnen kan mekanisk højdejusteres i forhold til striglen. Strigle med skinne er standard med hydr. justering af højden / bearbejdningsgraden.

PAKKE 4



Strigle 2-bullet og Spring-Board

2-bullet langfinger-strigle som beskrevet ovenfor. Foran striglen er der monteret hydr. betjent Spring-Board med 10x80 mm tænder.

Strigle højde / bearbejdningsgrad og Spring-Board højde / bearbejdningsgrad justeres uafhængig af hinanden.

PAKKE 5



Spring-Board

Spring-Board planerskinne med hydraulisk justering af aggressiviteten.

PAKKE 6



Strigle 3-bullet og Planerskinne

3-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder og tandsporafstand på 60 mm. En planerskinne er monteret foran striglen. Planerskinnen kan højdejusteres mekanisk i forhold til striglen. Hydr. justering af højden / bearbejdningsgraden af strigle og planerskinne.

PAKKE 7



Strigle 3-bullet og Spring-Board

3-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder og tandsporafstand på 60 mm. Et Spring-Board er monteret foran striglen.

Hydr. justering af højden / bearbejdningsgraden af strigle og hydr. justering af Spring-Board er uafhængige af hinanden.

Ringtyper



Glatvalse

Glatvalse er specifikt udviklet til græsmarker. Fyldes den med vand, øges vægten og den kan effektivt trykke og jævne overfladen. Fås i 610 og 710 mm.



Cambridge

Cambridge-ringen er en universal ringkonstruktion, der består af skiftevis glat- og takringe. Denne ring er effektiv til pakning af sten og den afrundede profil er skånsom mod fremspillede planter. Denne kombination sikrer en optimal knuse- og pakkefunktion og takringenes store bevægelighed gør ringene selvrensende. Fås i 510, 560 og 620 mm.



Stjernering

I lette jordtyper efterlades en let-pakket jordstruktur med en lettere ujævn overflade, der modvirker jordfygning. I klæbrige jordtyper har ringenes selvrensende effekt stor betydning. Denne ring har en god drænende effekt på græsmarker. Fås i 450/500 og 550/600 mm.



Crosskill

Crosskill-ringen bruges ofte i lette og mellemvære jordtyper. Ringene knuser jordknolde og jordoverfladen efterlades lettere ujævn, hvilket forhindrer jordfygning. Crosskill-ringen er selvrensende, hvilket øger effekten. Fås i 485/530 og 550/600 mm.

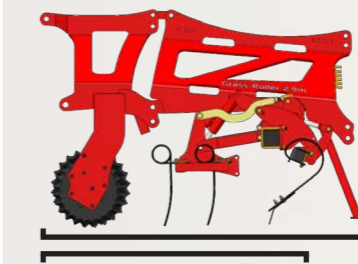
Grass-Roller COMPACT



Grass-Roller COMPACT er udviklet, så brugere med mindre traktorer også kan opleve fordelene ved en HE-VA Grass-Roller.

Det kompakte design har reduceret løftebehovet markant.

Grass-Roller COMPACT fås kun i en arbejdsbredde på 2,90 m.

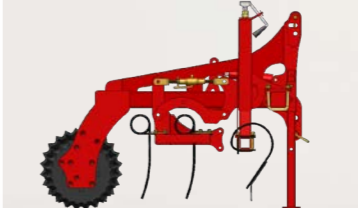


I forhold til en standard Grass-Roller 2,90 m, er maskinens længde reduceret med 40-45 cm.

Navnet COMPACT er afledt af dette design.



Den valgfri Multi-Seeder placeres centralt på tromlen for at opnå den bedst mulige vægtfordeling.



Udstyrspakker

PAKKE COMPACT 1



Strigle 2-bullet og Spring-Board

2-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder med en tandsporafstand på 80 mm.

Foran striglen er der monteret Spring-Board.

Striglen er hydr. højdejusterbar og Spring-Board er mekanisk højdejusterbar. Spring-Board med 150 mm brede spidser.

PAKKE COMPACT 2



Strigle 2-bullet og Planerskinne

2-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder med en tandsporafstand på 80 mm.

Foran striglen er der monteret planerskinne.

Striglen er hydr. højdejusterbar og planerskinne er mekanisk højdejusterbar.

PAKKE COMPACT 3



Strigle 2-bullet

2-bullet langfinger-strigle med 12 mm buede tænder med en tandsporafstand på 80 mm.

Striglen er hydr. højdejusterbar.