

HE-VA TROMLER

Vip-Roller NG



**Velkommen til
den NYE GENERATION af Vip-Rollere**

**HE-VA**
TROMLER

Ensartet pakning af jorden

Automatisk vægt udligning

UNIKT SAT-SYSTEM



HE-VA SAT-Systemet er designet på en sådan måde at den fulde vægt overførsel fra den midterste sektion til de center-ophængte side-sektioner altid er sikret uanset ringtype, ringstørrelse eller bredde på Vip-Roller NG'en. Via HE-VA SAT-Systemet overføres den nødvendige vægt fra den midterste ramme til hjulene og foldemekanismen ved hjælp af en stor fjeder.

HE-VA SAT-Systemet kan bestilles som ekstraudstyr.



Design din egen Vip-Roller NG

med en hel verden af ekstraudstyr

MONTÉR ET SPRING-BOARD



Spring-Board planer-planken består af kraftige fjedertænder 80x10 mm monteret med fordeleplader 150x10 mm. Tændernes fjedrende effekt udjævner jordoverfladen og knuser jordknoLde meget effektivt. Planerplankens arbejdsdybde og dermed den mængde jord, der ønskes udjævnet, justeret hydraulisk ved en vinkeldrejning af planken, dvs at jævneffekten kan justeres under kørsel i marken. Planer-plankens aggressivitet kan ændres ved en ændring af plankens ophængsposition i bærekonsollerne. Hæves planerplanken, kræves større udbøjning af tænderne for at afvige for ujævnheder på jordoverfladen. Tænderne vil således yde større jævnetryk og derved forsøge at holde tandspidsens arbejdsdybde. Effekten er modsat ved sænkning af planer-planken. Planer-plankens jævneffekt kan således tilpasses løse/lette eller tunge/hårde jordtyper.

SPRING-BOARD M/SLIDSPIDSER



Hver spids er 10 mm x 80 mm og dækker overfladen bredt med 150 mm brede forstærkede spidser. Slidspidsernes arbejdsdybde kan justeres hydraulisk for større eller mindre aggressivitet i jordbearbejdningen.

SPRING-BOARD M/SKORPEBRYDERE



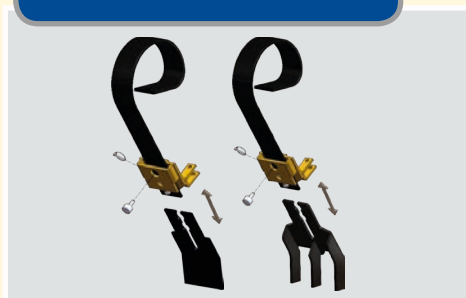
Skorpebryderspidserne bryder effektivt gennem overfladen og jordknoLde i hårde jordtyper. Disse spidser kan også justeres hydraulisk for større eller mindre aggressivitet.

SPRING-BOARD M/Ø16 MM SPIDSER



Strigletænder er velegnet til lettere muldning af jordoverfladen, udjævning af køreskader og muldvarpeskud. De er også effektive ved fordeling af planterester efter harven samt løsning og fordeling af vissent græs ved tromling af græsmarker i forårsperioden.

EASY-CHANGE



For Spring-Board tilbyder vi også et "Easy change" system af slidspidser inkl. et sæt flade slidspidser og et sæt slidplader med 3 spidser.

LÅSESYSTEM



Spring-Board spidserne kan sagtens arbejde individuelt, men planeringseffekten kan øges ved at tilføje et tværlåsesystem, som sammenlåser de enkelte Spring-board tænder. Dette konverterer tænderne til én stor plank.

KANTUDSTYR



Kantudstyr kan monteres på ydersiden af Spring-Boardet og forhindrer effektivt kanter mellem de forskellige overkørsler.

VÆLG DIN EGEN RING PROFIL



Cambridge ring

En universal ringkonstruktion, der består af skiftevis glat- og takringe, hvilket sikrer en optimal knuse- og pakkefunktion og som samtidig sikrer en god kapillarvirkning. Jordoverfladen efterlades let krummelt, hvorved opstemning af vand i tilfælde af kraftigt regn modvirkes. Den bølgede profil beskytter planterne ved tromling af fremspirede afgrøder.



Stjernering

Her er den optimale ringkonstruktion til tromling af både lette-sandige som svære og klæbrige jordtyper. I lette jordtyper efterlades en let-pakket jordstruktur med en lettere ujævn og muldet overflade, som modvirker jordfygning. I klæbrige jordtyper har ringenes selvrensende effekt stor betydning. Denne ringtype er ligeledes særdeles velegnet til tromling af græsmarker, hvor spidserne efter lader små huller i marken og dermed har en god drænende effekt.



Knastring

Knastringen er særdeles effektiv i meget lette jordtyper. Den åbne profil pakker jordoverfladen og forbedrer kapillarvirkningen. Jordoverfladen efterlades let og med små jordknolde, der forhindrer jordfygning og opstemning af vand under kraftigt regnvejr.



Crosskill ring

Crosskill ringen bliver mest brugt i lette til mellemhårde jordtyper. Ringene knuser jordknoldene effektivt og efterlader jordoverfladen lettere ujævnt-krummelt. Dette forhindrer jordfygning og opstemning af vand under kraftigt regnvejr. Ligesom Stjerneringene, er Crosskill ringene selvrensende.



Bølgering

Med bølgeringen opnår man en god planeringseffekt, hvor tromlen efterlader en helt plan overflade - finkrummelt og helt fri for sten, hvilket især har stor betydning ved udsåning af visse afgrøder. Bølgeringens reducerede navlængde, ift. f.eks. Cambridgeringen, gør at de kan monteres helt tæt på akserne, hvilket giver ovenstående fordele.

HYDRAULISKE BREMSER



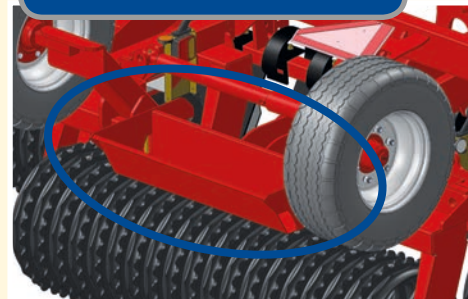
Hydrauliske bremses er tilgængelige for alle HE-VA Vip-Roller NG størrelser.

LUFTBREMSER



Luftbremses er tilgængelige for alle HE-VA Vip-Roller NG størrelser.

STENKASSE



En stenkasse kan monteres på bagenden af tromlen og muliggør dermed opsamling af sten, mens man arbejder i marken

Hurtig foldning 1-2-3

1



2



3



Tekniske specifikationer

Arbejdsbredde	Ringprofil	Eger	Vægt	Transportbredde	Hestekræfter
4,50 m.	450 mm/18" Cambridge	3	1.970	Max 2.45 m.	60-80
	510 mm/21" Cambridge	8	2.120		60-80
	510 mm/21" Cambridge	8	2.220		60-80
	560 mm/22,5" Cambridge	9	2.500		70-90
	620 mm/24" Cambridge	10	2.770		70-90
	450/500 mm Stjernerling	-	2.120		60-80
	550/600 mm Stjernerling	-	2.530		70-90
	550 mm/22" Knastring	-	1.470		60-80
	485-530 mm Crosskill	-	1.940		60-80
	550-600 mm Crosskill	-	2.420		70-90
	500 mm 2D Bølgering	5	1.950		60-80
	550 mm 2D Bølgering	5	2.190		70-90
	600 mm 2D Bølgering	5	2.340		70-90
5,40 m.	450 mm/18" Cambridge	3	2.280	Max 2.45 m.	70-90
	510 mm/21" Cambridge	8	2.520		70-90
	510 mm/21" Cambridge	8	2.650		70-90
	560 mm/22,5" Cambridge	9	3.060		80-100
	620 mm/24" Cambridge	10	3.200		80-100
	450/500 mm Stjernerling	-	2.570		70-90
	550/600 mm Stjernerling	-	3.100		80-100
	550 mm/22" Knastring	-	1.840		70-90
	485-530 mm Crosskill	-	2.410		70-90
	550-600 mm Crosskill	-	2.970		80-100
	500 mm 2D Bølgering	5	2.390		70-90
	550 mm 2D Bølgering	5	2.690		80-100
	600 mm 2D Bølgering	5	2.930		80-100
6,30 m.	450 mm/18" Cambridge	3	2.650	Max 2.45 m.	80-100
	510 mm/21" Cambridge	8	2.860		80-100
	510 mm/21" Cambridge	8	3.050		80-100
	560 mm/22,5" Cambridge	9	3.520		100-120
	620 mm/24" Cambridge	10	4.000		100-120
	450/500 mm Stjernerling	-	2.920		80-100
	550/600 mm Stjernerling	-	3.680		120-120
	550 mm/22" Knastring	-	2.030		80-100
	485-530 mm Crosskill	-	2.690		80-100
	550-600 mm Crosskill	-	3.300		100-120
	500 mm 2D Bølgering	5	2.750		80-100
	550 mm 2D Bølgering	5	3.060		90-110
	600 mm 2D Bølgering	5	3.200		90-110
610 mm Glatvalse		2050/3670	90-110		
7,30 m.	450 mm/18" Cambridge	3	3.130	Max 2.45 m.	100-120
	510 mm/21" Cambridge	8	3.440		100-120
	510 mm/21" Cambridge	8	3.650		100-120
	560 mm/22,5" Cambridge	9	4.240		120-140
	620 mm/24" Cambridge	10	4.390		120-140
	450/500 mm Stjernerling	-	3.570		100-120
	550/600 mm Stjernerling	-	4.490		120-140
	550 mm/22" Knastring	-	2.520		100-120
	485-530 mm Crosskill	-	3.270		100-120
	550-600 mm Crosskill	-	4.190		120-140
	500 mm 2D Bølgering	5	3.330		100-120
	550 mm 2D Bølgering	5	3.670		110-130
	600 mm 2D Bølgering	5	3.820		110-130
8,20 m.	450 mm/18" Cambridge		3.570	Max 2.45 m.	120-140
	510 mm/21" Cambridge	8	3.860		120-140
	510 mm/21" Cambridge	8	4.000		120-140
	560 mm/22,5" Cambridge	9	4.510		130-160
	620 mm/24" Cambridge	10	5.010		130-160
	450/500 mm Stjernerling	-	3.990		120-140
	550/600 mm Stjernerling	-	4.930		130-160
	550 mm/22" Knastring	-	2.820		120-140
	485-530 mm Crosskill	-	3.690		120-140
	550-600 mm Crosskill	-	4.710		130-160
	500 mm 2D Bølgering	5	3.650		120-140
	550 mm 2D Bølgering	5	3.910		120-150
	600 mm 2D Bølgering	5	4.160		120-150

Din dedikerede samarbejdspartner

Vi afsætter vores produkter til hele verden, men sætter både nærvær og dialog i højsædet. Netop derfor kan hver maskine specialdesignes med et utal af ekstraudstyr, så du har muligheden for at få en maskine, som er tilpasset lige præcis dine ønsker og behov.

I vores dialog med dig sætter vi en ære i at du altid møder venlige og servicemindedede medarbejdere - om det er din faste kontakt fra salgsafdelingen, økonomi-afdelingen eller vores transportører.

Kvalitetsmaskiner til fremtidens landbrug

HE-VA har et bredt produktprogram, som favner alt fra tromler og grubbere til frøsaudstyr, stubredskaber og såbedsharver.

Vores team af kompetente medarbejdere udvikler konstant produkterne og sortimentet, så de matcher behovene både i nutidens og fremtidens landbrug.



Hurtig og fleksibel produktion

Produktionen er fordelt på to lokationer i Danmark, og hver lokation er specialiseret i hver deres produkt-

grupper. Dette sikrer dig både en hurtig og effektiv levering, samt produkter af høj kvalitet.



Nykøbing Mors, Danmark



Ørding, Danmark



N. A. Christensensvej 34
DK-7900 Nykøbing Mors
Tel: +45 9772 4288
Fax: +45 9772 2112

Email: info@he-va.com
Web: www.he-va.com

Din HE-VA forhandler

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