

Vibro Flex



Vibro Flex

Stubbkultivator med vibrerande pinnar



Kongskilde Vibro Flex är en kraftig kultivator som används till stubbearbetning och till såbäddsberedning. Kultivatoren finns i arbetsbredder från 1,90 – 5,65 m.

Stubb kultivator

När Kongskilde Vibro Flex används som stubbkultivator uppnås följande fördelar:

- Inblandning av växtrester i jorden för snabb förmultning
- Vid kultivering lockas ogräsfrö och spillsäd att gro
- Förbereder marken för sådd.
- Snigeltrycket minskar genom att hålla jorden svart
- Utjämnning av spår i marken från tidigare körning.
- Luckring av jorden frigör näring för kommande gröda.

VF 2000

VF 2000-serien är uppbyggd omkring ett kraftigt fyrkantströr med 2 pinnrader. Serien består av tre modeller: VF 2007, VF 2009 och VF 2011 på respektive 1,90, 2,45 och 3,00 meter arbetsbredd.

De kända Kongskilde Vibro Flex pinnarna är placerade i ett symmetriskt mönster och kombinerat med stor frigångshöjd är kultivatoren lämplig till traditionell stubbearbetning med mindre halmmängder.

Alla tre modellerna är försedda med gummihjul för djupkontroll.

Frontmontering

Vibro Flex kan också levereras i frontmonterad version. Därmed kan flera arbetsmoment utföras samtidigt. VFF-2011 frontmonterad med 11 VF-pinnar har 3 meter arbets- och transportbredd.

VFF-2011 är som standard försedd med stora pivot-hjul för att underlätta styrningen av traktorn, samt för stabil djuphållning. Ett speciellt beslag i toppstängsfästet säkrar traktorns frontlyft och kultivatoren mot överbelastning.



VF 2000/4200/4300 och 4000 Snabbkopplad bäraxel för enkel och snabb till- och frånkoppling.



VF 2000, Skruvade sidosektioner.



VF 4200/4300 och 4000, Gummihjul 6.00x12 med steglös djupinställning är standard med VF-pinnar.



VF 2011, Frontmontering ger möjlighet att kombinera med andra redskap.



VF-pinnen

VF – pinnen med 6,5 cm vändbar ultra kultivatorspets är lämplig för stubbearbetning, uppblandning av halm och jord samt såbäddsbereidning vid extensiv drift.

Den övre delen av pinnen består av en 10 mm tjock bladfjäder, som ger stora vibrationer.

Den 6,5 cm breda vändbara ultra kultivatorspetsen är mycket slitstark och kan användas under hårda förhållanden. Jord och växtrester tvingas runt och blandas effektivt på pinnens mjuka runda böjning.

VF 4200/4300 serierna

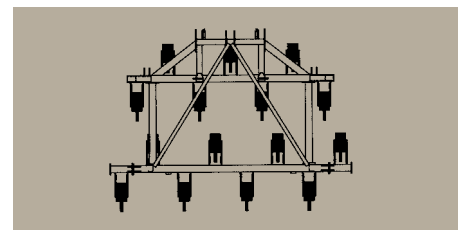
VF4200 och VF 4300 är stubbkultivatorer med 4 pinnrader som är uppbyggda omkring kraftiga fyrkantsrör. Transportbredden är 2,15 m och 3,00 m. Den största arbetsbredden är på 4,30 m.

Pinndelningen är 22,5 cm. Sidosektionerna fälls helt in över mittramen, och de större modellerna är försedda med hydraulisk fällning.

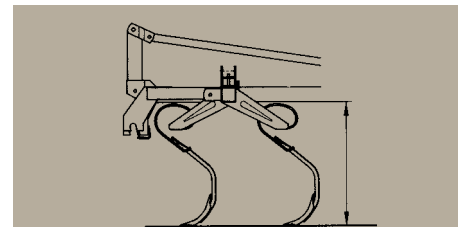
Till och från koppling sker lätt med det kända snabbkopplingssystemet och bäraxeln.

Arbetsdjupet regleras med hjälp av 2 stora hjul, som är monterade på mittramen. Hjulplaceringen mellan de främre pinnraderna ger en bra genomgång även för stora mängder hackad halm. Djupinställningen sker lätt och säkert med vevar.

De välkända Kongskilde Vibro Flex-pinnarna är fördelade på 4 rader, och den mycket stora frigångshöjden ger en intensiv och långvarig blandning av jord, hackad halm och växtrester i kultivatoren.



VF 4200/4300 och 4000 Har symmetriskt pinnmönster med stor rymlighet för växtrester.



VF 2000/4200/4300 och 4000, Frigångshöjd VF-pinne 76 cm. Frigångshöjd VFM-pinne 86 cm.



VF 2000/4200/4300 och 4000, Kraftig ramkonstruktion med fyrkantrör.

VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000
VF-pinne med 6,5 cm ultra spets.





VFM-pinnen

Kongskilde VFM-pinne, kombinerad med en 11 cm vändbar spets, är speciellt utvecklad till behandling och inblandning av stora mängder hackad halm och växtrester.

Pinnen består av en 12 mm tjock bladfjäder, en pinne med en speciell böjning och en 11 cm vändbar slitstark ultra-spets.

VF 4000-serien

Denna serie består av VF 4021 och VF 4025 med en arbetsbredd på 4,75 m respektive 5,65 m.

Sidosektionerna fälls helt in över mittstommen med hjälp av 2 dubbelverkande cylindrar, det ger en transportbredd på 3 m.

Arbetsdjupet regleras med 4 stora breda hjul, som justeras med hjälp av vevar med skala.

I arbetsläge kan sidosektionerna röra sig oberoende av mittsektionen och därmed följa fältets yta.

Sidosektionerna viks hydrauliskt helt in över kultivatoren i transportläge.

Snabbkopplingsystemet med bäraxel säkrar en lätt och snabb till- och frånkoppling.

De stora hjulen är placerade mellan de främre pinnraderna. Det ger kultivatoren bra rymlighet även för stora mängder hackad halm.

Bogserad modell

VF 4000 kan byggas om till bogserad version. Huvudramen förses då med ett speciellt hjularrangemang för både djupkontroll och vägtransport. Draget monteras i 3-punktsupphängningen.



VF 4200 / 4300 / 4000 Fälls ihop med dubbelverkande cylindrar.



VF 4200/4300 och 4000, Sidosektionerna fälls helt in över mittsektionen.



VF 4200/4300 och 4000, 24x8.00-14,5 hjul med steglös djupinställning är standard med VFM pinnar.

VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000 VFM-pinne med 11 cm ultra spets.



FUVF-Rotaflex


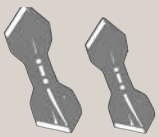




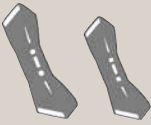
Kongskilde Rotaflex kan monteras som efterredskap på alla Vibro Flex modeller. Rotaflex är speciellt utvecklad för att sönderdela jordkotor och efterlämna en jämn jordyta. Rotaflex ska löpa lätt belastad i det översta jordlagret, och blandar och jämnar därmed jord, halm och stubb.

Rotaflex är uppbyggd av individuella fjäderbelastade knivkors som är självrensande, dvs. halm och liknande fastnar inte. Knivkorsen är fästa på en separat

axel, som är monterad bak på kultivatorns sektioner. Rotaflexen följer automatiskt sidosektionerna vid hopfällning av kultivatoren.

Inställning av arbetstrycket på Rotaflex sker med hjälp av vevar.



			VF 2000	VF 4200	VF 4300	VF 4000
FUVF-Rotaflex		Individuellt fjäderupphängda knivkors som är självrengörande. Kan klara stora mängder växtrester och hackad halm utan att det fastnar på knivarna.	●	●	●	●
Grässpets		1 cm bred spets. För användning på betesmarker med stark sammanhängande växtlighet, och vid luckring av mycket hård jordskorpa.	●	●	●	●
Vändbar kultivatorspets		6,5 cm vändbar spets eller blå 6,5 cm vändbar ultraspets. För att bryta upp jorden och blanda jord med stubb och halm, samt dra upp ogräs så det hamnar på ytan och torkar.	●	●	●	●
Planskär		26 cm planskär eller blått 26 cm ultra planskär. Ger full utskärning för ogräsbekämpning	●	●	●	●
Bogserustning		Bogserdrag för ombyggnad från buren till bogserad modell.			●	●
Mixingskär		En kombination av ultra plan skär och vändbar 8 cm ultra myllningsspets för komplett genomskärning och optimal blandning av jord och växtrester.	●	●	●	●
Planskär		14 cm planskär. För ogräsbekämpning.	●	●	●	●
Myllningsspets		11 cm vändbar myllningsspets eller 11 cm vändbar ultra myllningsspets. För inblandning av stora mängder halm och stubb.	●	●	●	●
Snabbkoppling – kat. III			●	●	●	●
Frontmonteringsutrustning			●			
Stålhjul 450 x 100			●			

Teknisk information

Standard

VF 2000	VF 4200 / 4300	VF 4000
<ul style="list-style-type: none"> • Snabbkoppling • Kat. II • 27,5 cm pinnindelning • Bultade sidosektioner <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6,5 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 5.00x8" • Gummihjul 6.00 x 12" vid front montering <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 11 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 6.00 x 12" 	<ul style="list-style-type: none"> • Snabbkoppling • Kat. II • 22,5 cm pinnindelning • Sidosektionerna fälls in över mittsektionen • Djupinställning med vev. <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6,5 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 6.00 x 12" <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 11 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 24 x 8,00 – 14,5" 	<ul style="list-style-type: none"> • Snabbkoppling • Kat. II • 22,5 cm pinnindelning • Sidosektionerna fälls in över mittsektionen • Djupinställning med vev. • Sidosektionerna arbetar självständigt <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6,5 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 6.00 X 12" (4 st.) <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> • 11 cm vändbar ultra myllningsspets • Gummihjul 24 x 8.00 – 14.5 (4 st.)

Kultivator- typ	Pinn- typ	Arbets- bredd cm	Transport- bredd cm	Antal pinnar	Pinn- delning cm	Antal hjul	Hjul- dimension	Transport- omställ- ning	Vikt kg	Effektbehov hk	
										Lätt jord	Styv jord
VFF 2011	VF	300	300	11	27.5	2	6,00x12	-	505	-	-
VF 2007	VF	190	190	7	27.5	2	5.00x8	-	340	35	55
VF 2009	VF	245	245	9	27.5	2	5.00x8	-	395	45	64
VF 2011	VF	300	300	11	27.5	2	5.00x8	-	450	55	75
VF 4209	VF	210	215	9	22.5	2	6,00x12	-	565	45	65
VF 4211	VF	255	260	11	22.5	2	6,00x12	-	625	55	80
VF 4211	VF	255	215	11	22.5	2	6,00x12	Manuel	640	55	80
VF 4213	VF	300	215	13	22.5	2	6,00x12	Hydrau.	770	65	95
VF 4215	VF	345	215	15	22.5	2	6,00x12	Hydrau.	830	75	110
VF 4313	VF	300	300	13	22.5	2	6,00x12	-	670	65	95
VF 4315	VF	340	345	15	22.5	2	6,00x12	-	735	75	110
VF 4315	VF	340	300	15	22.5	2	6,00x12	Manuel	750	75	110
VF 4317	VF	385	300	17	22.5	2	6,00x12	Hydrau.	880	85	125
VF 4319	VF	430	300	19	22.5	2	6,00x12	Hydrau.	940	95	140
VF 4021	VF	475	300	21	22.5	4	6,00x12	Hydrau.	1175	105	155
VF 4025	VF	565	300	25	22.5	4	6,00x12	Hydrau.	1330	125	185
VFF 2011	VFM	300	300	11	27.5	2	6,00x12	-	505	-	-
VF 2007	VFM	190	190	7	27.5	2	6,00x12	-	380	35	60
VF 2009	VFM	245	245	9	27.5	2	6,00x12	-	440	45	70
VF 2011	VFM	300	300	11	27.5	2	6,00x12	-	500	55	80
VF 4209	VFM	210	215	9	22.5	2	24x8.00 - 14.5	-	590	45	70
VF 4211	VFM	255	260	11	22.5	2	24x8.00 - 14.5	-	655	55	85
VF 4211	VFM	255	215	11	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Manuel	670	55	85
VF 4213	VFM	300	215	13	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	810	65	100
VF 4215	VFM	345	215	15	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	875	75	115
VF 4313	VFM	300	300	13	22.5	2	24x8.00 - 14.5	-	710	65	100
VF 4315	VFM	340	345	15	22.5	2	24x8.00 - 14.5	-	775	75	115
VF 4315	VFM	340	300	15	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Manuel	790	75	115
VF 4317	VFM	385	300	17	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	925	85	130
VF 4319	VFM	430	300	19	22.5	2	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	990	95	145
VF 4021	VFM	475	300	21	22.5	4	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	1230	105	160
VF 4025	VFM	565	300	25	22.5	4	24x8.00 - 14.5	Hydrau.	1400	125	190

Rätt till ändringar förbehålles. 101001711 Ö/S/VF/BRO/0918

Kongskilde Agriculture

Tel. 0493-36100

sales@overums-bruk.se

www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
Moving agriculture ahead