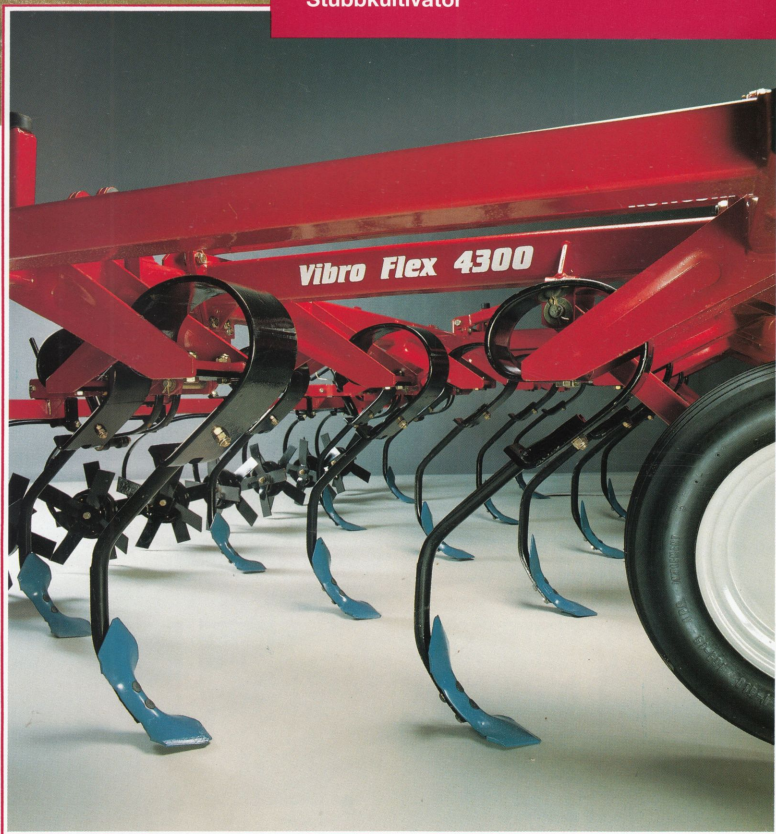


K KONGSKILDE
- jordens bästa behandling

VIBRO FLEX

Stubbkultivator

Kongskilde
Vibro Flex



Jordbearbetning på hösten har två ändamål: dels bekämpa ogräs och dels starta och främja nedbrytningen av växtrester och halm

Ändrad brukningsteknik medför större halmmängder och plantrester efter skörd. Detta ställer nya krav på stubbearbetningsredskapen.

Kongskilde har utvecklat ett speciellt redskap för halmedmyllning - Vibro Flex. Utöver den välkända vibrerande Vibro Flex pinnen, VF-pinnen, har man utvecklat en ny pinne, VFM-pinnen.

Den nya pinnen har en ändrad vinkel och är 10 cm högre. Med detta uppnås en bättre och mer effektiv uppblandning i arbetsdjup från 5 till 10 cm som är det idealiska arbetsdjupet för nedbrytning.

Max djup är 15 cm.

För att undgå risk för stopp är pinnarna fördelade på 4 axlar i ett symmetriskt mönster.

Ramen består av fyrkantrör och har en mycket stor frigångshöjd på 85 cm med VFM-pinnen monterad och 75 cm med VF-pinnen.

Kongskilde Vibro Flex 4200/4300/4000-serien är uppbyggd med fyra axlar och levereras med arbetsbredder från 2,1 m till 5,65 m.

Kongskilde Vibro Flex 2000-serien är uppbyggd på två-axlade modeller och levereras i arbetsbredder från 1,9 till 3,0 m.

Alla modeller i Vibro Flex programmet kan monteras med Rotaflex efterredskap som effektivt jämnar ytan och främjar nedbrytning av halm och växtrester.

Kongskilde Vibro Flex kräver minimalt underhåll p.g.a. få rörliga delar. Dessutom används pulverlackering som ger hög hållbarhet.



VF 2011 med VF-pinne.

VF 2000

VF 2000-serien är uppbyggd runt ett kraftigt fyrkantrör med 2 axlar.

Serien består av 3 modeller: VF 2007, VF 2009 och VF 2011 med arbetsbredderna 1,9 m, 2,45 m och 3,0 m. De välbekanta Vibro Flex pinnarna är placerade i ett symmetriskt mönster, kombinerat med stor frigångshöjd. Alla 3 modellerna är utrustade med gummihjul för djupkontroll.

Djupinställningen sker med hjälp av en sprintbult. Pinnavståndet är 27,5 cm. Tillkopplingen till traktorn sker enkelt och säkert med snabbkopplingsystem och bäraxel.

Frontmontering

Genom att vända pinnarna på ramen kan kultivatorn ändras till frontmontering. Härmed kan flera arbetsfunktioner utföras samtidigt.



VF 2000/4200/4300/4000
Snabbkoppling med bäraxel för snabb till- och frånkoppling.



VF 2000
Sidosektionerna är bultade på huvudramen.



VF 4200/4300/4000
Gummihjul 6.00x12" med vevinställning är standard i kombination med VF-pinnen.



VFF 2000
Frontmonterad genom att vända pinnarna.



VF 4319 med VFM-pinne och Rotaflex efterredskap.

VF-pinne

VF-pinnen med 6,5 cm vändbar ultraspets är väl lämpad för stubbearbetning, inblandning av halm och jord samt såbäddsberedning för t.ex. potatis.

Den övre delen av pinnen består av en 10 mm tjock bladfjäder som ger stora vibrationer. Den 6,5 cm breda, vändbara spetsen är mycket slitstark och kan användas i de flesta förhållanden.

Pinnens utformning gör för en god inblandning av halm och växtröster.

VF 4200/4300 serien

VF 4200 och VF 4300 är uppbyggda på 4 axlar med en ram av kraftigt fyrkantrör. Transportbredderna är 2,15 m resp. 3,0 m. Den största arbetsbredden är 4,30 m.

Pinnavståndet är 22,5 cm. Sidosektionerna viks in helt över mittrammen. De större modellerna är försedda med hydraulisk infällning. Till- och fränkoppling sker enkelt med det kända snabbkopplingsystemet och bäraxel.

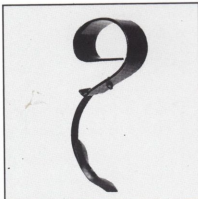
Arbetsdjupet inställs med hjälp av 2 st hjul som är försedda med vevinställning och är placerade på mitt-ramen.

De kända Vibro Flex pinnarna är placerade på 4 axlar. Stort avstånd mellan axlarna samt stor frigångshöjd medför god genomsläpplighet av stora halm-mängder.

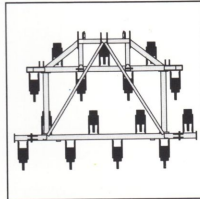
Bogserad modell

VF 4300-serien kan levereras i bogserat utförande genom att montera drag samt en hydraulisk hjulupp-hängning.

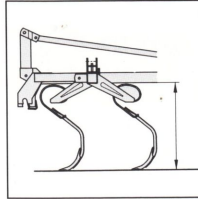
VF-tand



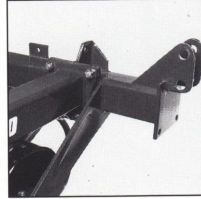
VF 2000/4200/4300/4000
VF-pinne med 6,5 cm vändbar ultraspets.



VF 4200/4300/4000
Symmetriskt pinnmönster med stor genomsläpplighet.



VF 2000/4200/4300/4000
Frigångshöjd m. VF-pinne: 75 cm
Frigångshöjd m. VFM-pinne: 85 cm



VF 2000/4200/4300/4000
Kraftig ram av fyrkantrör.



VF 4025 med VFM-pinne och Rotaflex efterredskap.

VFM-pinne

Kongskilde VFM-pinne i kombination med 11 cm vändbar ultra myllningsspets är speciellt utvecklad för behandling och nedmyllning av stora mängder halm och plantrester.

Pinnen består av en 12 mm tjock bladfjäder samt ett speciellt böjt pinnen.

VFM-pinnen lyfter upp jorden och drar ner halm och plantrester så att en grundlig uppblandning sker.

VF 4000 serien

Denna serie består av VF 4021 och VF 4025 med arbetsbredder på 4,75 resp. 5,65 m.

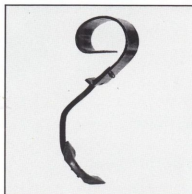
Sidosektionerna fälls in helt över mittramen med hjälp av 2 dubbelverkande cylindrar. Transportbredden är 3,0 m. Arbetsdjupet ställs in med hjälp av 4 stora breda hjul, justering sker med vev som är försedd med skala.

I arbetsläge kan sidosektionerna röra sig oberoende av mittramen och därmed följa markens konturer. Snabbkopplingssystem med bäraxel ger en enkel och snabb till- och frånkoppling. De stora hjulen är placerade mellan de främsta pinnaxlarna och ger kultivatoren stor genomsläpplighet vid stora halmmängder.

Bogserad modell

VF 4000 kan levereras i bogserat utförande. Huvudramen är försedd med en hydraulisk hjulupphängning, avsedd både för djupkontroll och transport. Draget är monterat i kultivatorns 3-punktsupphängning.

VFM-pinne



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



VF 4200/4300/4000
Hopfällning med dubbelverkande
hydrauliskcylindrar.



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



VF 4200/4300/4000
Gummihjul 24x8,00 - 14,5" med
vevinställning är standard i
kombination med VFM-pinnen.

FUVF Rotaflex efterredskab

Kongskilde Rotaflex kan monteres på alle Vibro Flex modeller. Denna är speciellt utvecklad för att järna pinnsåren samt att effektivt blanda in halm och växtrester och lämna en jämn yta efter sig.

Rotaflexen består av individuellt fjäderbelastade knivkors. Dessa är självrensande d.v.s. halm och ogräs lindar inte runt axlarna.

Knivkorsen är fastsatta på en separat bom som är monterad på havsens mitt-ram och sidosektioner.

Rotaflexen följer automatiskt med sidosektionerna vid hopfällning av kultivatoren. Inställning av arbetsdjupet sker med hjälp av vevar.



Tilbehör

FUVF Rotaflex



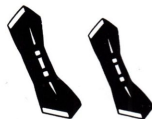
Individuellt fjäderupphängda knivkors som är självrensande. Kan klara av stora mängder plantrester och hackad halm utan lindning eller stopp.

Grässpets



En 1 cm bred bill. Används vid genomskäring av gräsvallar med sammenhängande rotsystem samt vid uppluckring av mycket hård jord.

Vändbar universalspets



Svart 6,5 cm vändbar spets eller ultra 6,5 cm vändbar universalspets används för att bryta upp och blanda jord och halm samt för att dra upp rotogräs.

Gåsfotskär



Svart 26 cm eller blå 26 cm ultra skär. Används vid total genomskäring för bekämpning av ogräs.

	VF 2000	VF 4200	VF 4300	VF 4000
Individuellt fjäderupphängda knivkors	●	●	●	●
Grässpets	●	●	●	●
Vändbar universalspets	●	●	●	●
Gåsfotskär	●	●	●	●
Myllningsspets	●	●	●	●
Snabbkoppling - kat III	●	●	●	●
Utrustning för frontmontering	●	●	●	●
Jämnhjul 450 x 100	●	●	●	●

Bogserutrustning

VF 4300/4000 kan även levereras i bogserat utförande med dragbom och hydraulisk hjulutrustning.



Mixningskär



En kombination av skärbill och vändbar myllningsspets för fullständig genomskäring och optimal inblandning av jord och växtrester.

Gåsfotskär



Svart 14 cm bill för bekämpning av ogräs.

Myllningsspets



Svart 11 cm eller blå 11 cm vändbar myllningsspets. Används vid nedmyllning av stora halmmängder.

◀ Snabbkoppling - kat III.

◀ Utrustning för frontmontering.

◀ Jämnhjul 450 x 100

Tekniska specifikationer

Standard

VF 2000	VF 4200 / 4300	VF 4000
<ul style="list-style-type: none"> - Snabbkoppling - Kat. II - 27,5 cm pinnavstånd - Bultade sidosektioner <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6,5 cm vändbar ultra universalspets - Gummihjul 5.00x8" <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 11 cm vändbar ultra mylningspets - Gummihjul 6.00x12" 	<ul style="list-style-type: none"> - Snabbkoppling - Kat. II - 22,5 cm pinnavstånd - Sidosektionerna fälls in helt över mitt-ramen - Djupinställning med vevar <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6,5 cm vändbar ultra universalspets - Gummihjul 6.00x12" <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 11 cm vändbar ultra mylningspets - Gummihjul 24x8.00 - 14,5 	<ul style="list-style-type: none"> - Snabbkoppling - Kat. II - 22,5 cm pinnavstånd - Sidosektionerna fälls in helt över mitt-ramen - Djupinställning med vevar - Sidosektionerna kan röra sig oberoende av mittsektionen i arbetsläge <p>VF-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 6,5 cm vändbar ultra universalspets - Gummihjul 6.00x12" (4 st) <p>VFM-pinne</p> <ul style="list-style-type: none"> - 11 cm vändbar ultra mylningspets - Gummihjul 24x8.00 - 14,5 (4 st)

Harvtyp	Pinntyp	Arbetsbredd cm	Transportbredd cm	Antal pinnar	Pinnavstånd cm	Antal hjul	Hjultyp	Hop-fällning	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	Man.	640	55	80
VF 4213	VF	300	215	13	22,5	2	6,00x12	Hydr.	770	65	95
VF 4215	VF	345	215	15	22,5	2	6,00x12	Hydr.	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	Man.	750	75	110
VF 4317	VF	385	300	17	22,5	2	6,00x12	Hydr.	880	85	125
VF 4319	VF	430	300	19	22,5	2	6,00x12	Hydr.	940	95	140
VF 4021	VF	475	300	21	22,5	4	6,00x12	Hydr.	1175	105	155
VF 4025	VF	565	300	25	22,5	4	6,00x12	Hydr.	1330	125	185
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	Man.	670	55	85
VF 4213	VFM	300	215	13	22,5	2	24x8.00 - 14,5	Hydr.	810	65	100
VF 4215	VFM	345	215	15	22,5	2	24x8.00 - 14,5	Hydr.	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	Man.	790	75	115
VF 4317	VFM	385	300	17	22,5	2	24x8.00 - 14,5	Hydr.	925	85	130
VF 4319	VFM	430	300	19	22,5	2	24x8.00 - 14,5	Hydr.	990	95	145
VF 4021	VFM	475	300	21	22,5	4	24x8.00 - 14,5	Hydr.	1230	105	160
VF 4025	VFM	565	300	25	22,5	4	24x8.00 - 14,5	Hydr.	1400	125	190

*) utan Rotaflex



Överums Bruk AB
590 96 Överum
Tel. 0493-36100
Fax. 0493-30800
E-mail: sales@overums-bruk.se
www.kongskilde.com

Återförsäljare: