

Vibro Flex



Rugóskapás szántóföldi kultivátor



A Kongskilde Vibro Flex 2000/4200/4300/4000 szántóföldi kultivátorok alkalmas eszközök mind a forgatás nélküli technológia alapművelésében, mind a hagyományos tarlóhántás és ápolás feladatköreiben. A Vibro Flex elérhető 1,9-5,65 méter munkaszélességben.

Szántóföldi kultivátor

A Vibro Flex szántóföldi kultivátorok alkalmazásával a következő előnyök érhetőek el:

- A szármadarványok egyenletes talajba dolgozásával gyorsul a növényi részek lebomlása
- A sekély tarlómunkával a gyomok és elpergett kultúrmagvak kelése gyorsabb lesz
- Optimális talajelőkészítése mulcsvetéshez
- Csökkenthető a talaj nedvesség vesztese
- A nehéz vagy keskeny járókerekről munkagépek nyomainak eltüntetése
- A fellazult felső talajréteg lehetőséget nyújt a növényeknek a mélyebb rétegek könnyebb eléréséhez
- Optimális talajelőkészítés köztes vetésű növények számára

VF 2000 széria

A VF 2000-es típusok egy nehéz zárt profilú keretből és a rászertelt 2 kapasorból állnak, a kisebb



erőgépekhez készülnek. A széria 3 típust foglal magába és pedig a VF 2007; VF 2009; VF 2011 típusokat 1,90/2,45 és 3,00 m-es munkaszélességgel. A Kongskilde vibrációs kapák a szimmetrikus elrendezéssel, és a nagy szabad magassággal kombinálva ideális megoldást jelentenek.

Mind a 3 típus felszerelhető mélységtartás céljából gumi vagy acélkerekekkel. A munkamélység beállítása csaposfuratokkal könnyedén elvégezhető. A gyorscsatlakozóval az eszköz könnyedén kapcsolható az erőgéphez.

Előrszerelt, tolt változat

Az erőgép elejére szerelve a Vibro Flex 2000 tolt kivitelben is alkalmazható, a kapák 180°-os megfordításával. Így egy menetben több munkaművelet végezhető. A tolt változat VFF-2011 típus 11 db VF. kapával szerelt és 3,0 m munkaszélességű.

A VFF-2011 típuson lévő nagy forgatható kerekek megkönnyítik a traktor kormányzását. A háromponttartó nyírócsappal ellátott, hogy védje a traktor mellsőhidraulikáját és az eszközt is túlterhelés ellen.



VF 2000/4200/4300/4000
Gyorscsatlakozó.



VF 2000
Felcsavarozott oldalkeret.



VF 4200/4300/4000
Gumi-kerék 6,00x 12 orsós beállítással.



VF 2011
Tolt kivitel megfordított kapákkal.



VF-kapák

A VF-kapa 6,5 cm széles fordítható kapaheggyel univerzálisan alkalmazható tarló elmunkálására, a föld és szalma elkeverésére, valamint magágy előkészítésre.

A kapa felsőrésze egy 10 mm vastag nagy lengéstartománnyal rendelkező laprugóból áll. A 6,5 cm széles fordítható kapahegy kopásálló és legkülönbözőbb feltételek között jól alkalmazható.

A kapahegy által fellazított föld valamint a növényi maradványok a szár sima hajlatának megfelelően összekeverésre kerülnek.

A 4200/4300 széria

A VF 4200 és VF 4300 típusok 4-soros szántóföldi kultivátorok, zárt acélprofilból készült kerettel.

A kapa távolság 22,5 cm. A két típus különböző szállítási szélességgel rendelkezik.

A VF 4200 típusok 2,15 m-es, a VF 4300 típusok pedig 3,00 m-es szállítási szélességgel rendelkeznek. A legnagyobb

munkaszélesség 4,30 m. A szélesebb gépek a könnyebb összecukhatóság érdekében kettősműködésű hidraulikus hengerrel vannak felszerelve. Összecukott állapotban az oldalszárnyak felül a középsőrészen fekszenek, így szállítás közben nem állnak ki a kapák.

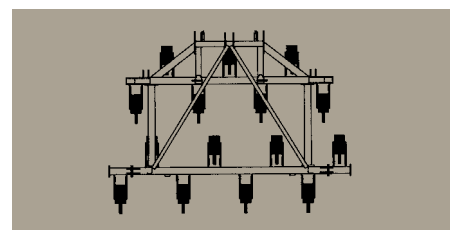
A gyorscsatlakoztató megkönnyíti az erőgéphez való kapcsolódást.

A mélységállítást a középsőrészen elhelyezett 2 nagy átmérőjű kerék biztosítja. Elhelyezésük az első két kapasor között, még nagy tömegű szalma esetén sem okozza a gép eltömődését. A mélységállítást egyszerűen és gyorsan egy orsó forgatásával elvégezhető.

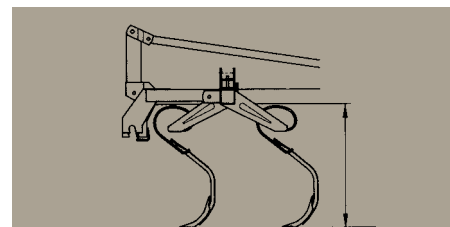
A Kongskilde vibrációs kapák 4 sorban rendezve és a nagy szabad magasság, intenzív és állandó keveredést hoznak létre a föld és a szalma között.

Vontatott kivétel

Egy vonórúddal és speciálisan elhelyezett kerekkel a VF 4300 típusok vontatott eszközként is alkalmazhatók.



VF 4200 / 4300 / 4000
Szimmetrikus kapaelrendezés fagy kerettávvval.



VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000
Szabad magasság VF kapánál: 76 cm Szabad magasság VFM kapánál: 86 cm.



VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000
Nehéz zárt profilú acélkeret.



VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000
VF kapa 6,5 cm-es hegygyel.





VFM-kapa

A Kongskilde VFM-kapa, a 11 cm fordítható kettős kapaheggyel együtt, speciálisan alkalmas eszköz a nagytömegű szalma és szármaradvány elés bedolgozására.

A kapa 12 mm vastagságú laprugóból, egy különleges meg hajlított szárból és 11 cm-es fordítható, nagy kopás állóságú kapaheggyből áll. A különleges szár 2 hajlattal rendelkezik. Ez a forma lehetővé teszi, hogy a talaj fellazításra, a szármaradványok felaprításra kerüljenek és a talaj a növényi maradványokkal a közbensőkeverősávban megfelelően összekeveredjen.

VF 4000 széria

Ez a széria 2 típusból áll, a VF 4021 és a VF 4025, amelyek munkaszélessége 4,75 m ill. 5,65 m. Mindkét típus alapkivitelben 2 kettősműködésű hidraulikus hengerrel teljesen összecsukható. A nagyobb munkaszélességű gép is csak 3 m-es szállítási szélességgel rendelkezik. A mélységbeállítás 4 nagyméretű, széles kerékekkel és jelzéssel ellátott orsóval végezhető.



Az oldalszárnyak a középegységtől függetlenül emelhetők és süllyeszthetők, a talajegyenlítőtlenségek kiegyenlítésére. Gyorscsatlakozókkal egyszerűen és könnyen kapcsolhatók a széles eszközök az erőgéphez.

Eltömődések elkerülésére a 4 nagy kerék az eszköz elsőrészen helyezkedik el és a négy kapasorral jól áttekinthető egységet képez.

Vontatott kivitel

Mindkét típus vontatott kivitelben is rendelkezésre áll. Középegység két kereke helyett, a mélységállítás és a közúti szállítás speciális elhelyezett kerekekkel történik. A vonórúd a szabvány 3-pont felfüggesztésnek megfelelően helyezkedik el.



VF 4200 / 4300 / 4000
Összecsukás kettős működésű hidraulikus hengerrel.



VF 4200 / 4300 / 4000
Teljesen összecsukható.



VF 4200 / 4300 / 4000
Gumi-kerék 24x8.00-14.5 orsós beállítással.

VF 2000 / 4200 / 4300 / 4000
VFM apa 11 cm-es fordítható kettős szív heggyel.



Különleges felszerelések





Szeletelő rögtörők

Az erőteljesen vibráló Vibro Flex kapák a talajerózió ellen hatékony védelmet nyújtó kapanyomot hagynak, amely azonban a keresztirányú megmunkálásnál a traktorosoknak nagyon kellemetlen. A speciális rögtörők, amelyek minden Vibro Flex gépre felszerelhetők, kialakításuknál és működésükénél fogva sima és egyenletes felületet hagynak maguk mögött. A szeletelő rögtörők hatékony keveredést nyújtanak a talajnak szalmával és szármadarványokkal.

A rögtörő egyes elemei erős rugókra vannak felfüggesztve. Feszítés orsókkal történik.

Az egyes elemek a speciális rögzítésükénél fogva, öntisztulók. Minden elem a Vibro Flex középegységre és oldalszárnyra rögzített keretre van felcsatolva. A Vibro Flex összecukásánál a szelő rögtörő is automatikusan együtt mozog a géppel.



			VF 2000	VF 4200	VF 4300	VF 4000
FUVF Szeletelő rögtörő		Kapanyomok elmunkálása különálló, rugóterhelésű elemek. Nagytömegű növényi maradványok elmunkálására, öntisztulók.	●	●	●	●
Gyeplazító kapahegy		1 cm széles hasító hegy gyepterületek levegőztetésére és a nagyon tömörödött talaj lazításához.	●	●	●	●
Univerzális kapahegy		Fekete 6,5 cm fordítható normál kapahegy vagy kék, 6,5 cm fordítható ultra lazító kapahegy. Talaj fellazítására és szármadarványokkal elkeverésére.	●	●	●	●
Elmunkáló kapahegy		Fekete 26 cm széles normál kapahegy vagy kék, 26 cm ultra lazító kapahegy. Gyökeres gyomnövények kivágására.	●	●	●	●
Vonóberendezés		Komplett felszerelés a függesztett kivétel vontatótra átalakításhoz.			●	●
Mixing kapahegy		4 A lúdtalp és a kéthegyű, fordítható ultralándzsa kombinációja, a gyökérszóra teljes átvágására és az optimális keveredésre a talajnövényi maradványok között.	●	●	●	●
Elmunkáló kapahegy		Fekete 14 cm széles kapahegy. Gyökeres gyomnövények kivágására.	●	●	●	●
Kettős szí v kapahegy		Fekete 11 cm fordítható normál kapahegy vagy kék, 11 cm fordítható ultra lazító kapahegy. Szárelmunkáláshoz nagy tömegű maradványnál.	●	●	●	●
Gyorscsatlakozó III. kategória.			●	●	●	●
Felszerelés mellső.			●			
Acélkerék 450 x 100.			●			

Műszaki adatok

Standard felszerelés

VF 2000	VF 4200 / 4300	VF 4000
<ul style="list-style-type: none"> gyorscsatlakozó II kategória kapatávolság 27,5 cm csapolt oldalszárny <p>VF - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 6,5 cm fordítható kapahegy kerék 5.00 x 8" <p>VFM - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 11 cm fordítható kettősszív kapa kerék 6.00x 12" 	<ul style="list-style-type: none"> gyorscsatlakozó II kategória kapatávolság 22,5 cm teljesen összecsuksútható mélységállítás orsóval <p>VF - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 6,5 cm fordítható kapahegy kerék 6.00 x 12" <p>VFM - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 11 cm fordítható kettősszív kapa kerék 24x8.00-14.5 	<ul style="list-style-type: none"> gyorscsatlakozó II kategória kapatávolság 22,5 cm teljesen összecsuksútható mélységállítás orsóval oldalszárny magasság külön állítható <p>VF - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 6,5 cm fordítható kapahegy kerék 6.00 x 12" (4 darab) <p>VFM - kapa</p> <ul style="list-style-type: none"> 11 cm fordítható kettősszív kapa kerék 24x8.00-14.5

Típus	Kapák	Munkaszél, cm	Szállítási szélesség, cm	Kapaszám	Kapatávolság, cm	Kerekek száma	Kerékméret	Összecsuksútság	Súly, kg	Vonóerő (LE)	
										Könnyű talaj	Nehéz talaj
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.	1.175	105	155
VF 4025	VF	565	300	25	22,5	4	6.00x12	Hydr.	1.330	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	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.	1.230	105	160
VF 4025	VFM	565	300	25	22,5	4	24x8.00 - 14.5	Hydr.	1.400	125	190

Právo do zmlúvy zastrižene. 101001707 EXP/H/VF/BRO/0113



Kongskilde Industries A/S

Tel. +45 33 68 35 65

mail@kongskilde.com

www.kongskilde.com