

Delta Flex and Vibro Flex 7400



Delta Flex and Vibro Flex 7400

Rugaines lobītāji ar nekustīgiem
vai vibrējošiem zariem

Rugaines lobīšana



VF 7460 HT

Kādi ir ieguvumi, ja rugaines lobīšanu izdara pareizi?

Salmu un augu atlieku iestrādāšana

- Notiek ātra augu atlieku un salmu sadalīšanās, ko sekmē to sajaukšana ar augsni
- Pēc ražas novākšanas augsnē tiek saglabāts mitrums
- Izveidojas labvēlīga vide mikroorganismu darbībai

Nezāļu sēklu sadīgšanas stimulēšana

- Sekla kultivēšana pēc ražas novākšanas sekmē nezāļu un kultūraugu sēklu sadīgšanu
- Sēklas gultnes veidošanu starpkultūras augiem kā sinepēm, eļļas rutkiem u.c.
- Grauzēju barības avotu iznīcināšana

Sēklas gultnes veidošana sēšanai rugainē

- Sēklas gultnes izveidošana
- Augsnes zoles iznīcināšana, sakņu dziļumā nodrošina mitruma un barības vielu piekļuvi
- Kultivēšanas dziļuma izvēle atkarībā no augu atlieku daudzuma

Lauka mikoreliefu izlīdzināšana

- Atbilstoši apstākļiem iespējams noregulēt darba dziļumu
- Veicina optimālu sēklu sadīgšanu
- Nodrošina miglotājam līdzenāku lauku – precīzākai un ātrākai darbībai
- Ērtākus traktora darba apstākļus

Nezāļu iznīcināšana

- Izrauj nezāles no augsnes un sekmē to sažūšanu
- Iespējams noregulēt dažādu darba dziļumu, vēlamu nezāļu iznīcināšanai.



Masīvs vienkāršas konstrukcijas rāmis



VF 7460 HT

Rāimim ir daudz priekšrocību

Svarīgākās priekšrocības:

- Uzticama, ļoti izturīga konstrukcija
- Augstu novietots rāmis un liels attālums starp zaru rindām nodrošina kvalitatīvu darbu pat pie liela augu atlieku daudzuma
- Vertikālā salocīšana ļauj ērti piekļūt kaltiem, ja tie jānomaina
- Sekciju neatkarīgā hidraulikas sistēma, ļauj ideāli strādāt nelīdzenos apstākļos
- Vienkārši mainīt darba dziļumu pārliekot sprostapu
- Darba laikā mainot agregāta dziļumu netiek ietekmēta izlīdzinošās ierīces darbība lobītāja aizmugurē
- Transportam paredzētie riteņi atrodas aizmugurē un garantē drošu pārbraucienu
- Transporta riteņi ir plati, tādēļ fīrma galos samazinās augsnes saspiešana
- Modulārkonstrukcijas rāmis nodrošina iespēju vēlāk pārbūvēt lobītāju no uzkarināma par piekabināmu
- Rāmja konstrukcija ļauj strādāt līdz 25 cm dziļumam

Tehniskie rādītāji (uzkarināmie)

- Nelokāms rāmis 2,5 - 3,0 - 3,5 - 4,0 m

- Lokāms rāmis 2 sekcijas 4,0 - 5,0 - 6,0 m modeļi
- Attālums līdz rāimim 800 mm
- 100x100 mm moduļu sekcijas
- Simetriski izvietoti zari
- 2,5 m transporta platums izņemot 3,0 + 4,0 m nelokāmiem rāmjiem)
- Hidrauliski vadāms drošības āķis sānu sekciju bloķēšanai pārbrauciena laikā
- Sānu sekciju hidrauliska slogošana darba laikā
- 2 / 3 kategorijas sakabe ar traktoru

Tehniskie rādītāji (piekabināmiem)

- Salokami modeļi 4,0-5,0-6,0 -7,0 m
- Hidrauliski salokami divās sekcijās
- Attālums līdz rāimim 800 mm
- 100x100 mm moduļu sekcijas
- Simetriski izvietoti zari
- 3,0 m transporta platums
- Sānu sekciju hidrauliska bloķēšana pārbraucienā laikā
- Sānu sekciju hidrauliska slogošana darba laikā
- Teleskopiska dīstele ar 3 kategorijas kustīgu sakabi
- Platas zem profila riepas(15.0/55-1 7)
- Priekšējie atbalsta riteņi



Droša autotransports. VF 7440 H.



Automātiski sānu sekciju bloķēšanas mehānisms.



DF 4000 H

Delta Flex



DF 4000 H

Rugaines lobītājs ar nekustīgiem zariem

Svarīgākās priekšrocības:

- Nekustīgi zari nodrošina visā agregāta platumā vienādā dziļumā sastrādātu augsni
- Vienā darba gājienā darba dziļums no 6-25 cm
- Aprikojumā ar spārnēm pie zaru lemešiem augsne tiek atgriezta pilnā darba platumā
- Ar lemešiem bez spārnēm iespējama dziļāka augsnes ierdināšana līdz 25 cm vienā darba gājienā
- Ideāla augsnes un augu atlieku sajaukšana tiek panākta ar īpaši izliktu zara kātu, kas veicina augsnes "rullēšanos"
- Atspere aizsardzība iedarbojas pie 400 kg spiediena uz lemeša galu
- Saduroties ar šķērslī atspere ļauj lemesim pacelties līdz 25 cm
- Iespēja pārbūvēt no skrūves tipa pretakmeņu aizsardzības uz atspere aizsardzību

Lietotāja ieguvumi:

- Delta Flex ir īpaši izturīgs kultivators tradicionālai rugaines lobīšanai un zaļmēslojuma iestrādāšanai

- Vienā darba gājienā iespējams sekli kultivēt un pilnībā nogriezt augu saknes, vai arī veikt dziļāku kultivēšanu līdz 25 cm
- Īpaši konstruētais Delta Flex zars nodrošina sakņu un augu atlieku nogriešanu un sajaukšanos ar augsni veicinot ātru sadalīšanos

Tehniskie rādītāji

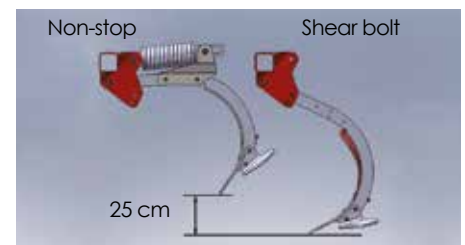
- 3 rindās izvietoti C-formas zari
- Atspere vai drošības skrūves zaru aizsardzībai
- 310 mm attālums starp zariem
- 80 mm kalti ar spārnveida lemešiem
- Augstas kvalitātes lemeši ir izgatavoti no boru saturoša tērauda
- Uzkarināmi agregāti ar darba platumu 2,5 - 3,0 -4,0 -5,0 m
- Piekabināmi agregāti ar darba platumu 4,0-5,0 -6,0 -7,0 m
- Agregātiem ar darba platumu no 4,0 -7,0 m priekšējie atbalsta riteņi ir standarta aprikojumā



C-formas Delta Flex zari.



Ideāla augsnes un augu atlieku sajaukšana.



Pretakmens aizsardzība.



DF 4000 H

Vibro Flex 7400



VF 7460 HT

Rugaines lobītājs ar vibrējošiem zariem

Svarīgākās priekšrocības:

- Vibro Flex zari pastāvīgi vibrē un atstāj neļdzenu augsnes dziļāko struktūru
- Papildus drupināšanas efekts tiek panākts, jo augsne drūp pa tās dabisko struktūru līnijām
- 4 zaru rindas nodrošina vēl labāku augu atlieku sajaukšanos ar augsni vienā darba gājienā
- Īpaši izturīgi VFM-atsperzari, kuru konstrukcija aizsargā no akmeņiem (kustās darba virzienā un uz sāniem)
- Vienmērīgs darba dziļums
- Dabra dziļums 6-15 cm pirmajā darba gājienā un līdz 25 cm nākamajā darba gājienā
- Plaša izturīgu, augstas kvalitātes lemešu izvēle

Lietotāja ieguvumi:

- Kultivators piemērots tradicionālai lobīšanai un zaļmēslojuma iestrādāšanai
- Ideāla kultivēšana un augsnes sajaukšana līdz 15 cm dziļumam

- Vibrējošie zari ļauj ietaupīt degvielu un strādāt ar mazākas jaudas traktoriem
- Uzlabota ūdens apmaiņa starp augsnes dziļākiem un viršējiem slāņiem
- Minimālas apkopes prasības

Tehniskie rādītāji

- 4 rindās izvietoti Kongskilde Vibro Flex oriģinālie sajaucējzari
- 11 cm apgrīzami sajaucējzari vai 26 cm plati atgrīzējzari
- 230 mm attālums starp zariem
- 800 mm attālums līdz rāmim
- Simetriski izvietoti zari
- Uzkarināmi agregāti ar darba platumu 2,5 - 3,0-4,0 -5,0 -5,8 m
- Piekabināmi agregāti ar darba platumu, 4,0 -5,0- 5,8 -7,0 m
- Agregātiem ar darba platumu no 4,0 -7,0 m priekšējie atbalsta riteņi ir standarta aprīkojumā



Vibro Flex jaucējzars (VFM).



4 zaru rindas nodrošina labu sajaukšanos augu atlieku un augsnes sajaukšanos.



Zari pastāvīgi vibrē.



VF 7440 H

Delta Flex un Vibro Flex 7400 iespējamais aprīkojums



VF 7440 H

Izlīdzinātāji

Augsnes intensīvai izlīdzināšanai ir noteicoša loma augsnes struktūras uzlabošanai. Delta Flex un Vibro Flex 7400 lobītājiem Kongskilde papildaprīkojumā piedāvā divu veida izlīdzinātājus, kas seko kultivatora zariem.

Diskveida līdzinātāji

- Patstāvīgi rotē, jo netiek nosprostoti
- Dziļuma regulēšana notiek vienlaicīgi ar visa kultivatora darba dziļuma regulēšanu
- Ietilpst papildaprīkojumā, tiek piestiprināti rāmim ar Kongskilde VTH atsperzaru, kas vienlaicīgi strādā kā amortizators
- Sajauc augu atliekas un augsni, veicinot ātrāku to sadalīšanos.
- Savienoti sekcijās pa diviem Ø460mm rievotiem diskem
- Katras sekcijas darba dziļumu ieregulē ar kurbuškrūvi

"Hokejnūjas" tipa līdzinātāji

- Ekonomiskāks risinājums salīdzinot ar diskveida līdzinātājiem
- Divas metāla stiegras augsnes līdzināšanai, kas ir piestiprinātas pie tāda paša VTH atsperzara, kā diskveida līdzinātājs
- Izlīdzina augsni pēc kultivatora zara, lai nodrošinātu aizmugures veltnim labāku augsnes piespiešanu

Aizmugurējie veltni

Delta Flex un Vibro Flex 7400 agregātiem Kongskilde piedāvā trīs veida aizmugurējos veltni. Vienmērīga augsnes pievelšana pēc kultivēšanas nodrošina ātru nezāļu un izbirušo graudu

sadīgšanu. Laba augsnes un augu atlieku saskare nodrošina augu atlieku optimālus sadalīšanās apstākļus.

Max Pack

- Tērauda gredzena veltnis ciešai augsnes pievelšanai
- Ideāli piemērots smagiem augsnes apstākļiem, ja ir nepieciešams cilu saspiešanai
- Ø550 mm roboti tērauda gredzeni 12,5 cm attālumā
- Augsnes blīvēšana notiek ne tikai augsnes virskārtā, bet slīpā gredzena mala augsnes dziļumā rada spiedienu uz sāniem
- Slodze tiek sadalīta starp augsnes virskārtu un dziļākiem slāņiem
- Ieteicams piekabināmajiem kultivatoriem

Vibro Pack

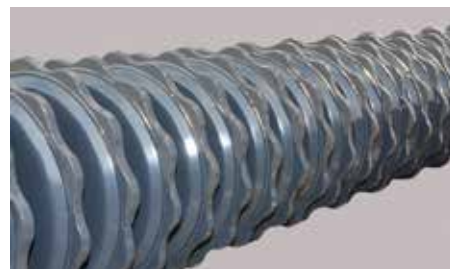
- Jaunizgudrots Vibro Pack atsperu veltnis ar unikālām īpašībām
- Izmanto tāpašo principu un priekšrocības ko dod Kongskilde vibrējošie kultivatora zari
- Daudzpusīgs veltnis piemērots vidēji smagās un smagās augsnēs
- Augsne tiek saspiesta, drupināta un labi sastrādāta
- Pārī savienotas tāpaša vibrējošas atsperes nodrošina pastāvīgu 570 mm diametra veltna rotāciju jebkuros apstākļos
- Atsperu elastība nodrošina vienādu augsnes saspiešanu visā darba platumā
- Sagrupēti ietīti ar 12,5 cm attālumu atstāj brīvu augsni labai mitruma absorbēšanai



Diskveida līdzinātāji



"Hokejnūju" izlīdzinātāji



Max Pack.



Vibro Pack.



DF 4000 H

Stieņu veltnis

- Labi pazīstams stieņu veltnis ar Ø550 mm
- Izmantojams visiem augšņu tipiem, jo vienmēr saglabā spēju rotēt
- Ekonomiskāka izvēle salīdzinot ar Max Pack un Vibro Pack veltniem, vairumā gadījumu labi piespiež un drupina augsni

Lemeši

- Plaša augstas kvalitāte Kongskilde oriģinālo lemesīšu izvēle Delta Flex un Vibro Flex 7400 lobītājiem
- Ar ilgāku kalpošanas laiku, jo izgatavoti no rūdīta tērauda ar paaugstinātu bora saturu

Priekšējie riteņi

- Izturīgi priekšējie atbalsta riteņi ir standarta aprīkojums visiem piekabināmajiem kultivatoriem izņemot VF 4,0 m
- Regulējas ar kurbuļskrūvi
- Stabils atbalsts kultivatoram

Priekšējo disku sekcijas (Vibro Flex 7400)

Lai nogrieztu un sajauktu augu atliekas īpaši efektīvi strādā kukurūzas laukos, neatkarīgu disku sekcijas var piestiprināt kultivatora priekšējā daļā.

- Robotie diski nogriež augu atliekas, tā sekmē sajaukšanos un atvieglo izklūšanu caur kultivatoru
- Ø460 mm disks pievienots kultivatora rāmim ar Kongskilde VFM atsperi, kas vienlaicīgi strādā kā diska amortizators
- Disku darba dziļums nav atkarīgs no kultivatora zaru darba dziļuma



Drupināšana.



Priekšējie riteņi.

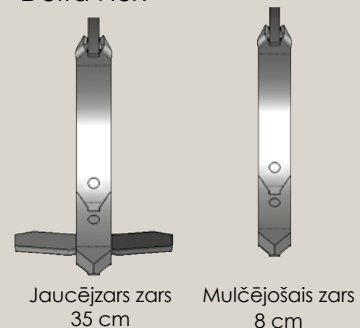


Priekšēji diski - Vibro Flex 7400.

Vibro Flex 7400



Delta Flex






Tehniskie rādītāji

Delta Flex

	Modelis	Darba platums	Zaru skaits	Attālums starp zariem	Transporta platums	Kat.	Svars ar rulli	Priekšējie riteņi	Nepieciešamā jauda hp
	Rig								
	DF 2500	2,5 m	7	33 cm	2,5 m	2	1.450 kg	-	90 - 125
	DF 3000	3,0 m	9	33 cm	3,0 m	2	1.650 kg	-	120 - 175
	DF 3500	3,5 m	11	31 cm	3,5 m	2	1.875 kg	-	140 - 190
	DF 4000	4,0 m	13	31 cm	4,0 m	2	2.100 kg	-	160 - 225
	Hidr. lokāms								
	DF 4000 H	4,0 m	13	31 cm	2,5 m	3	2.300 kg	10.0/80-12	160 - 225
	DF 5000 H	5,0 m	15	33 cm	2,5 m	3	2.800 kg	10.0/80-12	200 - 275
	Hidr.lokāms piekabin								
	DF 4000 HT	4,0 m	13	31 cm	3,0 m	3	3.200 kg	10.0/80-12	160 - 225
	DF 5000 HT	5,0 m	15	33 cm	3,0 m	3	3.700 kg	10.0/80-12	200 - 275
	DF 6000 HT	6,0 m	19	31 cm	3,0 m	3	4.100 kg	10.0/80-12	240 - 325
	DF 7000 HT	7,0 m	21	33 cm	3,0 m	3	4.500 kg	10.0/80-12	280 - 375

Vibro Flex 7400

	Modelis	Darba platums	Zaru skaits	Attālums starp zariem	Transporta platums	Kat.	Svars ar rulli	Priekšējie riteņi	Nepieciešamā jauda hp	
	Rig									
	VF 7425	2,5 m	11	23,5 cm	2,5 m	2	1.300 kg	-	75 - 90	
	VF 7430	3,0 m	13	23,5 cm	3,0 m	2	1.500 kg	-	100 - 130	
	VF 7435	3,5 m	15	23,5 cm	3,5 m	2	1.650 kg	-	115 - 150	
	VF 7440	4,0 m	17	23,5 cm	4,0 m	2	1.850 kg	-	130 - 170	
	Hidr. lokāms									
		VF 7440 H	4,0 m	17	23,5 cm	2,5 m	3	2.050 kg	papildaprīkojums	130 - 170
		VF 7450 H	5,0 m	21	23,5 cm	2,5 m	3	2.500 kg	24x8.00-14.5 or 10.0/80-12	160 - 210
	VF 7460 H	5,8 m	25	23,5 cm	2,5 m	3	2.800 kg	24x8.00-14.5 or 10.0/80-12	200 - 250	
	Hidr.lokāms piekabin									
	VF 7440 HT	4,0 m	17	23,5 cm	3,0 m	3	3.000 kg	papildaprīkojums	130 - 170	
	VF 7450 HT	5,0 m	21	23,5 cm	3,0 m	3	3.000 kg	10.0/80-12	160 - 210	
	VF 7460 HT	5,8 m	25	23,5 cm	3,0 m	3	3.700 kg	10.0/80-12	200 - 250	
	VF 7470 HT	7,0 m	29	23,5 cm	3,0 m	3	4.100 kg	10.0/80-12	240 - 290	
	Hidr.lok. ar priekšējiem diskiem									
	VF 7440 HT FD	4,0 m	17	23,5 cm	3,0 m	3	3.380 kg	-	140-180	
	VF 7450 HT FD	5,0 m	21	23,5 cm	3,0 m	3	3.890 kg	Papildaprīk 24x8.00-14.5	170-220	
	VF 7460 HT FD	5,8 m	25	23,5 cm	3,0 m	3	4.240 kg	Papildaprīk 24x8.00-14.5	210-260	
	VF 7470 HT FD	7,0 m	29	23,5 cm	3,0 m	3	4.750 kg	Papildaprīk 24x8.00-14.5	250-300	

Kongskilde Agriculture

Tel. +45 61 80 50 00

office@kongskilde.com

www.kongskilde.com

KONGSKILDE
Moving agriculture ahead