

Delta Flex ir Vibro Flex 7400

Delta Flex ir Vibro Flex 7400

Ražienos kultivatoriai su standžiais
ir vibruojančiais virbalais

Ražienos kultivavimas



Ką pasiekiamo tinkamai kultivuodami ražieną?

Ražienos ir lauko liekanų įterpimas

- Greitas puvimas, įtakotas ražienos/liekanų sumaišymu su dirvožemiu
- Drėgmės utilizavimas iš dirvožemio iškart po derliaus nuėmimo
- Optimalaus klimato sukūrimas mikroby poveikiui

Dirbtino daigyno sukūrimas (piktžolių sėklų dygimui)

- Seklus kultivavimas iškart po derliaus nuėmimo, sukurs geras sąlygas likusioms grūdų bei piktžolių sėkloms dygti
- Daigyno paruošimas, skirtas tarpiniams javams, tokiems kaip garstyčios, ridikėliai ir t.t.
- Nelieta pašaro šliužams

Daigyno paruošimas mulčiuojamo žemės įdirbio sistemoms

- Daigyno sukūrimas prieš atliekant sėją
- Dirvožemio pado suardymas leidžia vandeniui ir maistingoms medžiagoms patekti į šaknų zoną.
- Kultivavimo gylis priklauso nuo palikto liekanų kiekio lauke

Vėžių sulyginimas

- Galimybė nustatyti darbinį gylį pagal esamus poreikius ir reikalavimus
- Pasiekiamas tikslesnis sėjimas ir geresnis dygimas
- Pagerintas strėlės stabilumas purškimo metu padidina darbo našumą
- Komfortabilus važiavimas traktoriumi

Piktžolių kontrolė

- Sudžiovinkite piktžoles, ištraukdami jas į dirvos paviršių
- Darbinį gylį nustatykite tokiame lygyje, kurį naudodami sunaikintumėte norimas piktžoles



Bendra platforma



VF 7460 HT

Vientisa platforma yra našesnė

Pagrindiniai privalumai:

- Patikima didelio našumo konstrukcija
- Ražiena neužkemša agregato, nes rėmas turi didelę prošvaisą ir atstumą iki gretimos virbalų eilės
- Saugus priėjimas, norint pakeisti dylančias dalis, nes kultivatorius turi vertikalaus sulankstymo sistemą
- Sparnų spaudimo sistema, įgalina sekti lauko kontūrais
- Paprastas darbinio gylio nustatymas, naudojant kaiščio/skylės principą
- Darbinio gylio pokytis neturi įtakos lyginimo įrenginio nustatymams po pagrindinių suregulavimų
- Transportavimo ratai yra gal e, dėl saugaus transportavimo keliu
- Sumažintas dirvos sutankinimas laukugalėse, dėl mažai grimstančių transportavimo padangų
- Modulinė rėmo konstrukcija leidžia atlikti esminius pokyčius: iš pakabinamos į prikabinamą versiją
- Bendra platforma leidžia dirbti gyliuose iki 25 cm

Specifikacija (pilnai pakabinamas)

- Standžios versijos 2,5 – 3,0 - 3,5 - 4,0 m
- Hidr. sulankst. į 2 sekcijas 4,0 - 5,0 – 6,0 m versijos

- Atstumas nuo žemės iki rėmo 800 mm
- 100x100 mm įvorių sekcijos
- Simetrinė virbalų struktūra
- 2,5 m transportavimo plotis (išskyrus 3,0 + 4,0 m standžias versijas)
- Automatinė hidr. sparnų užrakto sistema metu
- Hidraulinis sparnų spaudimas darbo metu
- 2 / 3 prijungimo kategorijos padargas

Specifikacija (prikabinamas)

- Sulankstomos versijos 4,0 – 5,0 – 6,0 - 7,0 m
- Hidr. sulankstymas į 2 sekcijas
- Atstumas nuo žemės iki rėmo 800 mm
- 100x100 mm įvorių sekcijos
- Simetrinė virbalų struktūra
- 3,0 m transportavimo plotis
- Automatinė hidr. sparnų užrakto sistema
- Hidraulinis sparnų spaudimas darbo metu
- Šarnyrinė kablo jungtis Kat. 3 su teleskopiniu taukiamu strypu
- Plačios padangos (15.0/55-17)
- Priekiniai ratai



Saugus transportavimas keliu. VF 7440 H.



Automatinė hidr. sparnų užrakto sistema.



DF 4000 H

Delta Flex



DF 4000 H

Ražienos kultivatorius su standžiais virbalais

Pagrindiniai privalumai:

- Standūs virbalai palieka lygų paviršių bet kokiomis sąlygomis
- Darbiniai gyliai nuo 6 – 25 cm , pasiekiami vienu važiavimu
- Uždėję sparninius noragus, atliksite pilną dirvožemio sluoksnio pjūvį
- Be sparninių noragų, pasieksite gilesnį, iki 25 cm gylio dirvos išpurenimą, vienu važiavimu
- Optimalus ražienos ir liekanų įterpimas į dirvožemį yra rezultatas specialiai išgaubtų stiebų, kurie priverčia dirvą "ristis"
- Norago antgalio viršūnei perduodama galia yra 400 kg
- Didelis noragų pakilimo aukštis, iki 25 cm
- Galimybė perdaryti agregato tipą iš varžtinės į spyruoklinę

Nauda vartotojui:

- Delta Flex yra didelio našumo kultivatorius tradiciniam ražienos kultivavimui ir mulčiuojamam įdirbiui
- Įmanoma – vienu važiavimu - atlikti seklų kultivavimą pilnai nupjaunant arba gilesnį įdirbį iki 25 cm

- Specialus Delta Flex noragų dizainas užtikrina optimalų pjūvį ir žemės bei žemės ir liekanų sumaišymą greitam puvimo procesui

Specifikacija

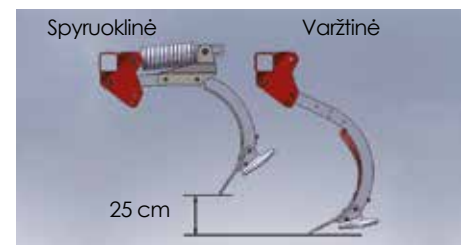
- 3 eilės standžių C-formos noragų
- Spyruoklinė arba varžtinė apsauga noragams
- 310 mm atstumas tarp noragų
- 80 mm antgalis ir sparninis noragai
- Aukštos kokybės noragai, pagaminti iš grūdinto boro plieno
- Pilnai pakabinamos versijos 2,5 – 3,0 – 4,0 - 5,0 m
- Prikabinamos versijos 4,0 – 5,0 – 6,0 - 7,0 m
- Priekiniai ratai bazinėje įrangoje pločiuose nuo 4,0 iki 7,0 m



C- formos Delta Flex noragas.



Optimalus žemės ir liekanų sumaišymas.



Didelis noragų pakilimo aukštis.



DF 4000 H

Vibro Flex 7400



VF 7460 HT

Ražienos kultivatorius su vibruojančiais virbalais

Pagrindiniai privalumai:

- Vibro Flex virbalai palieka nesutankintą apatinį dirvos sluoksnį dėl nenutrūkstamų vibravimų
- Pasiekiamas papildomas sutrupinimo efektas, kadangi žemė subyra natūralios struktūros sluoksniais
- 4 virbalų eilės, skirtos dar intensyvesniam žemės ir lauko liekanų sumaišymui vieno važiavimo metu
- Didelio našumo VFM-spyruoklė, su apsauga nuo akmenų (važiavimo kryptimi + įstrižai)
- Nekintamas darbinis gylis, kadangi norago antgalis visada yra po virbalo antgalio apvertimo tašku
- Darbiniai gyliai nuo 6 iki 15 cm pirmame važiavime ir iki 25 cm sekančiame važiavime
- Platus didelio našumo aukštos kokybės noragų pasirinkimas

Nauda vartotojui:

- Našus kultivatorius, skirtas tiek tradiciniam ražienos, tiek mulčiuojamo įdirbio kultivavimams
- Optimalus kultivavimas ir sumaišymas darbinuose gyliuose iki 15 cm.
- Maži traktoriaus galios reikalavimai ir kuro sąnaudos, dėl vibruojančių virbalų
- Pagerintas vandens pratekėjimas tiek į viršų, tiek žemyn
- Nereikalauja sudėtingos priežiūros

Specifikacija

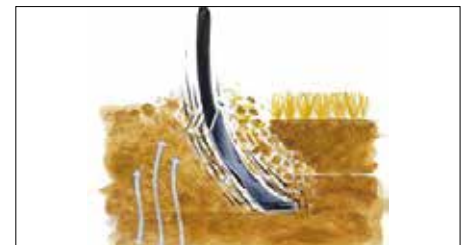
- 4 eilės autentiškų Kongskilde Vibro Flex Mixing virbalų
- 11 cm apverčiami ultra mulčiavimo arba 26 cm pločio maišantieji noragai
- 230 mm atstumas tarp virbalų
- 800 mm atstumas nuo žemės iki rėmo
- Simetrinė virbalų struktūra
- Pilnai pakabinamos versijos 2,5 – 3,0 – 4,0 – 5,0 – 5,8 m
- Prikabinamos versijos 4,0 – 5,0 – 5,8 – 7,0 m
- Priekiniai ratai montuojami bazinėse komplektacijose nuo 5,0 iki 7,0 m



Vibro Flex Mixing virbalas (VFM).



4 virbalų eilės intensyvesniam lauko liekanų ir žemės sumaišymui.



Virbalai pastovioje vibracijoje.



VF 7440 H

Delta Flex ir Vibro Flex 7400 įranga



VF 7440 H

Sulygintojai

Intensyvus žemės sulyginimas paskui kultivatoriaus virbalus yra pirmasis kriterijus geram dirvos sutankinimui. Delta Flex and Vibro Flex 7400 padar-gams Kongskilde siūlo 2 sulyginimo opcijas.

Diskinis sulygintojas

- Pastovūs neužsikemšantys sūkiiai.
- Darbinis gylis nustatomas kartu su kultivavimo gyliu
- Prijungtas prie rėmo, naudojant Kongskilde VTH spyruoklę, kuri taip pat atlieka pakabos funkciją.
- Lauko liekanų sumaišymas su dirva, greitesniam liekanų yrimui.
- Padalintas į sekcijas, su 2 vnt. diamet. sekcijos. Ø460mm karpytų diskų ant kiekvienos
- Visų sekcijų gylis nustatomas regulia-vimo rankenėlių pagalba.

Lenktų strypų sulygintojas

- Ekonominė alternatyva diskiniam sulygintojui.
- 2 dirvą nukreipiančiosios plokštelės, kurios yra prijungtos tos pačios VTH spyruoklės, kaip ir diskinis sulygintojas.
- Sulygina dirvožemį paskui kultivato-riaus virbalus, suteikiant galimybę galiniam volui sutankinti lygų paviršių.

Galiniai volai

Delta Flex ir Vibro Flex 7400 Kongskilde siūlo 3 galinių volų tipus. Tolygus dirvos sutankinimas paskui kultivatorių, užtikrina greitą sėklų sudygimą ir piktžolių suyrimą. Geras kontaktas tarp žemės ir įvairių liekanų, sukuria optimalias sąlygas greitam jų suyrimui.

Max Pack volas

- Plieninių žiedų volas tvirtam sutankini-mui.
- Puikus volo pasirinkimas, skirtas sunki-oms dirvoms, kur yra reikalingas ir grumstų sutrupinimas.
- Ø550 mm rantioti plieno žiedai, sumontuoti kas 12,5 cm.
- Sutankinimas atliekas ne tik dirvos paviršiuje, bet taip pat ir kampu stovintys žiedų pečiai, atlieka šoninį vidurinių dirvos sluoksnių sutankinimą.
- Apkrova pasiskirsto tarp viršutinių ir apatinių dirvos sluoksnių.
- Rekomenduojamas prikabinamo tipo kultivatoriams.

Vibro Pack volas

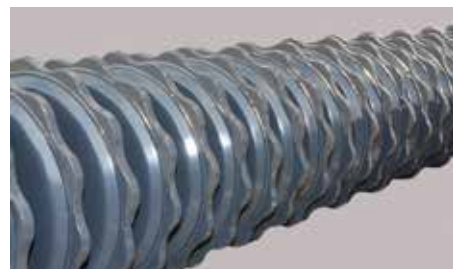
- Naujai sukurtas Vibro Pack spyruokli-nis volas su unikalia funkcija
- Naudoja specialią techniką ir išgauna privalumus iš vibruojančių Kongskilde kultivatoriaus spyruoklių.
- Universlusa volas, skirtas vidutinėms ir sunkioms dirvoms
- Be to, kad atlieka sutankinimo funkciją, pasiekiamas ir žemės sutru-pinimo efektas.
- Specialios vibruojančios spyruoklės yra suporuotos.
- 2 sujungtos spyruoklės užtikrina pastovų Ø 570 mm volo sukimąsi bet kokiomis darbinėmis sąlygomis.
- Spyruoklių lankstumas užtikrina tolygų dirvos sutankinimą per visą agregato darbinį plotį.
- Sutankinimas juostomis su 12,5 cm tarpais – palieka atvirą dirvą geresniam vandens įsisavinimui



Diskinis sulygintojas.



Lenktų strypų sulygintojas.



Max Pack volas.



Vibro Pack.



DF 4000 H

Crumble roller volas

- Gerai žinomas trupinamasis volas, gaminamas Ø550 mm.
- Geras pasirinkimas įvairiose dirvose ir pasižymi pastoviais sūkiiais bet kokiomis darbinėmis sąlygomis.
- Ekonominė alternatyva Max Pack ir Vibro Pack volams, ir daugeliu atvejų, pasiekiamas puikus sutankinimo ir sutrupinimo rezultatas, naudojant "Crumble roller" volą.

Noragai

- Platus pasirinkimas originalių aukštos kokybės noragų Delta Flex ir Vibro Flex 7400 padargams.
- Pagamintos iš grūdinto boro plieno, ilgam ir našiam funkcionavimui.

Priekiniai ratai

- Didelio našumo priekiniai ratai yra bazinėse prikabinamų kultivatorių komplektacijose (išskyrus VF 4,0 m).
- Reguliojami sukamųjų rankenų pagalba.
- Padeda išlaikyti nepriekaištingą kultivatoriaus balansą.

Priekinių diskų sekcija (Vibro Flex 7400)

Skirta supjaustyti ir atskirti lauko liekanas, ypač kukurūzų laukuose; nepriklausoma diskų sekcija gali būti prikabinta prieš kultivatoriaus sekcijas.

- Rantyti diskai supjausto liekanas ir padeda kultivatoriaus sekcijoms jas sumaišyti su žeme.
- Ø460 mm diskai prikabinami prie priekinio rėmo Kongskilde VFM spyruoklėmis, kurios taip pat atlieka ir diskų pakabos funkciją.
- Kultivatoriaus virbalų darbinis gylis išlieka nepriklausomas.



Crumble roller volas.



Priekinis ratas.

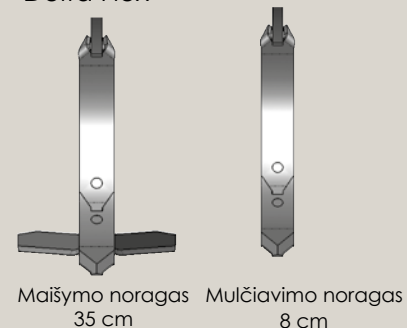


Priekinių diskų sekcija - Vibro Flex 7400.






Vibro Flex 7400



Delta Flex



Techniniai duomenys

Delta Flex	Modelis	Plotis	Virbal. vnt.	Atstum. tarp virbalų	Transport. plotis	Kat.	Svoris su crumble roller	Priekiniai ratai	Galios reikalavimai AG	
	Nelankstus									
	DF 2500	2.5 m	7	33 cm	2.5 m	2	1450 kg	-	90 - 125	
	DF 3000	3.0 m	9	33 cm	3.0 m	2	1650 kg	-	120 - 175	
	DF 3500	3.5 m	11	31 cm	3.5 m	2	1875 kg	-	140 - 190	
	DF 4000	4.0 m	13	31 cm	4.0 m	2	2100 kg	-	160 - 225	
	Hidr. sulankstomas									
	DF 4000 H	4.0 m	13	31 cm	2.5 m	3	2300 kg	10.0/80-12	160 - 225	
	DF 5000 H	5.0 m	15	33 cm	2.5 m	3	2800 kg	10.0/80-12	200 - 275	
		Hidr. sulankstomas prikabinamas								
		DF 4000 HT	4.0 m	13	31 cm	3.0 m	3	3200 kg	10.0/80-12	160 - 225
DF 5000 HT		5.0 m	15	33 cm	3.0 m	3	3700 kg	10.0/80-12	200 - 275	
DF 6000 HT		6.0 m	19	31 cm	3.0 m	3	4100 kg	10.0/80-12	240 - 325	
DF 7000 HT		7.0 m	21	33 cm	3.0 m	3	4500 kg	10.0/80-12	280 - 375	
		Nelankstus								
		VF 7425	2.5 m	11	23.5 cm	2.5 m	2	1300 kg	-	75 - 90
		VF 7430	3.0 m	13	23.5 cm	3.0 m	2	1500 kg	-	100 - 130
	VF 7435	3.5 m	15	23.5 cm	3.5 m	2	1650 kg	-	115 - 150	
	VF 7440	4.0 m	17	23.5 cm	4.0 m	2	1850 kg	-	130 - 170	
	Hidr. sulankstomas									
	VF 7440 H	4.0 m	17	23.5 cm	2.5 m	3	2050 kg	Pasirinktinai	130 - 170	
	VF 7450 H	5.0 m	21	23.5 cm	2.5 m	3	2500 kg	24x8.00-14.5 arba 10.0/80-12	160 - 210	
	VF 7460 H	5.8 m	25	23.5 cm	2.5 m	3	2800 kg	24x8.00-14.5 arba 10.0/80-12	200 - 250	
		Hidr. sulankstomas prikabinamas								
VF 7440 HT		4.0 m	17	23.5 cm	3.0 m	3	3000 kg	Pasirinktinai	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	3700 kg	10.0/80-12	200 - 250	
VF 7470 HT		7.0 m	29	23.5 cm	3.0 m	3	4100 kg	10.0/80-12	240 - 290	
	Hidr. sulankstomas prikabinamas su priekiniais diskais									
	VF 7440 HT FD	4.0 m	17	23.5 cm	3.0 m	3	3380 kg	-	140-180	
	VF 7450 HT FD	5.0 m	21	23.5 cm	3.0 m	3	3890 kg	Pasirinktinai dydžiuose 24x8.00-14.5	170-220	
	VF 7460 HT FD	5.8 m	25	23.5 cm	3.0 m	3	4240 kg	Pasirinktinai dydžiuose 24x8.00-14.5	210-260	
	VF 7470 HT FD	7.0 m	29	23.5 cm	3.0 m	3	4750 kg	Pasirinktinai dydžiuose 24x8.00-14.5	250-300	

Kongskilde Agriculture

Tel. +45 61 80 50 00

office@kongskilde.com

www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
Moving agriculture ahead