



AMAZONE

Kompaktiškas diskinis skutiklis ***Catros***

Kompaktiškas diskinis skutiklis ***Certos***



Kompaktiški diskiniai skutikliai „Catros“ ir „Certos“

Rezultatai, kurie džiugina!



SPEED
tilling

Svarbiausia: daugiau iš mažiau

- ✓ Daugiau stabilumo
- ✓ Tiek daug panaudojimo galimybių
- ✓ Daugiau komforto ir darbo kokybės
- ✓ Mažiau degalų
- ✓ Mažiau išlaidų aptarnaujant
- ✓ Mažesnės priežiūros išlaidos

Kompaktiški diskiniai skutikliai idealiai tinka sekliam ir intensyviai žemės dirbimui. Dėl itin mažo traukos galios poreikio ir didelio važiavimo greičio galima pasiekti didelį darbo našumą. Taip pat, eksploatacija yra ekonomiška dėl itin mažų degalų sąnaudų.



	Puslapis
Pagrindinė įranga Išlenkti diskai	4
„X-Cutter“ diskas	6
Sandarinimo žiedai ir atskiros diskų pakabos	8
Technikos apžvalga	10
Lyginimo lenta	12
Peilinis volas	14
Volų asortimentas	16
Galinio volo ir akėčių derinys	18
Kompaktiškų diskinių skutiklių asortimento apžvalga	20
Kompaktiškas diskinis skutiklis „Catros“ Standūs arba hidrauliškai sulankstomi kompaktiški diskiniai skutikliai, kurių darbinis plotis yra nuo 2,5 m iki 6 m	22
Kompaktiškas diskinis skutiklis „Catros“ Prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai, kurių darbinis plotis yra nuo 7 m iki 12 m	36
Kompaktiškas diskinis skutiklis „Catros“ Prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis su centrine važiuokle ir darbinio pločiu nuo 5 m iki 7 m	46
Įranga Apžvalga	54
Pneumatinė stabdžių sistema Montavimo parinktys Papildomas svoris Daiktadėžė	56
„pro-Pack“ ir centrinis tepimas Srutų skirstytuvas	58
Universalios transportavimo sistemos „GreenDrill“	60
„FTender“ montuojamas priekinis rezervuaras „XTender“ galinis rezervuaras	62
Techniniai duomenys	64



Tinkamas diskas kiekvienam iššūkiui!



„Catros“⁺ 510 mm
(lygus)



„Catros“⁺ 510 mm
(smulkiai dantytas)



„Catros“⁺ 510 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis
nuo 5–14 cm



„Catros“^{XL} 610 mm
(smulkiai dantytas)



„Catros“^{XL}
610 mm (stambiai
dantytas)

Darbinis gylis
nuo 5–16 cm



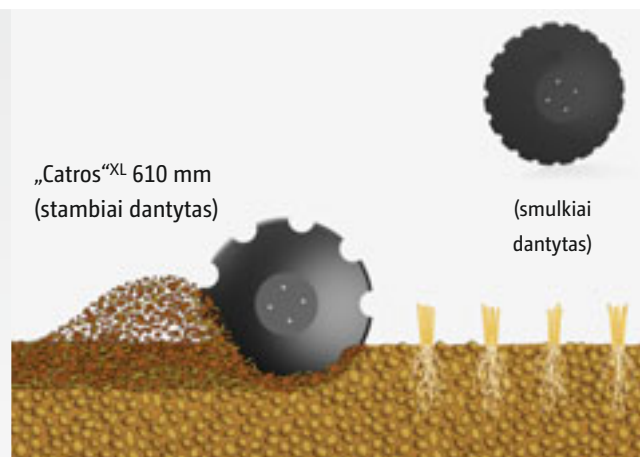
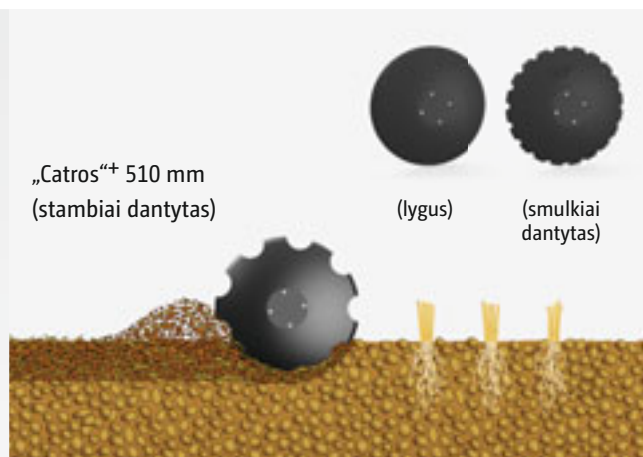
„Certos“ 660 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis
nuo 7–20 cm



Itin mažos degalų sąnaudos

„Su kompaktiški diskinais skutikliais „Catros“ ir „Certos“ nesunku pasiekti darbinį greitį nuo 10 iki 18 km/h.“ Tai leidžia pasiekti neįtikėtinai aukštą darbo tempą ir sumažinti darbo laiką iki minimumo. Tačiau mažos degalų sąnaudos, išlaidos nusidėvėjimui ir remontui taip pat yra pagrindiniai pelningo ūkininkavimo veiksniai.



„Catros“⁺ diskai – intensyvesniam maišymui

510 mm skersmens „Catros“⁺ dantytieji diskai pasižymi agresyvesniu darbu ir patikimu įsiskverbimu į dirvą net ir esant sudėtingesnėms sąlygoms. Šių diskų optimali naudojimo paskirtis – ražienų skutimas, vagučių paruošimas arba taip pat tarpinių kultūrų likučių įdirbimas.

- ✓ Darbinis gylis nuo 5 iki 14 cm
- ✓ Diskų storis 5 mm / diskų skersmuo 510 mm / smulkiai arba stambiai dantyti
- ✓ Universalus intensyvesniam įterpimui
- ✓ Agresyvesnis darbas
- ✓ Organinių trąšų įterpimas

„Catros“^{XL} diskai – didelėms augalų masėms

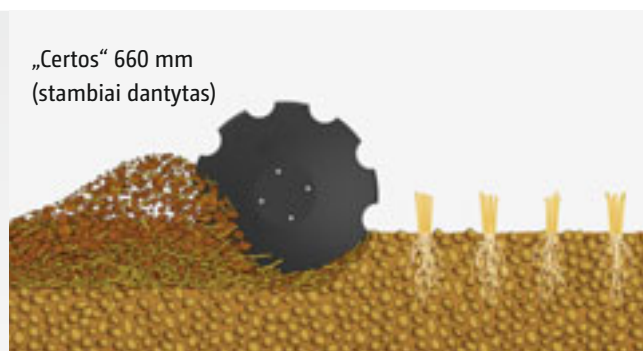
610 mm dydžio dantyti ir smulkiai dantyti „Catros“^{XL} diskai suteikia gilesnio įdirbimo galimybę ir užtikrina maksimalų dirvos išmaišymą. Tobulas įsiskverbimas esant net sudėtingiausiomis sąlygoms užtikrina darbinį gylį iki 16 cm, taip pasiekiamas homogeniškas įmaišymas.

- ✓ Įdirbimo gylis nuo 5 iki 16 cm
- ✓ 610 mm disko skersmuo / smulkiai arba stambiai dantytas
- ✓ Didelis atstumas tarp antros diskų eilės ir volo
- ✓ Optimalu įterpti tarpinius pasėlius ir grūdinių kukurūzų liekanas

„Certos“ diskai – žemės dirbimui vidutiniame gylyje

660 mm skersmens „Certos“ diskai ypač tinka vidutinio gylio ir intensyviai žemdirbystei iki 20 cm. Dėl didelio skersmens diskų, nėra sudėtinga įterpti kukurūzų ražienas, saulėgrąžų liekanas, tarpinius pasėlius ar išdirbti pievas. Be to, „Certos“ diskai puikiai tinka ir ekstremaliomis sąlygomis, pvz., ant kieto ir sauso dirvožemio.

- ✓ Įdirbimo gylis nuo 7 iki 20 cm
- ✓ 660 mm disko skersmuo / stambiai dantytas
- ✓ Geras įsiskverbimas net ir sudėtinguose dirvožemiuose dėl didelės bendrosios masės
- ✓ Gilesnis ir intensyvesnis darbas atnaujinant ganyklas



„X-Cutter“ diskas skirtas labai sekliai žemdirbystei

Maksimalus smulkinimo pajėgumas ir maišymo intensyvumas kompaktiškam diskiniam skutikliui „Catros“



Dėl specialaus banguoto profilio „X-Cutter“ diskas įdirba visą paviršių nedideliu darbinio gyliu

Vaizdo įrašas apie „Catros“^{XL} 3003
su naudojamais „X-Cutter“ diskais
www.amazone.net/yt-catrosxl3003-x-cutter-disc





„X-Cutter“ diskas su banguotu profiliu

„X-Cutter“ diskas

„X-Cutter“ turi 480 mm disko plotį, dėl kurio gali pasiekti didelį periferinį greitį ir optimaliai veikti esant nuo 2 iki 8 cm darbiniam gyliui. Dėl specialaus banguoto profilio diskai įdirba visą paviršių per visą darbinį plotį, net ir tokiame nedideliame darbiname gylyje. Specialus disko profilis užtikrina intensyvių viso paviršiaus ploto apdirbimą ir neabejotinai nustebina dideliu maišymo intensyvumu, kuris sukelia greitesnį puvimą. Tai sudaro optimalias sąlygas toliau nurodytoms kultūroms. „X-Cutter“ diskas taip pat pasižymi nedideliu traukimo galios poreikiu.

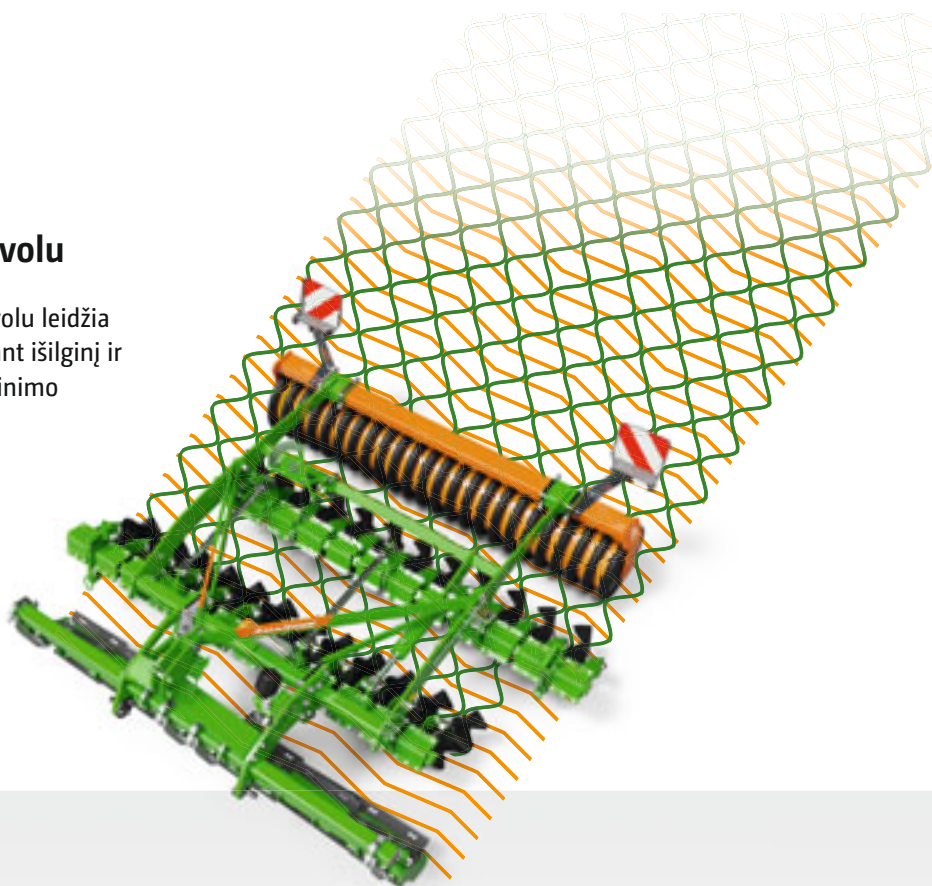
Optimaliai derinamas su peiliniu volu

„Catros“ derinys su „X-Cutter“ disku ir peiliniu volu leidžia atlikti daugialypį pjovimo poveikį, taip padidinant išilginį ir šoninį ražienų, šiaudų ir tarpinių kultūrų smulkinimo intensyvumą.

„Catros“^{XL} 3003 su „X-Cutter“ disku, peiliniu volu ir „GreenDrill“

Optimalus negilus smulkinimas ir maišymas

Labai sekus žemės įdirbimas atlieka vis svarbesnį vaidmenį, kai reikia kruopščiai suvaldyti vandens balansą dirvožemyje. Seklus žemės dirbimas gerokai sumažina vertingos dirvožemio drėgmės praradimą dėl garavimo, ypač karštomis ir sausomis vasaromis. Įdirbama daug mažiau dirvožemio nei naudojant kitus diskus, kurie turi veikti daug didesniame gylyje, kad išjudintų visą dirvos paviršių.



-  Peilinis volas
-  „X-Cutter“ diskas

Kartu su priekiniu peiliniu volu, „X-Cutter“ diskas sukuria daugialypį pjovimo poveikį, kad būtų maksimaliai susmulkintos organinės medžiagos, net ir tais atvejais, kai vyrauja dideli kiekiai.

Sandarinio žiedas

Svarbiausia - patikimumas ir patogumas

Dviejų eilių kampinio kontakto rutuliniai guoliai

2 x sandarinimo žiedai („O“ formos žiedai)

2 x išlieti žiedai su kontaktiniu sandarinimo žiedu

Kontaktiniai sandarinimo žiedai įstatyti į kūginius laikiklius

Guoliavietė užpildyta alyva

1 000 000 kartų išbandyta!

Niekada nebereikės tepti dėl priežiūros nereikalaujančių disko guolių

Papildomai tepti disko guolius nebereikės, ko pasekoje, gerokai sutrumpėja bendras techninės priežiūros laikas. Kontaktiniai sandarinimo žiedai jau dešimtmečius naudojami statybinų mašinų srityje, kur vikšrinių transporto

priemonių važiuoklės ritinėliai turi būti efektyviai užsandarinti ir veikti visiškai patikimai net ir sudėtingiausiomis eksploataavimo sąlygomis.

❗ „Ypač gerai tai, kad visų disko guolių niekada nebereikia sutepti.“

(Žurnalas „Agratechnik“ 08/2012)

Privalumai:

- ✔ Priežiūros nereikalaujantys disko guoliai su kontaktiniais sandarinimo žiedais, sutepti visai naudojimo trukmei
- ✔ Priežiūros nereikalaujant apsauga nuo perkrovos, naudojant guminius spyruokliuojančius guminius elementus
- ✔ Individuali diskų pakaba optimaliam kontūro laikymuisi ir puikiam pravažiuavimui

Individuali diskų pakaba

Optimaliai prisiderina prie dirvožemio kontūro

Agresyviai pakreipti diskai

„Catros“⁺ ir „Catros“^{XL} diskai montuojami ypač agresyviai darbui – priekinės diskų eilės diskų kampas yra 17°, o galinės – 14°. Taip užtikrinamas tolygus dirvožemio ir organinių medžiagų mišinio perdavimas iš pirmos į antrą diskų eilę, o dirvožemis ir augalinės medžiagos sumaišomos aukščiau – sios kokybės. Palyginti su plokščiai išdėstytais diskais, stataus diskų išdėstymo atveju numetimo kampas žymiai mažesnis. Taip perkeltas dirvožemio ir organinių medžiagų mišinys vėl patenka ant dirvos paviršiaus gerokai prieš galinį volą.

- ✓ Reguliuojamo aukščio kraštiniai diskai dėl pailgos skylės suteikia galimybę švariai sujungti eiles tarp skutimų.



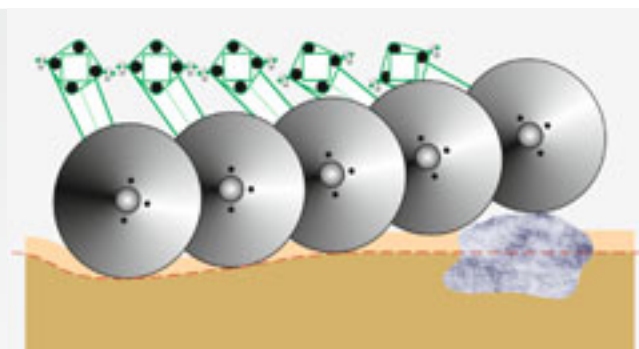
Idealu – atskirai pakabinami diskai

Visuose „Catros“⁺, „Catros“^{XL} ar „Certos“ modeliuose kiekvienas atskiras diskas yra pakabinamas prie rėmo ant elastingų spyruoklinių guminių buferinių blokų. Taip yra daug geriau nei mašinose su standžia diskine pakaba, nes kiekvienas išlenktas diskas gali individualiai kopijuoti žemės kontūrus, o tai reiškia, kad ratų tarpvėžės ne tik tiesiog užpildomos, bet ir intensyviai įdirbamos. Tai užtikrina tolygų negilų žemės dirbimą, net jei dirvos paviršius yra nelygus. Be to, individualiai pakabinti diskai leidžia optimaliai praleisti didelį organinių medžiagų kiekį, palyginti su mašinomis, kuriose diskai montuojami poromis, taip padidinant pralaidumą.

Patikimi ir visiškai nereikalaujantis priežiūros!

Elastingos spyruoklinės guminės apsaugos, skirtos diskams laikyti, ne tik užtikrina optimalų reljefo sekimą, bet ir veikia kaip kiekvieno individualaus disko perkrovos saugiklis. Didelių matmenų spyruoklinės guminės apsaugos nereikalauja priežiūros ir pasižymi ilgu spyruokliniu nuokrypiu, kuris leidžia jums jaustis ramiai net ir esant akmenuotai žemei.

- ✓ Praktiška iki smulkmenų: Individualus diskų reljefo sekimas, įskaitant apsaugą nuo perkrovos



Papildoma įranga priekyje optimaliai lauko higienai

Tinkamas derinys bet kokiam darbui



„Catros“^{XL} su peiliniu volu rapsų raženoje

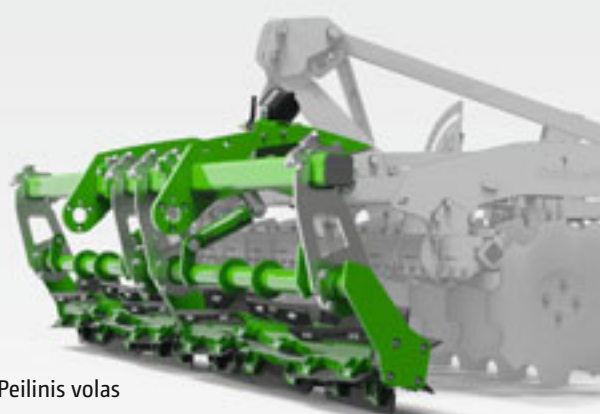
Bendrosios geros pasėlių priežiūros sąlygos žemės ūkyje nuolat kinta dėl didėjančio ekstremalių meteorologinių reiškinių skaičiaus ir griežtesnio augalų apsaugos priemonių naudojimo reglamentavimo. Norint, kad ankstyvojo vystymosi pradžioje augalams būtų sudarytos idealios augimo sąlygos, būtina išlaikyti geresnę lauko higieną, jog ateityje būtų išgaunama didelė kokybės reikšmė. Todėl „Amazonė“ kiekvienam ūkiui siūlo tinkamą sprendimą – platų „Catros“ kompaktiško diskinio skutiklio papildoma įranga priekyje.



„Catros“^{XL} 6003-2TS su priekiniu peiliniu volu



Lyginimo lenta



Peilinis volas

Dirvožemiui skirti variantai	„Catros“ ⁺ 3003 3503 4003	„Catros“ ^{XL} 3003 3503 4003	„Catros“ ^{XL} 4003-2 5003-2 6003-2	„Catros“ ^{XL} 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS	„Catros“ ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	„Catros“ ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	„Catros“ ⁺ 12003-2TS	„Certos“ 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
Lyginimo lenta	○	○	–	○	○	○	–	–
Peilinis volas	○	○	–	○	○	○	–	–
Atraminiai ratai				○	●	●	●	●

● Standartinė ○ Pasirenkama

„Catros“^{XL} 8003-2TX su stabilizavimo ratukais

Lyginimo lenta

Geresnis išlyginimas ir trupinimas



„Catros“ 3003, veikiantis su lyginimo lenta



„Catros“ 3003 su lyginimo lenta

Kompaktiški diskiniai skutikliai su lyginimo lenta puikiai tinka vagučių paruošimui, nes gaunamas galingas trupinimo ir išlyginimo efektas. Lyginimo lenta taip pat turi tam tikrų privalumų skutant ražienas. Pavyzdžiui, lyginimo lenta yra susmulkinamos rapsų ankštys, todėl dirvožemyje likę rapsai skatinami labiau sudygti. Lyginimo lenta taip pat atveria rapsų, saulėgrąžų ir kukurūzų ražienas, o tai reiškia, kad yra skatinamas vėlesnis šiaudų puvimo procesas.

Prikabinimo rėmas tvirtinamas priešais diskus. Dėl to lyginimo lentą galima reguliuoti nepriklausomai nuo disko darbinio gylio. Darbinis gylis ir lyginimo lenta yra hidrauliškai valdoma iš traktoriaus kabinos. Vairuotojas gali lengvai pritaikyti nustatymus prie atitinkamų sąlygų naudodamas hidraulinį reguliavimą.

Lyginimo lentos privalumai

- ✔ Standartiškai įrengtas patogus, be apribojimų kintamas hidraulinis gylio reguliavimas ir lengvai suprantama skalė
- ✔ Dar geriau atliekamas trupinimas ir sulyginimas



Lyginimolenta suskaido didelius žemės grumstus prieš diskinį elementą, taip užtikrindama dar geresnę darbo kokybę

Peilinis volas

Augalų liekanų ir tarpinių kultūrų smulkinimas ir įterpimas



„Catros“^{XL} 6003-2TS su peiliniu volu

❗ „Peilinis volas“ tiesiog reiškia, kad visas augalas suskaldomas ir susmulkinamas antrą kartą. Tai tiesiog atrodo geriau!

(Bernd Stricker, ūkininkas · 2021-04)

„Catros“^{XL} 8003-2TX su peiliniu volu

Peilinis volas, esantis AMAZONE kompaktiško diskinio skutiklio priekyje, suteikia maksimalų lankstumą siekiant optimaliai apdirbti dirvą. Peilinis volas leidžia itin sekiai įdirbti dirvą ir kartu susmulkinti ražienas, pvz., atliekant pirmąjį ražių skutimą po rapsų. Peilinis volas taip pat idealiai tinka dirbti su aukštomis tarpinėmis kultūromis, kukurūzų ar saulėgrąžų ražienomis. Visų pirma, ilgos ražienos nupjaunamos skersai važavimo kryptimi ir tada įterpiamos į sekantį disko elementą.

Darbo metu volas nuleidžiamas į darbinę padėtį iš traktoriaus kabinos. Peilinio volo padalijimas į segmentus reiškia, kad volas gali puikiai kopijuoti kontūrus net esant nelygiam žemės reljefui ir efektyviai susmulkinti gulinčias augalų liekanas per visą darbinį plotą.

Peilinio volo privalumai

- ✔ Kai volo skersmuo yra 330 mm, dėl didelio apskritiminio greičio gaunami optimalūs smulkinimo rezultatai
- ✔ Tikslus kontūrų sekimas dėka individualios volo parinkties
- ✔ Darbo metu nėra slydimo į šoną, nes ašmenys ant volo yra išdėstyti V profiliu
- ✔ Priežiūros nereikalaujantys guoliai, kurių tarnavimo laikas yra labai ilgas dėl metalinio kontaktinio sandarinimo žiedo
- ✔ Atsparus akmenims ir purvui dėl uždaro rulono centrinio veleno konstrukcijos
- ✔ Dėvėjimosi išlaidos sumažėjo perpus dėl apverčiamų peilių su dviem pjovimo briaunomis, pagamintų iš grūdinto gręžimo plieno



330 mm skersmens peilinio volo privalumai

Tankinimo volas – paviršiaus sutankinimui ir gylio padėties reguliavimui

Visiems AMAZONE kompaktiškiems diskiniams skutikliams yra platus galinių volų asortimentas, skirtas dirvožemio sutankinimui. Nuspręskite, kuris volas geriausiai tinka jūsų ūkiui!

Paskirtis, skersmuo		Vamzdinis volas* SW 520 mm				Vamzdinis volas SW 600 mm				Tandeminis volas TW 520/380 mm				Kampinio profilio volas* WW 580 mm				U profilio volas UW 580 mm			
Tinkamumas		–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Dirvožemio tinkamumas	Lengvas, lipnus dirvožemis (durpės)																				
	Lengvas dirvožemis (smėlis)																				
	Vidutinis dirvožemis																				
	Sunkus dirvožemis																				
	Sunkus dirvožemis (molis)																				
Darbo metodas	Trupinimas																				
	Paviršiaus sutankinimas																				
	Savarankiško vairavimo gebėjimas (mažiau slystama)																				
	Keliamoji galia																				
	Atsparus akmenims																				
	Atsparus lipniam dirvožemiui																				
	Nelinkęs užsikimšti																				
Svoris vienam darbinio pločio metrui		97 kg				114 kg				160 kg				112 kg				125 kg			
Galinės aketėlės		neprivaloma				neprivaloma				–				neprivaloma				neprivaloma			

Kiti pasirinkimai



– mažiau tinkamas
○ tinkamas

+ gerai pritaikytas
++ labai tinkamas



Volų guoliai

Visuose AMAZONE kompaktiškų diskinių skutiklių galiniuose voluose yra prisukami guolių velenai. Guolio pažeidimo atveju, tai iki minimumo sumažina remonto darbų apimtį. Tvirti sferiniai ritininiai guoliai užtikrina didelį patikimumą ir ilgą tarnavimo laiką.



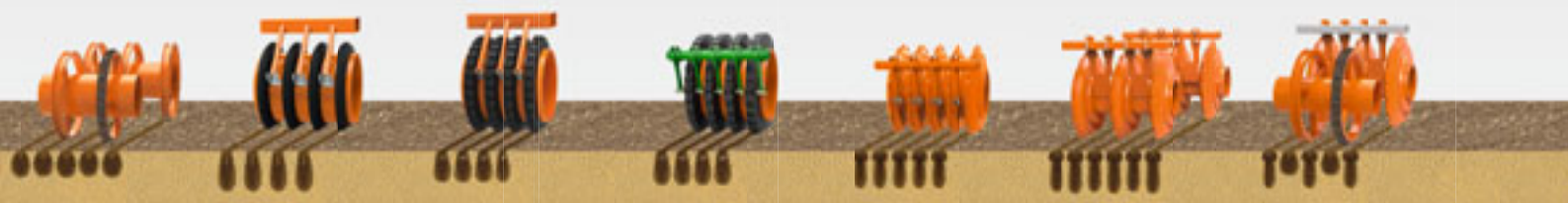
HD ritininiai guoliai

Dabar pasirinktinai galima įsigyti ir HD versijos ritininis guolius, kad būtų užtikrintas maksimalus veikimo patikimumas ir ilgas eksploatavimo laikas.

- ✔ Itin ilgas tarnavimo laikas dėl metalinio kontaktinio sandarinimo žiedo
- ✔ Visiškai nereikalaujantis priežiūros su visą eksploatacijos laikotarpį trunkančiu tepimu, kurį užtikrina pavarų dėžės alyvos užpildymas
- ✔ Tvirti ir atsparūs, nes vietoj rutulinių naudojami sferiniai ritininiai guoliai



Dvigubas U profilio volas DUW 580 mm	Gumuotų žiedų volas KW 580 mm	„Matrix“ profilio gumuotas volas KWM 600 mm	„Matrix“ profilio gumuotas volas KWM 650 mm	Diskinis volas DW 600 mm	Dvigubas diskinis volas DDW 600 mm	Dvigubo disko U profilio volas DDU 600 mm
– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++
185 kg	175 kg	178 kg	205 kg	219 kg	270 kg	255 kg
neprivaloma	neprivaloma	neprivaloma	neprivaloma	neprivaloma	–	–



Galinio volo ir akėčių derinys



Tobulas vagučių paruošimas

Norint atlikti vagučių paruošimą prieš sodinant kukurūzus arba cukrinius runkelius, AMAZONE kompaktiški diskiniai skutikliai gali būti naudojami su šiomis akėčiomis bei įvairiais volais. Akėčios sukuria labai smulkią dirvožemio

struktūrą, kuri puikiai atitinka šių kultūrų dygimo sąlygas. Kitas pranašumas naudojant akėčias – šiaudų paskirstymo optimizavimas.



Galinių volų SW, PW, KW ir UW akėčių sistema*



Galinių volų WW spyruoklinė peilinė sistema*



Galinių volų KWM ir DW akėčių sistema



Galinių volų UW spyruoklės nustatymo plokštumos sistema



Galinių volų TW ir DUW akėčių sistema

* Įsidėmėkite! Galinio volo negalima įjungti kartu su TS važiuokle.

! „Daugybė įrangos pasirinkimų, įskaitant vienuolika volų tipų, užtikrina potencialą, apimantį gerokai daugiau nei tik ražienų skutimas“.

(„profi“ – „Catros“ bandymo ataskaita^{XL} 3003 · 07/2021)

Kompaktiškų diskinių skutiklių „Catros“ ir „Certos“ apžvalga

„Catros“⁺ 3003

„Catros“^{XL} 3003


„Catros“ pakabinami ir prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai
Darbinis plotis nuo 2,5 m iki 6 m

Modeliai		nuo 22 psl.			
		„Catros“ ⁺ 2503 3003 3503 4003	„Catros“ ^{XL} 3003 3503 4003	„Catros“ ⁺ 4002-2 5002-2 6002-2	„Catros“ ^{XL} 4003-2 5003-2 6003-2
Darbiniai pločiai (m)	Galios poreikis nuo (kW / AG) *				
2,50	55/75	●	–	–	–
3,00	66/90	●	●	–	–
3,50	77/105	●	●	–	–
4,00	91/125	●	●	●	●
5,00	110/150	–	–	●	●
6,00	130/180	–	–	●	●
7,00	154/210	–	–	–	–
8,00	176/240	–	–	–	–
9,00	198/270	–	–	–	–
12,00	265/360	–	–	–	–
Disko skersmuo (mm)	510	●	–	●	–
	610	–	●	–	●
	660	–	–	–	–

* Galios poreikis sekliam žemės dirbimui, daugiau galios reikia didesniame darbiname gylyje

„Catros“⁺ 6002-2TS„Catros“⁺ 7003-2TX„Catros“⁺ 12003-2TS

„Certos“ 6002-2TX



„Catros“ prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai
Darbinis plotis nuo 7 m iki 12 m

„Certos“ sunkusis prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis
Darbinis plotis nuo 5 m iki 7 m

		nuo 36 psl.			nuo 46 psl.
„Catros“ ⁺ 4002-2TS 5002-2TS 6002-2TS	„Catros“ ^{XL} 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS	„Catros“ ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	„Catros“ ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	„Catros“ ⁺ 12003-2TS	„Certos“ 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
●	●	–	–	–	–
●	●	–	–	–	●
●	●	–	–	–	●
–	–	●	●	–	●
–	–	●	●	–	–
–	–	●	–	–	–
–	–	–	–	●	–
●	–	●	–	●	–
–	●	–	●	–	–
–	–	–	–	–	●

Standus arba hidrauliškai sulankstomas „Catros“ kompaktiškas diskinis skutiklis

Kaip pakabinami arba prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai su
TS lankstoma važiuokle



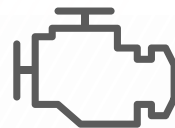
2,5–6 m



2–16 cm



iki 18 km/h



nuo 75 AG

Privalumai glaustai:

- + Lengva traukti, darbiniui pločiui esant nuo 2,5 m rekomenduojama traktoriaus galia nuo 75 AG
- + Priežiūros nereikalaujantys disko guoliai su kontaktiniais sandarinimo žiedais, sutepti visai naudojimo trukmei
- + Priežiūros nereikalaujantys spyruokliuojantys guminiai elementai apsaugo nuo akmenų
- + Standartiškai montuojamos diskų atskiros apkabos optimaliai prisiderina prie dirvožemio kontūro, kuris užtikrina puikų pravažiovimą
- + Sulankstomi ir reguliuojami šoniniai diskai puikiai dera tarpusavyje
- + Centrinis ir paprastas mechaninis darbinio gylio reguliavimas kairėje mašinos pusėje
- + „GreenDrill“ sėjamąją galima nurodyti kaip parinktį

IŠSAMESNĖ INFORMACIJA

<https://amazone.net/compact-disc-harrows>



VAIZDINĖ MEDŽIAGA
Sužinokite daugiau



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

„Catros“⁺ 02-2

Aukštesnės klasės patogumas

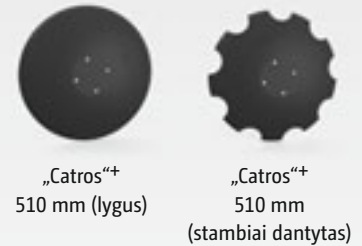
AMAZONE siūlo didelio našumo kompaktiškus diskinius skutiklius, skirtus sekliam ir intensyviai maišančiam dirvos maišymui „Catros“⁺ 02 forma. Hidrauliškai sulankstomas „Catros“⁺ 02 kompaktiškas diskinis skutiklis galimas pakabinamas arba prikabinamas su važiuokle, kurio darbinis plotis nuo 4 iki 6 m.

Reikalingam gilyje dirbti puikiai tinka mechaninio gylio reguliavimui“

„Catros“⁺ 02 galima labai greitai ir lengvai centralizuotai pritaikyti atitinkamoms darbo sąlygoms su bepakopiu rankiniu darbinio gylio reguliavimu. Su kompaktišku diskiniu skutikliu dirbkite tik tiek giliai, kiek reikia, ko pasekoje sutaupomi degalai.

„Catros“⁺ 02-2 – hidrauliškai sulankstomas pakabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis

Hidraulinio būdu sulankstomi pakabinami kompaktiški diskiniai skutikliai, kurių darbinis plotis nuo 4 m iki 6 m, idealiai tinka aukščiausiams reikalavimams, susijusiems su apdirbamais hektarais ir kasdieniu našumu, kai darbinis gylis yra nuo 5 iki 14 cm. Dėl hidraulinio sulankstymo sistemos niekas netrukdo saugiai transportuoti keliais, kai transportavimo plotis mažesnis nei 3 m.



Darbinis gylis nuo 5–14 cm



Hidraulinis gylio reguliavimas su lengvai suprantama skale

Hidraulinis darbinio gylio reguliavimas

Hidraulinis gylio reguliavimas, kurį galima įsigyti kaip papildomą įrangą, užtikrina didelį komfortą, kadangi darbinį gylį galima reguliuoti tiesiai iš traktoriaus važiavimo metu. Orientuotis papildomai padeda aiški gylio skalė. Tai reiškia, kad darbas lauke gali būti tiek sekus, kiek reikia, o lauko kraštuose ir tarpvėžėse – gilesnis.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 4002-2	4,0 m
„Catros“ ⁺ 5002-2	5,0 m
„Catros“ ⁺ 6002-2	6,0 m



„Catros“⁺ 02-2TS

Naudojimo praktiškumą užtikrina lankstoma važiuoklė – net jeigu kėlimo jėga mažesnė



✓ „Catros“⁺ 6002-2TS gali važiuoti keliu 40 km/h greičiu*

*Laikykites šalyje galiojančių eismo taisyklių!

„Catros“⁺ 02-2TS – hidrauliškai sulankstomas prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis su važiuokle

„Catros“⁺-2TS prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai, kurių darbinis plotis nuo 4 iki 6 m yra ypač universalūs, nes dėl savo lankstomos važiuoklės gali naudoti dar mažesnę keliamąją galią turinčius traktorius. „Catros“⁺-2TS kompaktiški diskiniai skutikliai idealiai tinka sekliam ir intensyviai dirvos maišymui, kai darbinis gylis yra nuo 5 iki 14 cm.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 4002-2TS	4,0 m
„Catros“ ⁺ 5002-2TS	5,0 m
„Catros“ ⁺ 6002-2TS	6,0 m

Lankstoma važiuoklė – didelis universalumas ir nedidelė keliamoji galia

„Catros“⁺ 02-2TS mašinos važiuoja sklandžiau, nes lankstoma važiuoklė su galiniu grąžulu darbo metu visiškai pasukama virš centrinio rėmo. Be to, važiuoklės svoris užtikrina dar geresnę mašinos įsiskverbimą į dirvą sudėtingomis sąlygomis. Standartiškai „Catros“⁺-2TS turi įrengtą vibracijos slopinimo įtaisą, todėl net ir esant pačioms sudėtingiausiomis sąlygoms mašina važiuoja labai tolygiai.

Apsisukimas ant volo

Kartu su įvairiais galiniais volais „Catros“⁺ 02-2TS sudaro galimybę sukis ant volo. Lauko krašte mašina taip paprastai iškeliamą per apatines jungtis ir sukimo metu mašina važiuoja ant volo. Dėl to apsisukimas lauko krašte yra paprastas, greitas ir padeda apsaugoti dirvožemį.



✓ „Net esant maksimaliam gyliui ir pilnai pakeltams volams, „Catros“⁺ labai gerai priglunda prie žemės. Nepastebėjome nei kilnojimosi, nei per stiprios šoninės traukos.“

(„dlz“ Praktinis bandymas · 05/2011)



„Catros“⁺ 6002-2TS – dėl sukimosi ant volo dirva lauko krašte nėra sutankinama

„Catros“ 03

Kompaktiškas diskinis skutiklis su „Smart Frame“ sistema



- ❗ „Gylį galima patogiai reguliuoti iš šono.“
- ❗ „Labai geras prietaiso matomumas. Rėmas yra atvirai suprojektuotas.“
(„top agrar“ – Bandymo ataskaita 01/2017)



„Catros“^{XL} išvaizdos ir našumo derinys, kuris buvo įtrauktas į kategoriją „Ūkio technika“, sužavėjo ir nudžiugino iF ekspertų ir konstruktorių iš viso pasaulio žiuri. Be konstrukcijos kokybės, žiuri vertino tokius kriterijus kaip apdaila, medžiagų pasirinkimas, inovacijų laipsnis, poveikis aplinkai, funkcionalumas, ergonomika, numatomo naudojimo ir saugos vizualizacija.

Naujoji „Catros“ karta – didesniems darbo rodikliams

Su „Catros“ 03, AMAZONE siūlo naujausios kartos tobulas kompaktiškas lėkštes. Darbinis gylis nebėra nustatomas per „Catros 03“⁺ galinį volą, bet dabar jį galima nustatyti sukančią visą disko skyrių. Fiksuota jungtis tarp dviejų eilių diskų užtikrina, kad abi eilės visada dirbtų tame pačiame gylyje. Disko poslinkio nustatymas yra praeities dalykas.

„Catros“ 03 pranašumai

- ✔ „Smart Frame“ sistema
- ✔ Paprastas darbinio gylio nustatymas sukančią visą disko elementą
- ✔ Užlenkiami ir reguliuojami kraštiniai diskai
- ✔ Atvira rėmo konstrukcija maksimaliam pralaidumui
- ✔ Modulinė sistema su daugybe pasirenkamos įrangos, pvz., peiliniu volu, lyginimo lenta, ...

Kraštiniai diskai – 100% darbinis plotis

Dėl sulenkiamų šoninių diskų „Catros“ 03 galima greitai pakeisti iš darbinės padėties į transportavimo padėtį esant 3 m ir didesniai darbiniam pločiui. Tai reiškia, kad efektyvus darbinis plotis visada pasiekiamas eksploatacijos metu. Be to, jie yra reguliuojami ir užtikrina labai tikslų sutapimą iki kito šono.

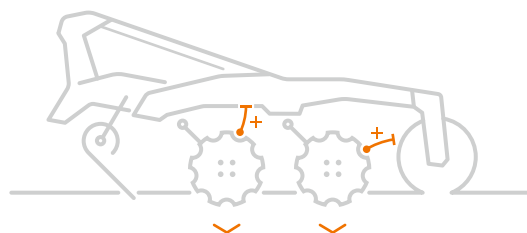
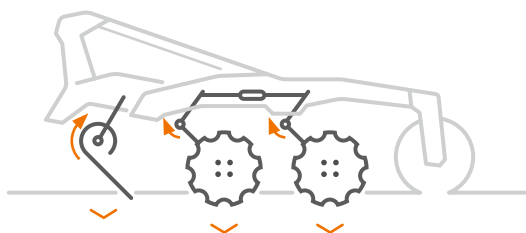


- ❗ „Transportavimui reikia užlenkti abu šoninius diskus. Mašina, kurios darbinis plotis yra 3,54 m, kelyje užims mažiau negu 3 m pločio.“

(„top agrar“ – Bandymo ataskaita 01/2017)

„Smart Frame“ sistema, skirta „Catros“ 03

AMAZONE „Smart Frame“ sistema yra visiškai nauja kompaktiškų diskinių skutiklių darbinio gylio reguliavimo forma. Darbiniam gyliui reguliuoti sukasi visa diskų eilė. Diskai yra nusukti nuo rėmo, kad dirbtų giliau arba aukštyt link rėmo, kad dirbtų sekiau. Šiuo atžvilgiu pagrindinis rėmas visada lieka lygiagretus žemei.



Paprastas ir nesudėtingas darbinio gylio nustatymas ir reguliavimas

- ✓ Visiškai nepriklausoma papildomos įrangos priekyje ir pagrindinės darbinės dalies gylio reguliavimas
- ✓ Pirmoji ir antroji diskų eilės visada dirba tame pačiame gylyje
- ✓ Patogu greitai pakeisti darbinį gylį, pvz., dirbti giliau technologinėse vėžėse arba lauko krašte

Didelis pralaidumas, visada puikiai pritaikytas darbiniam gyliui

- ✓ Atstumas tarp diskų ir pagrindinio rėmo automatiškai didėja kai giliau dirbate. Padidinus darbinį gylį, diskai atsukami nuo rėmo ir galinio volo.



„Catros“^{XL} 8003-2TX su peiliniu vėlu



„Catros“^{XL} 6003-2TS žemiausiame darbiname gylyje – diskai visiškai pasukami aukštyn link rėmo



„Catros“^{XL} 6003-2TS giliausiame darbiname gylyje – diskai visiškai nusukami nuo rėmo

Svarbiausias „Catros“ 03 argumentas yra „Smart Frame“ sistema su lanksčiu atskirų įrankių darbinio gylio reguliavimu

- ✓ Nepriklausomas priekinio priedo ir diskų reguliavimas
- ✓ Nepriklausomas priekinio priedo ir diskų reguliavimas rėmo atžvilgiu
- ✓ „Smart Frame“ sistema užtikrina maksimalų komfortą kartu su bepakopiu hidrauliniu darbinio gylio reguliavimu
- ✓ Nebūtina išlipti iš kabinos norint sureguliuoti darbinį gylį
- ✓ Skalės rodo esamus nustatymus, kurie ir yra puikiai matomi iš traktoriaus



Pakeitus darbinį gylį, galinių akėčių nustatymas lieka nepakitęs



Puiki priekinio įrankio, diskų ir volo sąveika!

① Lengvas pagrindinės mašinos gylio reguliavimas

„Catros“ 03 serijos modeliai pasižymi unikalia darbinio gylio reguliavimo koncepcija. Volas turi fiksuotą jungtį su pagrindiniu rėmu. Darbiniam gyliui reguliuoti visiškai pasukamos abi diskų eilės.

- ✓ Patogus darbinio gylio reguliavimas, nes pagrindinis rėmas išlieka toje pačioje padėtyje.
- ✓ Neužsikemša ekstremaliomis sąlygomis. Sukant diskų eiles lieka daugiau vietos tarp diskų, rėmo ir volo.

② Lankstus papildomos įrangos priekyje darbinio gylio reguliavimas

AMAZONE siūlo tinkamą įrankių derinį bet kokioms sąlygoms ir platų papildomos įrangos priekyje pasirinkimą.

- ✓ Nepriklausomas priekinio priedo ir diskų reguliavimas
- ✓ Nepriklausomas priekinio priedo ir diskų reguliavimas rėmo atžvilgiu



Išorinė priekinė įranga bet kokiam poreikiui



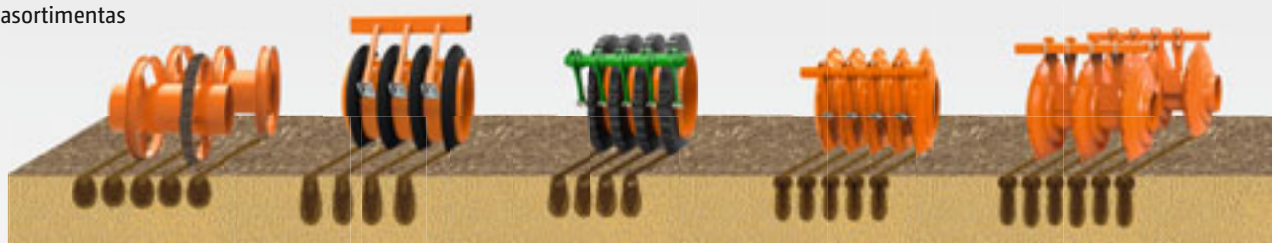


③ Nepriklausomas volo ir galinių akėčių gylis

Turėdama daugiau nei 10 skirtingų volų ir turbūt plačiausią volų asortimentą rinkoje, AMAZONE siūlo idealų volą kiekvienam dirvožemio tipui. Įvairūs volai užtikrina optimalų paviršiaus sutankinimą pagal individualius poreikius. Volo darbinis gylis nepriklauso nuo diskų darbinio gylio, todėl nereikia daug laiko nustatinėti ir reguliuoti aukščio!



Universalus volų asortimentas



„Catros“⁺ 03

Pakabinami kompaktiški diskiniai skutikliai su labai daug parinkčių



„Catros“⁺
510 mm (lygus)

„Catros“⁺
510 mm
(smulkiai
dantytas)

„Catros“⁺
510 mm
(stambiai
dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–14 cm

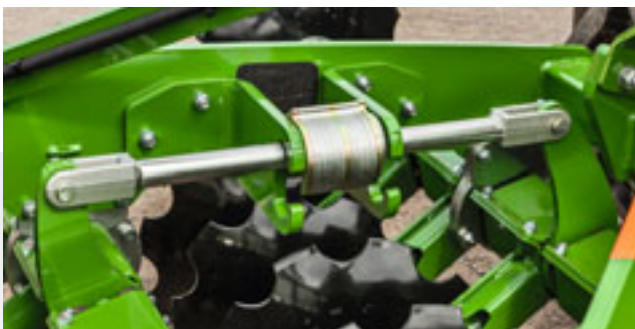


„Catros Special“⁺ 03 pakabinami diskiniai skutikliai idealiai tinka greitam, sklandžiam ir intensyviu žemės dirbimui. Šis itin paprastas ir nebrangiai kainuojantis pakabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis, kurio darbinis gylis yra nuo 5 iki 14 cm, yra idealus pradinio lygio modelis mažiems ir vidutinio dydžio ūkiams.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 2503	2,5 m
„Catros“ ⁺ 3003	3,0 m
„Catros“ ⁺ 3503	3,5 m
„Catros“ ⁺ 4003	4,0 m



✓ Mechaninis darbinio gylio reguliavimas per tarpines –
čia nustatytas nedidelis darbinis gylis



✓ Mechaninis darbinio gylio reguliavimas per tarpines –
čia nustatytas vidutinis darbinis gylis

„Catros“^{XL} 03

XL efektyvumas, pasiektas įdirbant ražienas



„X-Cutter“ diskas su
banguotu profiliu
480 mm

„Catros“^{XL} 610 mm
(smulkiai dantytas)

„Catros“^{XL} 610 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–16 cm



„Catros“^{XL} 3003 naudojimas

AMAZONE siūlo standžius kompaktiškus diskinius skutiklius, kurių darbinis plotis yra iki 4 m ir montuojamus ant „Catros“^{XL} 03 formos 3 taškų pakabos. Hidraulinio gylio reguliavimo dėka, padargas gali lengvai ir greitai prisitaikyti prie visų darbo sąlygų. Taip užtikrinamas didelis našumas su nedidelėmis degalų sąnaudomis. Didesnio skersmens diskai reiškia, kad mašina labiau tinka didesniems organinių medžiagų ir augalų liekanų kiekiams.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ^{XL} 3003	3,0 m
„Catros“ ^{XL} 3503	3,5 m
„Catros“ ^{XL} 4003	4,0 m

„Catros“^{XL} 03-2

Lankstoma XL galia dirbant ant ražienos



„Catros“^{XL} 610 mm
(smulkiai dantytas)



„Catros“^{XL} 610 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–16 cm



„Catros“^{XL} 4003-2

Didelėms augalų masėms

- ✓ Dideliam organinių medžiagų ir augalų liekanų kiekiui
- ✓ Didelio skersmens diskas 610 mm – galimas smulkia ir stambia dantytą versiją
- ✓ Įdirbimo greitis nuo 12 iki 18 km/h
- ✓ Dėl atskiros diskinės pakabos ir atviro rėmo konstrukcijos užtikrinamas geras pravažiavimas net ir esant didžiuliui organinių medžiagų kiekiui

Modeliai

Darbiniai pločiai

„Catros“^{XL} 4003-2

4,0 m

„Catros“^{XL} 5003-2

5,0 m

„Catros“^{XL} 6003-2

6,0 m



„Catros“^{XL} 4003-2 transportavimo keliais metu



„Catros“^{XL} 03 produkto vaizdo įrašas
Vaizdo įrašo QR kodas



„Catros“^{XL} 03-2TS

Prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis su važiuokle kaip XL variantas



„Catros“^{XL} 610 mm
(smulkiai dantytas)

„Catros“^{XL} 610 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–16 cm



„Catros“^{XL} 6003-2TS darbo su ražienomis metu

Turint „Catros“^{XL} 03-2TS reiškia, kad prikabinamų kompaktiškų diskinių skutiklių segmente yra modelis su lankstoma važiuokle, kurį taip pat galima įsigyti kaip XL variantą su 610 mm diskais ir kurių darbinis gylis yra iki 16 cm. Dėl didelių atstumų tarp dviejų eilių diskų ir volo, „Catros“^{XL} 03-2TS užtikrina aukštą organinių medžiagų pralaidumą.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ^{XL} 4003-2TS	4,0 m
„Catros“ ^{XL} 5003-2TS	5,0 m
„Catros“ ^{XL} 6003-2TS	6,0 m

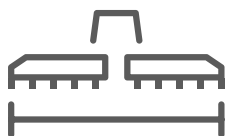


„Catros“^{XL} 03-TS produkto vaizdo įrašas
Vaizdo įrašo QR kodas



Prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai

„Catros“-2TX ir „Catros“ 12003-2TS – profesionalo pasirinkimas



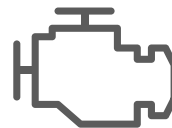
7–12 m



2–16 cm



iki 18 km/h



nuo 210 AG

Privalumai glaustai:

- + Lengva traukti, darbinis plotis nuo 7 m, traktoriaus galios poreikis nuo 210 AG
- + Priežiūros nereikalaujantys disko guoliai su kontaktiniais sandarinimo žiedais, sutepti visai naudojimo trukmei
- + Priežiūros nereikalaujantys spyruokliuojantys guminiai elementai apsaugo nuo akmenų
- + Individuali diskų pakaba optimaliam kontūro laikymuisi ir puikiam pravažavimui
- + TX centrinė važiuoklė užtikrina didelį manevringumą ir patogumą kelyje
- + Patogus hidraulinis darbinio gylio reguliavimas naudojant „Smart Frame“ sistemą ir ant skutiko esančią skalę, padedančią nustatyti darbinį gylį
- + „ContourFrame“ optimaliam rėmo segmentų priderinimui prie dirvožemio reljefo
- + Vagučių paruošimui papildomai galima pasirinkti lyginimo lentą
- + „GreenDrill“ sėjamąją galima nurodyti kaip parinktį

IŠSAMESNĖ INFORMACIJA

<https://amazone.net/compact-disc-harrows>



VAIZDINĖ MEDŽIAGA
Sužinokite daugiau



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

„Catros“-2TX

Maksimaliam ploto našumui su centrine važiuokle



„Catros“^{XL} 8003-2TX 8 m darbinio pločio su metaliniu volu dengtu plastiku ir guminiais „Matrix“ profilio žiedais

Laimi patogumas

Centrinė lankstoma važiuoklė – tolygiai važiuojanti ir manevringa!

Į prikabinamų mašinų „Catros“-2TX, kurių darbinis plotis 7, 8 ir 9 m, pagrindinę įrangą įtraukta centrinė transportavimo ašis. Jos pasižymi tolygiu važiavimu, nes važiuoklės svoris tolygiai paskirstytas tarp diskų sekcijų ir galinių volų. „Catros“-2TX mašinos yra itin manevringos dėl šios centrinės važiuoklės.

Patogus darbinio gylio reguliavimas

Catros-2TX darbinis gylis standartiškai reguliuojamas hidrauliniu būdu, o pasirinktinai – rankiniu būdu. Dėl tolygaus cilindry nustaymo pasisuka diskų sekcijos tvirtinimo taškas, to pasėkoje keičiasi darbinis gylis. Be to, keičiant darbinį gylį nereikia reguliuoti atraminių ratų.

Laikykitės šalyje galiojančių eismo taisyklių!

40 km/h



„Catros“⁺ 03-2TX

Profesionali mašina maksimaliam ploto našumui pasiekti



„X-Cutter“ diskas su banguotu profiliu 480 mm



„Catros“⁺ 510 mm (lygus)



„Catros“⁺ 510 mm (smulkiai dantytas)



„Catros“⁺ 510 mm (stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–14 cm



„Catros“⁺ 8003-2TS“ ražienoms

„Catros“⁺-2TX prikabinami diskiniai skutikliai idealiai tinka sekliam ir intensyviu žemės dirbimui su augalinių liekanų įterpimu. Centrinė važiuoklė užtikrina puikų mašinos manevringumą, todėl leidžia saugiai ir greitai važiuoti keliu, nepaisant 7–9 m darbinio pločio. Itin sklandus važiavimas ir mažas traukos galios poreikis užtikrina maksimalų vairavimo komfortą, maksimalų našumą ir 2–14 cm darbinį gylį.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 7003-2TX	7,0 m
„Catros“ ⁺ 8003-2TX	8,0 m
„Catros“ ⁺ 9003-2TX	9,0 m

„Catros“^{XL} 03-2TX

XL efektyvumas, pasiektas įdirbant ražienas



„Catros“^{XL} 610 mm
(smulkiai dantytas)

„Catros“^{XL} 610 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–16 cm



„Catros“^{XL} 8003-2TX ražių skutimas su viršuje sumontuotu „GreenDrill“ yra skirtas tarpinėms kultūroms sėti

Naudojant „Catros“^{XL} 03-2TX reiškia, kad prikabinamų kompaktiškų diskinių skutiklių segmento modelį su važiuokle taip pat galima įsigyti XL parinktimi, kurio darbinis gylis yra iki 16 cm. Dėl didelių 610 mm diskų ir didelių atstumų tarp diskų eilių bei tarp paskutinės diskų eilės ir volo, „Catros“ XL 03-2TX variantas visų pirma pasižymi gebėjimu atlaikyti aukštą organinių medžiagų lygį.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ^{XL} 7003-2TX	7,0 m
„Catros“ ^{XL} 8003-2TX	8,0 m

Stabilumo etalonas – „Catros⁺ 12003-2TS“



„Catros“⁺ 510 mm
(lygus)



„Catros“⁺
510 mm
(smulkiai
dantytas)



„Catros“⁺
510 mm
(stambiai
dantytas)

Darbinis gylis nuo 5–14 cm



„Catros“⁺ 12003-2TS“ dirbant ražienas

❗ „AMAZONE naujojo „Catros“⁺ 12003-2TS diskai rodo geriausius rezultatus.“

(„profi“ – AMAZONE „Catros“⁺ 12003-2TS bandomojo važiavimo ataskaita · 12/2015)



! „Trijų metrų pločio, mažesnio nei keturių metrų aukščio ir patvirtintas važiuoti 40 km/h greičiu: dėl to ilgas apsisukimo laikas net ir transportuojant.“*

(„profi“ – AMAZONE „Catros“⁺ 12003-2TS bandomojo važiavimo ataskaita - 12/2015)

* Laikykitės šalyje galiojančių eismo taisyklių!



Darbinio pločio mažinimas iki 7 m

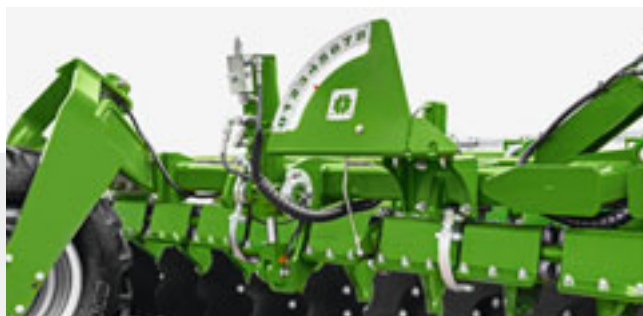
Daugiau stabilumo! 12 m pločio pavyzdys

„Catros“⁺ 12003-2TS prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis idealiai tinka sekliam ir intensyviai maišomam dirvos įdirbimui, kai darbinis gylis nuo 5 iki 14 cm. Dėl itin mažo traukos galios poreikio ir nepaisant 12 m darbinio pločio, galimi itin dideli greičiai ir tuo pačiu apdirbami dideli plotai. Jį taip pat itin ekonomiškai eksploatuoti dėl mažų degalų sąnaudų.

Lengvas reguliavimas

Darbinis gylis greitai ir lengvai reguliuojamas vos viename disko segmento taške. Kiekvienoje sekcijoje yra hidraulinis cilindras, kuriame stūmoklio strypo eigos diapazonas yra ribojamas pasukant ar nusukant tarpines. Priekinės ir galinės diskų eilės nustatomos automatiškai. Be to, kabinoje galima hidrauliškai reguliuoti darbinį gylį.

Darbinis plotis taip pat gali būti laikinai sumažintas iki 7 m, kad būtų pagerintas įsiskverbimas į labai kietą dirvą, pvz. lauko pakraštyje.



Hidraulinis darbinio gylio nustatymas su gerai įskaitoma skale

Didelis našumas net ir transportuojant

Mašina pasižymi kompaktiška konstrukcija, nepaisant didelio 12 m darbinio pločio. „Catros“⁺ 12003-2TS sulankstomas iki 3 m transportavimo pločio, o transportavimo aukštis – 4 m transportavimui keliais.

Dar daugiau komforto!

Integruota siūbavimo kompensavimo sistema yra itin praktiška ant „Catros“⁺ 12003-2TS grąžulo. Ją galima įjungti pagal poreikį, ji veiksmingai mažina mašinos šokinėjimą ir svyravimus. Didelių matmenų „700/50-26.5“ dydžio važiuoklės ratai užtikrina labai gerą mašinos stabilumą kelyje. Kad būtų užtikrintas maksimalus komfortas, AMAZONE papildomai siūlo elektra valdomą centrinio tepimo sistemą.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 12003-2TS	12,0 m



„Catros“⁺ 12003-2TS produkto vaizdo įrašas
Vaizdo įrašo QR kodas



ContourFrame

Skirta „Catros“⁺-2TX ir „Catros“⁺ 12003-2TS



„Catros“⁺ 8003-2TX 8 m darbinio pločio su metaliniu volu dengtu plastiką ir guminius „Matrix“ profilio žiedais

❗ „Visų pirma, mašiną paprasta nustatyti.“

(„profi“ – AMAZONE „Catros“⁺ 12003-2TS bandomojo važiavimo ataskaita · 12/2015)



❗ „Be gero valdymo, ypač krenta į akis geras prisiderinimas prie dirvožemio reljefo.“

(„profi“ – AMAZONE „Catros“⁺ 12003-2TS bandomojo važiavimo ataskaita · 12/2015)

Optimalus prisitaikymas prie dirvožemio reljefo

Prikabinami diskiniai skutikliai „Catros“⁺-2TX ir „Catros“⁺ 12003-2TS yra padalyti į skirtingus segmentus, kad kiekviename segmente būtų užtikrintas tolygus darbinis gylis, ypač dirbant šlaituose ir nuolydžiuose. Kiekviename „Catros“⁺-2TX modelyje yra išoriniai ir vienas centrinis segmentas. „Catros“⁺ 12003-2TS sudaro išoriniai ir vidiniai segmentai. Segmento gylis iš galo valdomas galiniu volu. Išoriniai segmentai „Catros“⁺-2TX priekyje yra palaikomi per atraminius ratus, o vidurinis segmentas – per grąžulą. Kiekvieno „Catros“⁺ 12003-2TS segmento priekį laiko atraminis ratas.

Mažas atstumas tarp atraminių ratų ir volo užtikrina puikų kontūro kopijavimą prie reljefo ant kalvų ir nuolydžių.

Rami ir tolygi eiga

Eksplotacijos metu per hidraulinius akumulatorius sukuriamas slėgis, kuris leidžia hidrauliniu būdu užlenkti kraštines skutiko sekcijas. Hidraulinis slėgis leidžia kiekvienam segmentui individualiai prisiderinti prie dirvožemio, tiek į viršų, tiek į apačią. Tokiu būdu, visas mašinos rėmas optimaliai prisiderina prie dirvožemio reljefo, todėl pasiekiamas tolygus darbinis profilis per visą darbinį plotį. Dėl individualaus kontūro sekimo galima sklandžiai važiuoti net ir sudėtingomis darbo sąlygomis, todėl užtikrinama tolygi darbo kokybė.

❗ „Naudojant „ContourFrame“ išoriniai segmentai geriau kopijuoja žemės kontūrus.“

(„agrarheute“ – AMAZONE „Catros“^{XL} 8003-2TX bandomojo važiavimo ataskaita · 03/2021)

Nepriekaištinga darbo kokybė

Kaip visas „Catros“⁺-2TX centrinės važiuoklės ir „Catros“⁺-2TS galinės važiuoklės svoris darbo metu tenka diskams, užtikrinamas geras diskų įsiskverbimas net ir sunkiomis sąlygomis.

„ContourFrame“ privalumai

- ✔ Dėka individualių segmentų, tolygus darbinis profilis seka dirvožemio kontūrus tiek aukštyne ir žemyn
- ✔ Dėl važiuoklės svorio, diskai gerai įsiskverbia į dirvą net ir sunkiomis sąlygomis
- ✔ Prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis „Catros“⁻ 2TX taip pat galimas be „ContourFrame“

„Certos“-2TX sunkus prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis



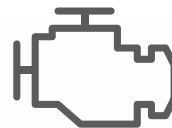
5–7 m



7–20 cm



iki 15 km/h



nuo 200 AG

Privalumai glaustai:

- + Priežiūros nereikalaujantys disko guoliai su kontaktiniais sandarinimo žiedais, sutepti visai naudojimo trukmei
- + Priežiūros nereikalaujantys spyruokliuojantys guminiai elementai apsaugo nuo akmenų
- + Individuali diskų pakaba optimaliam kontūro laikymuisi ir puikiam pravažiamumui
- + Hidraulinis viršutinis laikiklis veikia priešingai visoms šoninėms jėgoms ir sudaro galimybę dirbti ant šlaitų
- + Intensyvus maišymas, įdirbimas ir didelio kiekio augalinės masės kiekiui tvarkyti
- + Centrinė važiuoklė užtikrina didelį mašinos manevringumą ir našumą
- + Didelis atstumas tarp diskų ir galinių volų optimaliam sumaišymui
- + Hidraulinis darbinio gylio reguliavimas ir gerai matoma skalė, rodanti darbinį gylį
- + „GreenDrill“ sėjamąją galima nurodyti kaip parinktį
- + Už diskinių segmentų galima papildomai pasirinkti lyginimo lentą, skirta vagučių paruošimui

IŠSAMESNĖ INFORMACIJA

<https://amazone.net/compact-disc-harrows>



VAIZDINĖ MEDŽIAGA
Sužinokite daugiau



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning



„Certos“ 660 mm
(stambiai dantytas)

Darbinis gylis nuo 7–20 cm

„Certos“ 02-2TX

Sunkus kompaktiškas diskinis skutiklis nuo 5 m iki 7 m



Puikus sulygiavimas tarp pravažiavimų



„Certos“ 6002-2TX

Galingas ir universalus

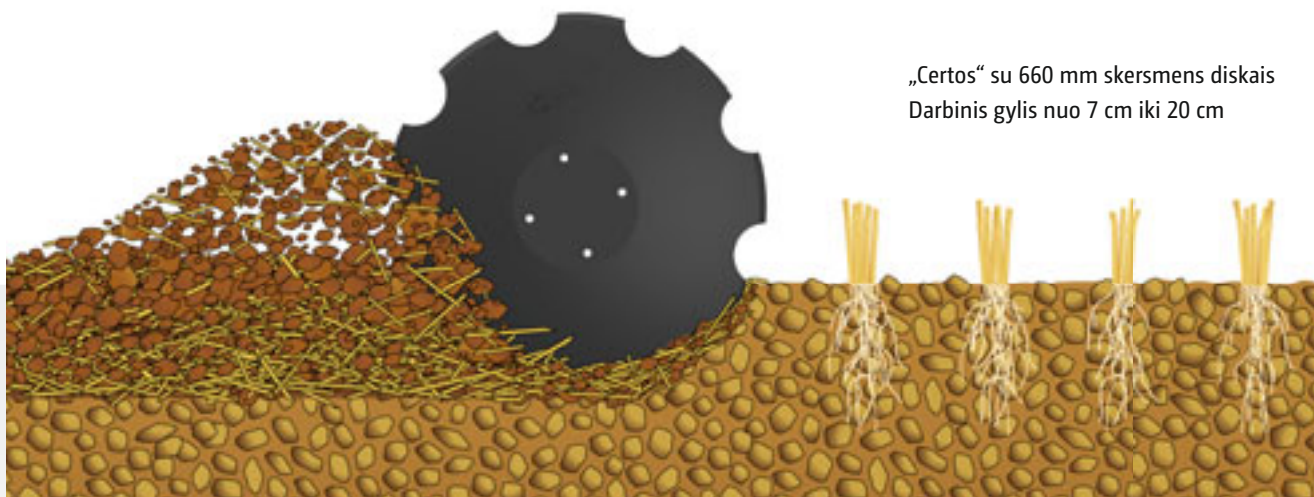
Sunkus prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis „Certos“-2TX idealiai tinka intensyviam maišymui ir vidutinio gylio dirvos dirbimui. 660 mm diskais „Certos“-2TX įsiskverbia į dirvožemį iki 20 cm gylio ir neužsikimšdamas įterpia didelį kiekį augalinių liekanų. Dėl plataus darbinio spektro su „Certos“-2TX galimi 5–7 m darbiniai pločiai – tai galingas universalus įrenginys, skirtas įvairiems darbams.

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Certos“ 5002-2TX	5,0 m
„Certos“ 6002-2TX	6,0 m
„Certos“ 7002-2TX	7,0 m

Vidutinio gylio dirvos įdirbimui

660 mm skersmens „Certos“ diskai ypač tinka vidutinio gylio ir intensyviai žemdirbystei iki 20 cm. Dėl didelio skersmens diskų, nėra sudėtinga įterpti kukurūzų ražienas, saulėgrąžų liekanas, tarpinius pasėlius ar išdirbti pievas. Be to, „Certos“ diskai puikiai tinka ir ekstremaliomis sąlygomis, pvz., ant kieto ir sauso dirvožemio.

- ✔ 7–20 cm darbiniai gyliai
- ✔ Diskų storis 5 mm / diskų skersmuo 660 mm / stambiai dantyti
- ✔ Geras įsiskverbimas net ir sudėtinguose dirvožemiuose dėl didelės bendrosios masės
- ✔ Gilesnis ir intensyvesnis darbas atnaujinant ganyklas



„Certos“ su 660 mm skersmens diskais
Darbinis gylis nuo 7 cm iki 20 cm

„Certos“ – galingas sunkiasvoris, pasižymintis maksimaliu ploto našumu



„Certos“ 6002-2TX

Individuali diskų pakaba

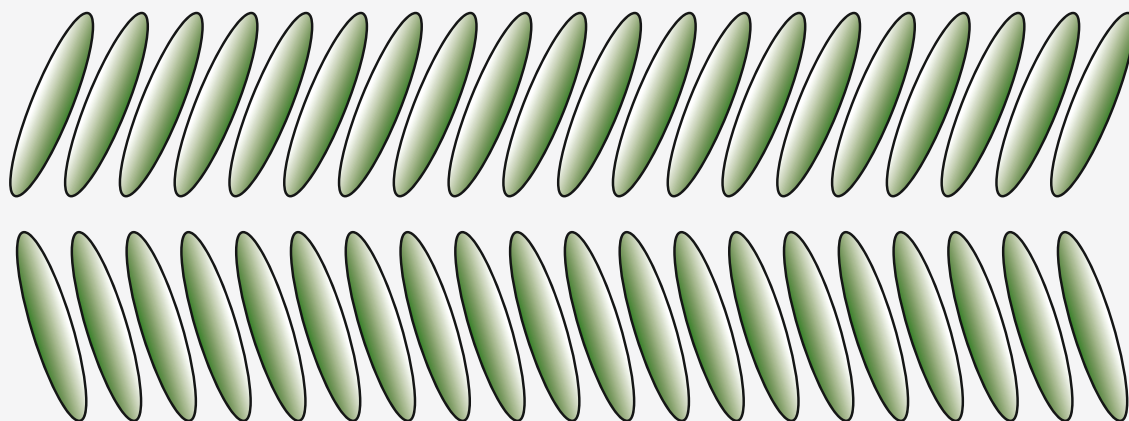
Optimaliai prisiderina prie dirvožemio kontūro

Nepriekaištingi darbo rezultatai

Kompaktiškų diskinių skutiklių diskų skersmuo daro didelę įtaką darbiniam gyliui ir įdirbimo kokybei. Labai dideli 660 mm skersmens „Certos“-2TX dantytieji diskai priekinėje eilėje yra nustatyti 22° kampu – tokiu būdu ne tik sukuriamas puikus darbinis profilis, net ir esant sunkiam dirvožemiui, bet taip pat ir pasiekiamas geresnis užkabinimas iš apačios. Be to, dirva puikiai purenama, o tarp pravažiavimų taip pat sukuriamas tolygus darbinis profilis.



- ✓ Reguluojami šoniniai diskai užtikrina tikslių suderinimą bet kokiomis sąlygomis



- ✓ Tolygus darbinis gylis ir puikus darbo rezultatas pasiekiami dėl V formos diskų išdėstymo

Sekliai ar giliai – visada greitai ir intensyviai



40 km/h



Aukštas produktyvumas net ir važiuojant keliu!

Su standartiškai įrengtais pneumatiniais stabdžiais, „Certos“ 02-2TX gali būti greitai gabenamas keliu leistinu 40 km/h greičiu. Laikykitės šalyje galiojančių eismo taisyklių!

❶ „Visas darbas su „Certos“ paprastas dar ir dėl to, kad važiuoklė įrengta tarp diskų eilių ir volo, o tai padidina manevringumą.“
(„profi“ AMAZONE „Certos“ 4001-2TX bandymo ataskaita · 07/2017)



Standartinė grąžulo slopinimo sistema

Centrinė važiuoklė

Integruota centrinė važiuoklė su 550/45-22,5 arba 400/60-22,5 padangomis, užtikrina didelį mašinos manevringumą lauke ir keliuose. Važiuoklės padėtis garantuoja gerą svorio pasiskirstymą ir užtikrina galimybę naudoti visus AMAZONE galinius volus, kuriuos galima būtų naudoti pagal dirvožemio savybes. Kad mašina nelinguotų, „Certos-2TX“ standartiškai įrengtas grąžulo prikabinimo amortizavimas, pagal kurią slėgis pritaikomas atsižvelgiant į esamą situaciją.

Hidraulinis viršutinis prikabinimo strypas – daugiau jokių svyravimų

„Certos“ gali turėti įrengtą papildomą hidraulinį viršutinį prikabinimo strypą, kad būtų galima kompensuoti mašinos traukimą į šoną. Papildomas cilindras mašinos gale sudaro galimybę jį reguliuoti labai tiksliais pakopomis. Papildomu dvipusio veikimo cilindru galima mašiną optimaliai sureguliuoti iš traktoriaus kabinos. Viršutinis prikabinimo strypas ypač naudingas ant šlaitų.



Ant „Certos“ 6002-2TX įrengtas hidraulinis viršutinis prikabinimo strypas

Hidraulinis darbinio gylio reguliavimas

„Certos“-2TX standartiškai turi hidraulinį darbinio gylio reguliavimą. Tai suteikia didelį komfortą, nes leidžia keisti darbinį gylį iš traktoriaus kabinos net ir važiuojant.

Hidraulinio darbinio gylio reguliavimo privalumai

- ✔ Dėl bepakopio reguliavimo iš traktoriaus kabinos, dirva įdirbama tiek giliai kiek reikia
- ✔ Lankstus ir greitas prisitaikymas prie darbo sąlygų (lauko krašto, ratų tarpvėžių, ...)
- ✔ Aiškiai matoma skalė, kuria galima orientuotis



- ✔ Standartiškai įrengiamas hidraulinis darbinio gylio nustatymas



- ✔ Rankinį darbinio gylio reguliavimą, kai gyliui reguliuoti naudojamos tarpinės, galima įsigyti kaip papildomą įrangą

„Catros“ / „Certos“ įrangos apžvalga

„Catros“⁺ 3003

„Catros“^{XL} 3003


„Catros“ pakabinami ir prikabinami
kompaktiški diskiniai skutikliai
Darbinis plotis nuo 2,5 m iki 6 m

Modeliai	Puslapis				
		„Catros“ ⁺ 2503 3003 3503 4003	„Catros“ ^{XL} 3003 3503 4003	„Catros“ ⁺ 4002-2 5002-2 6002-2	„Catros“ ^{XL} 4003-2 5003-2 6003-2
Sujungimo sistemos	Kat. 2	57	●	–	–
	Kat. 3	57	●	●	●
	Kat. 3-N	57	●	–	–
	Kat. 4	57	–	●	●
	Kat. 4-N	57	–	●	●
	K80	57	–	–	–
	Traukimo ąsos	57	–	–	–
„pro-Pack“	58	–	–	●	–
Elektra varoma centrinio tepimo sistema	59	–	–	●	–
„GreenDrill“ sėjimo bunkeris smulkioms sėkloms ir tarpinėms kultūroms	61	●	●	●	–
„FTender“ sumontuotas priekinis bunkeris	62	–	–	–	–
Galinis bunkeris „XTender“	62	–	–	–	–



Užmontuojama sėjamoji „GreenDrill“



„FTender“ sumontuotas priekinis bunkeris 1600



Gale montuojamas bunkeris „XTender“ 4200

„Catros“⁺ 6002-2TS„Catros“⁺ 7003-2TX„Catros“⁺ 12003-2TS

„Certos“ 6002-2TX



„Catros“ prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai
Darbinis plotis nuo 7 m iki 12 m

„Certos“ sunkus prikabinamas kompaktiškas diskinis skutiklis
Darbinis plotis nuo 5 m iki 7 m

„Catros“ ⁺ 4002-2TS 5002-2TS 6002-2TS	„Catros“ ^{XL} 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS	„Catros“ ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	„Catros“ ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	„Catros“ ⁺ 12003-2TS	„Certos“ 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
–	–	–	–	–	–
●	●	●	●	●	●
–	●	–	●	–	–
–	–	–	–	–	–
●	–	●	–	●	●
●	–	●	–	●	●
●	–	●	–	●	●
–	–	●	–	–	–
–	–	●	●	●	–
●	●	●	●	–	●
●	●	●	●	–	●
●	●	●	●	–	●

Puikiai tinka visiems poreikiams

Patogus ir patikimas naudojant su „Catros“ ir „Certos“



Greita, manevringa ir turinti daug potencialo!

Tiek lankstoma, tiek centrinė važiuoklė suteikia visiems prikabinamiems diskiniams skutikliams didelį manevringumą ir labai geras važiavimo savybes. Greitai sulankstomi iki 3 m transportinio pločio, visi prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai ypač saugūs keliuose.

Visoms mašinoms leidžiama važiuoti 40 km/h greičiu, todėl transportavimas vykdomas greitai. Tik kartu su pneumatine stabdžių sistema ir centrine važiuokle visiems 2TX modeliams, taip pat tais atvejais, kai pasirenkama sunkesnės mašinoms su 2TS važiuokle ir didesniu darbiniu pločiu. Laikykitės šalyje galiojančių eismo taisyklių!

Tobulos įrangos parinktys

! „Tvirtinimas panaudojant apatines jungtis užtikrina gerą manevringumą lauko kraštuose“.

(„agrarteute“ – AMAZONE „Catros“^{XL} 8003-2TX bandomojo važiavimo ataskaita · 03/2021)



Prikabinimo sistema kiekvienam traktoriui

Visiems kompaktiškiems diskiniams skutikliams taikomos plataus spektro montavimo ir prikabinimo galimybės kiekvienam traktoriui. Jungių plokštė suteikia galimybę paprastai ir greitai nusukti apkabą. Be to, galima greitai pakeisti apatinės jungties kategoriją.

Šiuo tikslu sukeičiami tik sujungimo kaiščiai. Dėl to bet kuriam traktoriui galima pasirinkti tinkamą pakabą, nesvarbu, ar tai būtų kat. II, III, III-N, IV, IV-N apatinės jungtys, ar vienas iš įvairių švytuojantis sukabinimo įtaisų dydžių, ar K80 rutulinė mova.

Itin sudėtingoms sąlygoms

Norint padidinti įsiskverbimą į dirvą sausame ir kietame dirvožemyje, galima pasirinkti papildomą balasto svorį. Papildomų svorių rinkinį sudaro keturi 25 kg svarmenys. Didžiausias papildomas nelankstomų mašinų svoris yra 200 kg. Iki 300 kg galima sulankstyti 3 taškuose montuojamas mašinas ir „Catros“⁺-2TS modelius (nuo 4 m iki 6 m darbinio pločio).

Daiktadėžė

Pasirenkama daiktadėžė ant „Catros“⁺-2TS ir „Catros“⁺-2TX galima pritvirtinti prie grąžulo ir sukurti papildomos vertinamos erdvės daiktų saugojimui.



„pro-Pack“ ir centrinis tepimas

Pasiruošę bet kokiam iššūkiui



„Catros“⁺ 6003-2 su „pro-Pack“ ir srutų skirstytuvu

„pro-Pack“ intensyviai srutų naudojimui

Su „pro-Pack“ „Amazone“ siūlo specialią įrangą, kurią galima montuoti tiesiai ant srutų cisternos arba pritvirtinti prie jos. „pro-Pack“ siūlo konkrečius sprendimus, kaip pagerinti mašinų patikimumą ir ilgaamžiškumą, kurios nuolat dirba su srutomis, pvz. už savaeigės srutų cisternos.

„pro-Pack“ privalumai

- ✓ Papildomai apsaugoti ir sutepti komponentai bei guoliai užtikrina geresnį veikimą ir eksploatacinį patikimumą net pačiomis sunkiausiomis sąlygomis

Modeliai	Darbiniai pločiai
„Catros“ ⁺ 5002-2 pro	5,0 m
„Catros“ ⁺ 6002-2 pro	6,0 m
„Catros“ ⁺ 7003-2TX pro	7,0 m
„Catros“ ⁺ 8003-2TX pro	8,0 m
„Catros“ ⁺ 9003-2TX pro	9,0 m



Su „pro-Pack“ gaunate itin stiprius kaiščius ir apsaugas nuo persisukimo





„SynCult“ srutų skirstytuvas

„SynCult“ srutų skirstytuvas

„SynCult“ srutų skirstytuvas buvo sukurtas kartu su „Vogelsang“. Ant cinkuoto adapterio rėmo srutų sistemos skirstytuvai ir žarnos montuojami prieš pirmą „Catros“ diskų eilę. Skystas mėšlas tiekiamas į diskų apdirbtą paviršių per priekinę diskų eilę. Organinės trąšos gerai išmaišomos ir padengiamos dirvožemiu antroje diskų eilėje.



„SW 600 pro“ vamzdinis volas

„SW 600 pro“ vamzdinis volas

AMAZONE „SW 600 pro“ vamzdinį volą sukūrė specialiai pritaikytą srutoms laistyti. Tačiau galima naudoti ir visus kitus volus.

Elektra varoma centrinio tepimo sistema

Didžiausią komfortą užtikrina elektra valdoma centrinė tepimo sistema. Taip automatiškai aprūpinami visi tepimo taškai. Priežiūros darbų apimtys reikšmingai sumažinamos ir naudojimo saugumas dar labiau padidinamas.

Elektra varomos centrinės tepimo sistemos privalumai

- ✔ Maksimalus komfortas dėl žymiai sumažėjusios priežiūros
- ✔ Ilgesnis mašinos eksploatacijos laikas



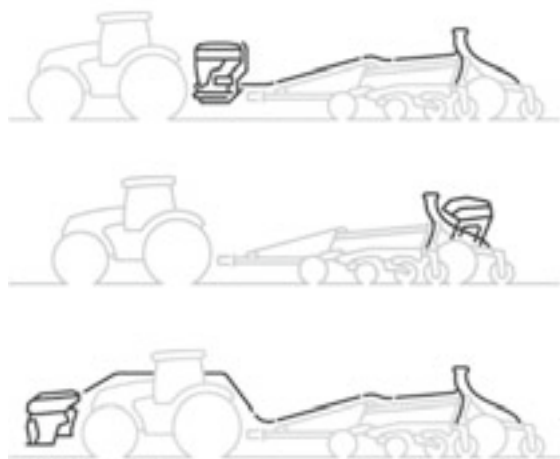
Siurblys su rezervuaru

❗ „Mes pasirinkome „Catros“ su „pro-Pack“, nes šiuo metu tai yra stipriausia ir patvariausia mašina rinkoje, o mūsų klientai dėl to yra labai patenkinti!“

(Michael Hesselbach, žemės ūkio rangovas · 2021-04)

Universalios transportavimo sistemos, skirtos „Catros“ ir „Certos“ – rinktis jums!

Prikabinamus „Catros“ derinkite su optimalia sėjimo sistema...



Transportavimo sistemų su segmentuota skirstytuvo galvute privalumai

- ✓ Optimalus šoninis pasiskirstymas per visą darbinį plotį
- ✓ Įvairių sėjos sistemų derinys
- ✓ Galimi dideli išbėrimo kiekiai
- ✓ Yra galimybė įrengti nuo 12 iki 48 sėklavamzdžių
- ✓ Sėjimas sklypo dalyje ar konkrečiame sklype



Patogus valdymas per ISOBUS terminalą



Lengvas dozavimo vojų keitimas

... nepriklausomai nuo to, ar tai „GreenDrill“, „XTender“ ar „FTender“

Universali transportavimo sistema leidžia „Catros“ derinti su skirtingomis sėjimo sistemomis. Pavyzdžiui, „GreenDrill“ 501, kurio bunkerio talpa yra 500 l, gali būti naudojamas lygiai taip pat, kaip ir priekiniai arba galiniai bunkeriai, kurių talpa nuo 1600 iki 4200 l. Be tarpinių kultūrų, galima berti ir kitas sėklas, net mineralines trąšas ir, pvz., mikrogranules.

Modeliai	Bunkerio talpa (l)
Pakabinamas GreenDrill 200 GreenDrill 501	200 500
Pakabinamas priekinis bunkeris „FTender“ 1600 „FTender“ 2200	1600 2200
Galinis bunkeris „XTender“ 4200 „XTender-T 4200“	4200 4200



Didelis lankstumas, kurį užtikrina segmentuota skirstytuvo galvutė

„GreenDrill“

Universaliai sumontuotas sėjimo bunkeris smulkioms sėkloms ir tarpinėms kultūroms



Tarpinių kultūrų sėjimas ir žemdirbystė vienu metu

AMAZONE siūlo „GreenDrill“ 200 ir „GreenDrill“ 501 sėjamas, kurios leidžia naudojant žemdirbystės įrankį tiesiogiai pasėti tarpines kultūras. „GreenDrill“ sėjamosios yra 200 l arba 500 l talpos ir yra lengvai pasiekiamos laipteliais.

Privalumai:

- ✓ Tarpinių kultūrų ir smulkių sėklų skleidimas naudojant žemdirbystės įrankį
- ✓ Naudojant skirtingus dozavimo volus, galima pasiekti didelius išbėrimo kiekius
- ✓ Platus sėklų paskleidimas, naudojant atmušimo antgalius
- ✓ Saugiai ir patogiai pasiekama laipteliais
- ✓ Tikslus dozavimas su puikiu šoniniu paskirstymu
- ✓ Galimas patogus mašinos valdymas per ISOBUS (GD 501), todėl galima sėti tam tikroje vietoje, naudojant laukų apdirbimo žemėlapius
- ✓ Lengvas mašinos valdymas naudojantis 5.2 kabinoje įrengtu terminalu (GD 200)



Lengvas valdymas
„GreenDrill“ 200 su 5.2 kabinoje įrengtu terminalu

- ✓ „GreenDrill“ 200:
nelankstomiems ir lankstomiems „Catros“, 3–6 m darbinio plotio su 200 l bunkerio talpa



- ✓ GreenDrill 501:
visoms prikabinamoms mašinoms su 500 l bunkerio talpa ir hidrauliniu ventiliatoriumi



GreenDrill 501



„FTender“ ir „XTender“, skirti „Catros“ ir „Certos“

Pakabinamas priekinis ir galinis bunkeris aukštam produktyvumui



Su „FTender“ 1600 užtikrinamas geras matomumas ir kelyje



„FTender“ 1600 pakabinamas priekinis bunkeris, kurio talpa 1600 l



„XTender“ 4200 pakabinamas bunkeris, kurio talpa 4200 l

„FTender“

AMAZONE siūlo universalų montuojamą priekinį bunkerį, skirtą universaliajam naudojimui kartu su sėjamosiomis ir „FTender“ formos žemdirbystės įranga, kurios talpa 1600 arba 2200 l.

Dėl visavertės ISOBUS integracijos priekiniai bunkeriai gali būti valdomi per ISOBUS valdymo terminalą. Išbėrimo kiekis gali būti užtikrinamas, naudojant laukų apdirbimo žemėlapi, net ir sklypo dalyje ar konkrečioje vietoje, kai kartu naudojamas „GPS-Switch“ („SectionControl“).

„XTender“

AMAZONE taip pat siūlo du 4200 l talpos „XTender“ (pakabinamus) ir „XTender“-T (prikabinamus) bunkerius. Abiejuose galiniuose modeliuose taip pat yra įrengtas padalintas slėginis bunkeris su 50/50 padalijimu, todėl vienu metu galima naudoti dvi skirtingas medžiagas, pavyzdžiui, trąšas ir sėklas.

Transportavimo sistemų su segmentuota skirstytuvo galvute privalumai

- ✔ Labai efektyvus dėl didelės bunkerio talpos
- ✔ Mažesnės mašinos sąnaudos dėl didesnio lankstumo ir daugiau pritaikymo galimybių
- ✔ Tikslus darbas dėl visiškai integruoto ISOBUS valdymo
- ✔ Lengva prieiga per pakrovimo pakylą



„XTender“ 4200 pakabinamas bunkeris, kurio talpa 4200 l su „Ceus“ 7000-2TX

Techniniai duomenys:

Kompaktiški diskiniai skutikliai „Catros“

Pakabinami kompaktiški diskiniai skutikliai „Catros“ 03	„Catros“ ⁺⁺ 2503	„Catros“ ⁺⁺ 3003	„Catros“ ⁺⁺ 3503	„Catros“ ⁺⁺ 4003	„Catros“ ^{XL} 3003	„Catros“ ^{XL} 3503	„Catros“ ^{XL} 4003
Darbiniai pločiai (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Darbinis greitis (km/h)	12–18				12–18		
Galios poreikis nuo (kW/AG)	55/75	66/90	77/105	91/125	88/120	103/140	118/160
Disko skersmuo / storis (mm)							
„Catros“ ⁺⁺	510 / 5				–		
„Catros“ ^{XL}	–				610/6		
Atstumas tarp diskų (mm)	250				250		
Diskų skaičius	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Darbinis gylis (cm)	„Catros“ ⁺⁺ 5–14				„Catros“ ^{XL} 5 – 16		
Transportinis ilgis su apšvietimu (m)	2,40				3,34		
Transportinis plotis (m)	2,93	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Transportinis aukštis (m)	1,50				1,50		
Svoris be volo (kg)	965/1 000	1 100/1 130	1 390/1 430	1 480/1 540	1 470	1 710	1 940
Svoris (kg) (pagrindinė mašina, mech. darbinio gylio nustatymo įtaisas, guminių žiedų volas)	1 385/1 415	1 585/1 615	1 945/1 985	2 115/2 175	1 960	2 270	2 580
Dvipusio veikimo ritės vožtuvų skaičius (su hidraulinio apatinės padėties reguliavimu)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

Pakabinami kompaktiški diskiniai skutikliai „Catros“	Pakabinami modeliai, sulankstomi					
	„Catros“ ⁺⁺ 4002-2	„Catros“ ⁺⁺ 5002-2	„Catros“ ⁺⁺ 6002-2	„Catros“ ^{XL} 4003-2	„Catros“ ^{XL} 5003-2	„Catros“ ^{XL} 6003-2
Darbiniai pločiai (m)	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00
Darbinis greitis (km/h)	12–18			12–18		
Galios poreikis nuo (kW/AG)	91/125	110/150	130/180	118/160	147/200	176/240
Disko skersmuo / storis (mm)						
„Catros“ ⁺⁺	510 / 5			–		
„Catros“ ^{XL}	–			610/6		
Atstumas tarp diskų (mm)	250			250		
Diskų skaičius	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Darbinis gylis (cm)	„Catros“ ⁺⁺ 5–14			„Catros“ ^{XL} 5 – 16		
Transportinis ilgis su apšvietimu nuo (m)	2,90			2,90		
Transportinis plotis (m)	2,95			2,95		
Transportinis aukštis (m)	2,50	3,00	3,50	2,35	2,80	3,30
Svoris be volo nuo (kg)	2 240/2 300	2 350/2 670	2 455/2 840	2 850	3 580	3 950
Svoris nuo (kg) (pagrindinė mašina, mech. darbinio gylio nustatymo įtaisas, guminių žiedų volas)	2 990/3 050	3 260/3 580	3 485/3 870	3 380	4 260	4 790
Dvipusio veikimo ritės vožtuvų skaičius (su hidraulinio apatinės padėties reguliavimu)	1 (2)			1 (2)		

Paveikslėliai, jų turinys ir techniniai duomenys gali keistis atsižvelgiant į įrangos lygį. Kiekvienoje šalyje galioja skirtingos kelių eismo taisyklės, kurių privatu laikytis, todėl gali reikėti specialaus patvirtinimo. Reikėtų patikrinti leidžiamąsias ašų apkrovas ir bendruosius traktoriaus svorius. Ne visi išvardyti įrangos deriniai gali būti naudojami su visų gamintojų traktoriais.

Prikabinami diskiniai skutikliai „Catros“ -2TS	„Catros“ ⁺⁺ 4002-2TS	„Catros“ ⁺⁺ 5002-2TS	„Catros“ ⁺⁺ 6002-2TS	„Catros“ ^{XL} 4003-2TS	„Catros“ ^{XL} 5003-2TS	„Catros“ ^{XL} 6003-2TS
Darbiniai pločiai (m)	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00
Darbinis greitis (km/h)	12–18			12–18		
Galios poreikis nuo (kW/AG)	91/125	110/150	130/180	118/160	147/200	176/240
Disko skersmuo / storis (mm)						
„Catros“ ⁺⁺	510 / 5			–		
„Catros“ ^{XL}	–			610/6		
Atstumas tarp diskų (mm)	250			250		
Diskų skaičius	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Darbinis gylis (cm)	„Catros“ ⁺⁺ 5–14			„Catros“ ^{XL} 5 – 16		
Prikabinimo įtaisas	Apatinės jungties sukabinimo įtaisas, rutulinė jungiamoji mova arba prikabinimo kilpa					
Transportinis ilgis su apšvietimu (m)	6,30			6,88		
Transportinis plotis (m)	2,95			2,95		
Transportinis aukštis (m)	2,80	3,30	3,80	2,70	3,20	3,70
Svoris be volo (kg)	3 040/3 100	3 150/3 470	3 255/3 640	4 140	4 870	5 330
Svoris nuo (kg) (pagrindinė mašina, mech. darbinio gylio nustatymo įtaisas, guminių žiedų volas)	3 795/3 855	4 065/4 385	4 290/4 675	4 770	5 640	6 270
Dvipusio veikimo ritės vožtuvų skaičius (su hidrauliniu apatinės padėties reguliavimu)	2 (3)			2 (3)		

Prikabinami kompaktiški diskiniai skutikliai „Catros“ ⁺⁺ -2TX ir „Catros“ ⁺⁺ 12003-2TS	„Catros“ ⁺⁺ 7003-2TX	„Catros“ ⁺⁺ 8003-2TX	„Catros“ ⁺⁺ 9003-2TX	„Catros“ ^{XL} 7003-2TX	„Catros“ ^{XL} 8003-2TX	„Catros“ ⁺⁺ 12003-2TS
Darbiniai pločiai (m)	7,00	8,00	9,00	7,00	8,00	12,00
Darbinis greitis (km/h)	12–18			12–18		12–18
Galios poreikis nuo (kW/AG)	154/210	176/240	198/270	206/280	235/320	265/360
Disko skersmuo / storis (mm)	510 / 5			–	–	510 / 5
„Catros“ ⁺⁺						
„Catros“ ^{XL}	–			610/6		–
Atstumas tarp diskų (mm)	250			250		250
Diskų skaičius	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 28	2 x 32	2 x 48
Darbinis gylis (cm)	„Catros“ ⁺⁺ 5–14			„Catros“ ^{XL} 5 – 16		„Catros“ ⁺⁺ 5–14
Prikabinimo įtaisas	Apatinės jungties sukabinimo įtaisas, rutulinė jungiamoji mova arba prikabinimo kilpa					
Transportinis ilgis su apšvietimu (m)	8,65			9,01		6,90
Transportinis plotis (m)	3,00			3,00		
Transportinis aukštis (m)	3,45	3,95	4,00	3,65	3,85	4,00
Svoris be volo (kg)	6 350	6 610	7 120	7 460	7 815	11 000
Svoris nuo (kg)	7 520	7 940	8 640	8 930	9 485	12 600
(pagrindinė mašina ir guminių žiedų volas)						
Dvipusio veikimo ritės vožtuvų skaičius (su hidrauliniu apatinės padėties reguliavimu)	2 (3)			2 (3)		3 (4)

Paveikslėliai, jų turinys ir techniniai duomenys gali keistis atsižvelgiant į įrangos lygį. Kiekvienoje šalyje galioja skirtingos kelių eismo taisyklės, kurių privatu laikytis, todėl gali reikėti specialaus patvirtinimo. Reikėtų patikrinti leidžiamąsias ašių apkrovas ir bendruosius traktoriaus svorius. Ne visi išvardyti įrangos deriniai gali būti naudojami su visų gamintojų traktoriais.

Techniniai duomenys:

„Certos“ sunkieji kompaktiški diskiniai skutikliai

Sunkieji prikabinami diskiniai skutikliai „Certos“-2TX	„Certos“ 5002-2TX	„Certos“ 6002-2TX	„Certos“ 7002-2TX
Tipas	lankstomas / prikabinamas	lankstomas / prikabinamas	lankstomas / prikabinamas
Darbiniai pločiai (m)	4,90	6,00	7,00
Darbinis greitis (km/h)	10–15		
Transportinis greitis (km/val.)	40		
Disko skersmuo / storis (mm) „Certos“ (dantytas)	660/6		
Diskų skaičius	28	36	40
Atstumas tarp diskų (mm)	350		
Darbinis gylis (cm)	7–20		
Galios poreikis nuo / iki (AG)	200–300	250–400	> 350
Transportinis ilgis (m)	8,04	8,14	8,14
Transportinis plotis (m)	2,85		
Transportinis aukštis (m)	3,34	3,85	3,99
Bendras svoris (kg) (pagrindinė mašina + KW 580 guminių žiedų volas)	7 100	8 200	8 700
Faktinė atraminė apkrova (kg)	1 500	1 700	1 700



„Certos“ 6002-2TX

Paveikslėliai, jų turinys ir techniniai duomenys gali keistis atsižvelgiant į įrangos lygį. Kiekvienoje šalyje galioja skirtingos kelių eismo taisyklės, kurių privalu laikytis, todėl gali reikėti specialaus patvirtinimo. Reikėtų patikrinti leidžiamąsias ašių apkrovas ir bendruosius traktoriaus svorius. Ne visi išvardyti įrangos deriniai gali būti naudojami su visų gamintojų traktoriais.

Techniniai duomenys:

„FTender“ pakabinamas priekinis rezervuaras ir „XTender“ galinis rezervuaras

„FTender“ sumontuotas priekinis bunkeris	„FTender“ 1600	„FTender“ 1600 su priekiniu padanginiu volu	„FTender“ 2200	„FTender“ 2200 su priekiniu padanginiu volu	„FTender“ 2200 C
Bunkerio talpa (l)	1600		2200		
Matavimo vienetų skaičius	1				2
Reikalinga hidraulinė įranga	1 viengubo veikimo (priekinė) su beslėgiu grįžtamoju srautu				
Alyvos srautas nuo (l/min)	28				
Prijungimas prie traktoriaus	Sumontuota 3 taškų jungtimi Kat. 3/4N				
Leistinas bendras svoris (kg)	3421	3421	4118	4118	4203
Bendras plotis (m)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Užpildymo aukštis (m)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Bendras ilgis (m)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Nepakrauto svoris (kg)	526	1.111	661	1246	783

*Pakavimo įrenginys transportavimo / darbo padėtyje

Galinis bunkeris „XTender“	„XTender“ 4200	„XTender“-T 4200 (tik Rusijoje)
Bunkerio talpa (l)	4200	
Didžiausia galia (AG)	600	
Rezervuaro padalijimo santykis	50/50	
Reikalinga hidraulinė įranga	1 viengubo veikimo su beslėgiu grįžtamoju srautu	1 viengubo veikimo su beslėgiu grįžtamoju srautu 1 dvigubo veikimo
Prijungimas prie traktoriaus	3 taškų pakabinimas Kat. 3/4N	Apatinės jungties sukabinimo įtaisas rutulinė jungiamoji mova prikabinimo kilpa
Prikabinimas prie mašinos	Apatinės jungties sukabinimo įtaisas kat. 3/4N	Apatinės jungties sukabinimo įtaisas rutulinė jungiamoji mova prikabinimo kilpa
Leistina pakabos apkrova (kg)		
Apatinės jungties sukabinimo įtaiso	3000	4000
Rutulinės jungiamosios movos	–	4000
Prikabinimo kilpos	–	3500
Leistinas bendras svoris (kg)	7200	12000
Bendras plotis (m)	2,90	2,90
Užpildymo aukštis (m)	2,12	2,80
Bendras ilgis (m)	1,98	6,00
Nepakrauto svoris (kg)	1 300	3 400

Paveikslėliai, jų turinys ir techniniai duomenys gali keistis atsižvelgiant į įrangos lygį. Kiekvienoje šalyje galioja skirtingos kelių eismo taisyklės, kurių privalu laikytis, todėl gali reikėti specialaus patvirtinimo. Reikėtų patikrinti leidžiamąsias ašių apkrovas ir bendruosius traktoriaus svorius. Ne visi išvardyti įrangos deriniai gali būti naudojami su visų gamintojų traktoriais.



AMAZONE



Paveikslėliai, jų turinys ir techniniai duomenys gali keistis atsižvelgiant į įrangos lygį. Kiekvienoje šalyje galioja skirtingos kelių eismo taisyklės, kurių privatu laukytis, todėl gali reikėti specialaus patvirtinimo. Reikėtų patikrinti leidžiamąsias ašių apkrovas ir bendruosius traktoriaus svorius. Ne visi išvardyti įrangos deriniai gali būti naudojami su visų gamintojų traktoriais.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Telefonu +49 (0)5405 501-0 · Faksu +49 (0)5405 501-193