



AMAZONE

Grapă compactă cu discuri ***Catros***

Grapă compactă cu discuri ***Certos***



Grapă compactă cu discuri

Performanța, care face plăcere!



SPEED
tilling

În focus: Uneori, mai puțin înseamnă mai mult

- ✓ Mai multă stabilitate
- ✓ Spectru larg de utilizare
- ✓ Mai mult confort și calitate a muncii
- ✓ Consum redus de combustibil
- ✓ Costuri de uzură reduse
- ✓ Costuri de întreținere reduse

Grapele cu discuri scurte se folosesc pentru o prelucrare intensivă a solului și amestecă foarte bine resturile vegetale cu solul. Datorită manevrabilității ușoare, este posibilă operarea la viteze deosebit de mari și o acoperire extinsă a suprafeței – fiind în același timp extrem de economică, cu un consum de combustibil foarte redus.



	Pagina
Dotări standard Discuri cave	4
Etanșare foarte profesională a rulmetilor și prindere individuală a discurilor	6
Unelte de prelucrare Prezentare generală	8
Crushboard Greblă pentru paie	10
Tăvălug cu cuțite	12
Gamă de tăvăluguri	14
Combinații de tăvălugi și greble	16
Prezentare generală grapă compactă cu discuri	18
Grapă compactă cu discuri Catros	
Grapă compactă cu discuri rigidă sau cu rabatare hidraulică, cu lățime de lucru de la 2,5 la 6 m	20
Grapă compactă cu discuri Catros	
Grape compacte cu discuri tractate cu lățime de lucru de la 7 m la 12 m	36
Grapă compactă cu discuri Certos	
Grapa mare compactă cu discuri tractată cu șasiu central cu lățime de lucru de la 4 m la 7 m	46
Dotări Prezentare generală	54
Sistem de frânare pneumatică Tractare Greutăți suplimentare Cutie de transport	56
Pachet pro și ungere centrală Distribuitoare de gunoi de grajd lichid	58
Șnec de umplere universal GreenDrill	60
Rezervor frontal FTender Rezervor la spate XTender	62
Date tehnice	64



Soluția potrivită pentru fiecare provocare!



Catros⁺
510 mm
(neted)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mic)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru
de la 5 – 14 cm

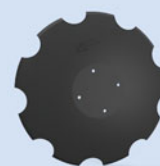


Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mic)



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru
de la 5 – 16 cm



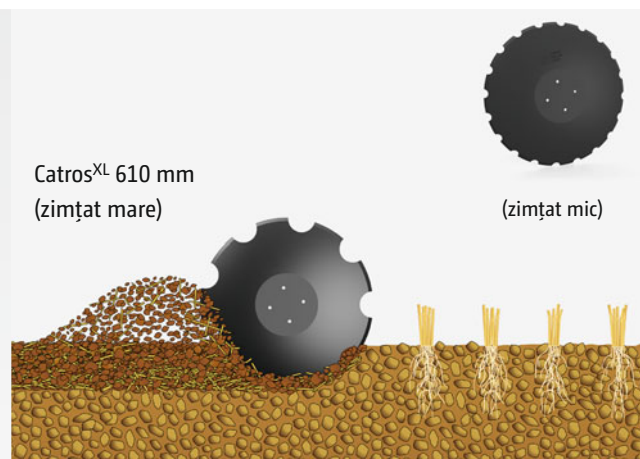
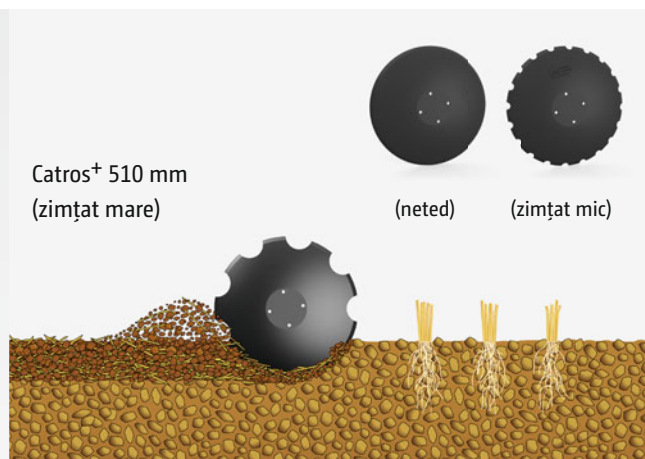
Certos
660 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru
de la 7 – 20 cm



Necesar extrem de redus de carburant

Cu grapele compacte cu discuri Catros și Certos vă puteți deplasa, fără probleme, cu viteze de lucru între 10 km/h și 18 km/h. Acest lucru permite productivități enorm de mari și reduce la minim necesarul de timp de lucru. Însă, decisive pentru succesul financiar sunt și costurile reduse pentru carburant, uzură și reparații.



Discuri Catros+ – o amestecare mai intensă

Discurile Catros+ de 510 mm diametru se caracterizează printr-un mod de lucru mai agresiv și o pătrundere mai sigură, chiar și în condiții de teren dificil. Domeniul optim de utilizare a acestor discuri este cultivarea miriștii, pregătirea patului germinativ sau chiar și încorporarea culturilor intermediare.

- ✓ Adâncimi de lucru de la 5 la 14 cm
- ✓ Grosime disc 5 mm/Diametru disc 510 mm/neted, zimțat fin sau zimțat mare
- ✓ Universal pentru o amestecare mai intensă
- ✓ Mod de lucru mai agresiv
- ✓ Incorporarea de îngrășăminte organice

Discuri Catros^{XL} – pentru cantități vegetale mari

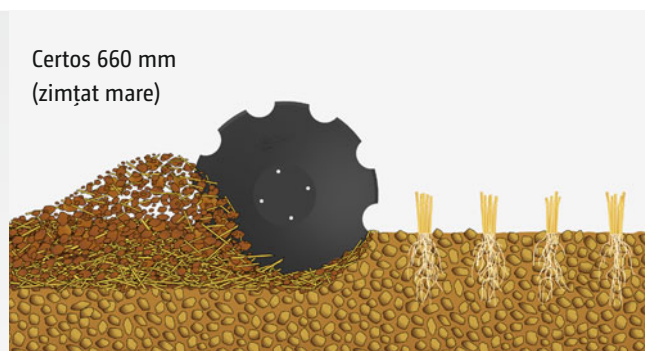
Discurile Catros^{XL} de 610 mm grosime, zimțate și zimțate fin, permit o prelucrare mai profundă cu amestecare maximă. Tăierea perfectă, chiar și în condițiile cele mai dificile, garantează adâncimi de lucru de până la 16 cm, astfel încât se obține un amestec omogen.

- ✓ Adâncimi de lucru de la 5 la 16 cm
- ✓ Diametru disc 610 mm/zimțat fin sau zimțat mare
- ✓ Distanță mare între al doilea șir de discuri și tăvălug
- ✓ Optime pentru introducerea culturilor secundare și a porumbului boabe

Discuri Certos – pentru lucrarea terenului la adâncime medie

Discurile Certos cu un diametru de 660 mm sunt deosebit de potrivite pentru cultivarea intensivă a terenului la adâncime medie până la 20 cm. Datorită diametrului mare al discului, încorporarea unor cantități mari de paie de porumb, resturi de floarea-soarelui, stocuri de culturi secundare sau aratul pășunilor nu reprezintă nici o problemă. În plus, discurile Certos se folosesc și în condiții extreme, cum ar fi solurile tari și uscate.

- ✓ Adâncimi de lucru de la 7 la 20 cm
- ✓ Diametru discuri 660 mm/zimțat mare
- ✓ Pătrundere bună chiar și în terenuri dificile, datorită greutateii proprii mari
- ✓ Lucrare de profunzime și mai intensivă până la aratul pășunilor



Garnitură mecanică

Încrederea și confortul sunt atuul

Rulment cu bilă, oblic, pe 2 rânduri

2 x corp de rulare (inel O)

2 x inele turnate,
cu suprafață de alunecare

Garnitură cu inel de alunecare,
încorporată în locașuri conice

Umplere cu ulei de transmisie

Verificat de 1.000.000 de ori!



Fără gresare – datorită lagărului cu rulmenți, care nu necesită întreținere

Nu e necesară o gresarea rulmenților pentru discuri, ceea ce reduce, în mod clar, cheltuielile cu toată mentenanța. Semringurile sunt utilizate de decenii în domeniul mașinilor de construcții pentru etanșeizarea rolelor cu mecanism

de antrenare la vehicule cu lanțuri glisante și lucrează absolut cu încredere, și acolo unde sunt condiții de utilizare dintre cele mai dure.

❗ „Foarte pozitiv este faptul că lagărele complete ale discurilor nu trebuie gresate.”

(„Tehnică agrară” · 08/2012)

Avantajele dumneavoastră

- ✔ Lagăre ale discurilor, care nu necesită întreținere, semringuri profesionale și lubrifiere pe întreaga durată de utilizare
- ✔ Protecție contra supraîncălzirii, cu elemente arcuri din cauciuc, care nu necesită întreținere
- ✔ Prinderea individuală a discurilor, pentru o adaptare optimă la sol și o foarte bună pătrundere

Prindere individuală a discurilor

Pentru o bună copiere a solului

Discuri poziționate în unghi ascuțit

Dispuse la un unghi de 17° pe rândul de discuri din față și de 14° pe rândul din spate, discurile Catros⁺ și Catros^{XL} sunt poziționate foarte înclinat. Acest lucru asigură amestecului de sol cu resturile organice de la primul la al doilea rând de discuri. În comparație cu discurile dispuse în plan, unghiul de descărcare la discurile dispuse înclinat este semnificativ mai mic. Astfel, amestecul de pământ și materiale organice este reasezat pe suprafața terenului chiar în fața tăvălugului tractat.

- ✓ Discurile de margine, reglabile în înălțime cu ajutorul unui orificiu lung, facilitează un racord curat, în toate condițiile.

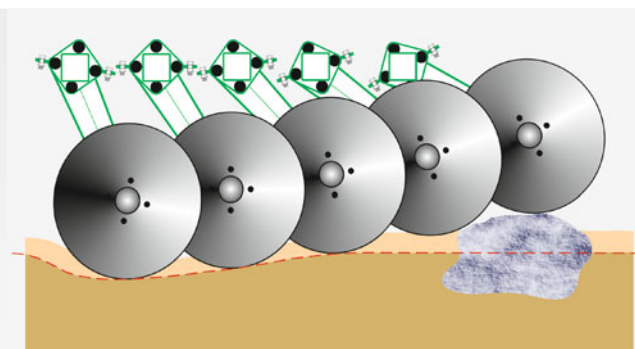


Perfect – discurile cu prindere individuală

Indiferent dacă e vorba de Catros⁺, Catros^{XL} sau Certos, la toate mașinile, fiecare disc este atașat prin elemente elastice cu resort cauciucat, individual la cadru. Mai bine decât la mașinile cu prindere rigidă a discurilor, fiecare disc poate urma individual conturul solului, așa încât urmele sunt închise simplu, iar acestea sunt prelucrate intens. Așa se realizează o prelucrare uniformă a solului chiar dacă sunt denivelări. Prindere individuală a discurilor facilitează, concomitent, pătrunderea optimă de cantități mari de masă organică, comparativ cu o aranjare și o prindere în perechi a discurilor pentru o mai bună trecere.

Sigure și fără a necesita deloc întreținere!

Elementele elastice cu resort cauciucat de la fiecare prindere a discurilor servesc, nu doar la adecvarea optimă la conturul suprafeței solului, ci și ca și siguranță de suprasarcină pentru discurile individuale. Resorturile elastice de dimensiuni mari sunt fără întreținere și se caracterizează printr-o deflexiune mare, care vă oferă siguranță, și la pietre mari.



- ✓ Întreinind cerințele practice, chiar și până în cele mai mici detalii:
Ajustarea la sol a segmentelor discurilor individuale, inclusiv siguranță contra supraîncărcării



Organe de lucru premergatoare

Pentru orice operațiune, combinația potrivită

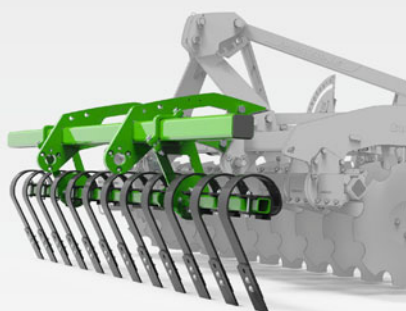


Catros^{XL} cu tăvălug cu cuțite pentru dezmiriștirea rapiței

Condițiile meteo extreme tot mai frecvente și reglementările tot mai stricte ale utilizării pesticidelor determină condițiile cadru pentru o bună inventariere în culturi. Pentru ca toate culturile să dispună de condiții optime de început și creștere în etapa incipientă de dezvoltare, igiena foarte bună a câmpului devine tot mai importantă. De aceea, AMAZONE oferă cu organe de lucru premergătoare pentru grapa compactă cu discuri Catros soluția potrivită pentru orice operațiune.



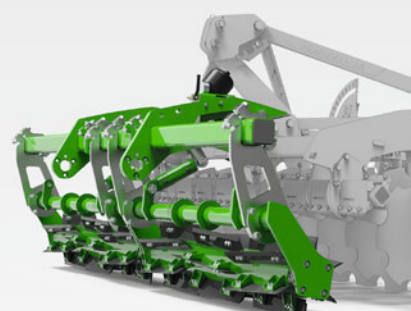
Catros^{XL} 6003-2TS cu tăvălug de cuțite frontal



Crushboard



Greblă pentru paie



Tăvălug cu cuțite

Organe de lucru premergătoare	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 4002-2TX 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
Crushboard	○	○	–	○	○	○	–	–
Greblă pentru paie	○	○	–	○	–	–	–	–
Tăvălug cu cuțite	○	○	–	○	○	○	–	–
Roți de sprijin				○	●	●	●	●

● Serie ○ Opțional

Catros^{XL} 8003-2TX cu roți de sprijin

Crushboard (dispozitiv cu cadru rigid și colți elastici pentru nivelarea și mărunțirea solului)

Nivelare și mărunțire mai bune



Pentru a obține o nivelare și o mărunțire mai bună, opțional sunt disponibile crushboards. Cu acest echipament opțional pot fi mărunți de exemplu bulgării mari de la suprafață care rămân în urma plugului și se poate pregăti optim patul germinativ. Suplimentar există posibilitatea de a monta un crushboard în spatele câmpului de discuri.

Avantajele crushboard

- ✔ Dotare standard, cu reglare confortabilă, hidraulică fără trepte a adâncimii de lucru cu scală bine lizibilă



Crushboard cu reglare hidraulică a adâncimii de lucru și scală vizibilă

Greblă pentru paie

Distribuirea mai bună a paielor pentru condiții de germinare și descompunere mai bune



Grebla pentru paie permite îmbunătățirea ulterioară a distribuției paielor pe durata dezmiriștirii. Astfel, se reduc aglomerările de paie din solul afânat și se creează condiții de germinare mai bune, dar și o dezvoltare incipientă mai bună a culturii ulterioare.

Avantajele greblei pentru paie

- ✔ Costuri de uzură reduse datorită grosimii materialului de 12 mm
- ✔ Siguranță fiabilă de suprasarcină prin arcuri spiralate integrate
- ✔ Ajustare rapidă pentru un rezultat optim datorită reglării fără trepte și hidraulice a adâncimii de lucru cu scală vizibilă
- ✔ Modificarea unghiului de atac pentru ajustare intensității greblei



Catros cu greblă pentru paie montată în prealabil

Tăvălug cu cuțite

Mărunțirea și încorporarea resturilor vegetale sau culturilor intermediare



Catros^{XL} 6003-2TS cu tăvălug de cuțite

! „Tăvălugul cu cuțite are avantajul că întreaga plantă se rupe și se mărunțește încă o dată. Arată, pur și simplu, mai bine!”

(Agricultorul Bernd Stricker · 04/2021)

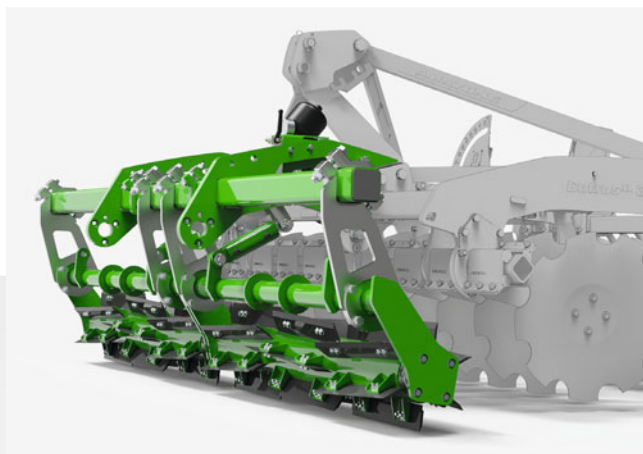
Catros^{XL} 8003-2TX cu valț de cuțite

Cu Tăvălugul cu cuțite de la grapa compactă cu discuri AMAZONE se asigură flexibilitatea maximă în prelucrarea solului. Tăvălugul cu cuțite permite prelucrarea extrem de plată a solului, cu mărunțirea simultană a miriștii, cum ar fi pe durata primei prelucrări a miriștii la rapiță. Tăvălugul cu cuțite este adecvat și pentru munca în culturile intermediare mari, miriștile de porumb sau miriștile de floarea-soarelui. Miriștile deosebit de lungi de taie transversal pe direcția de deplasare și, apoi, sunt încorporate de următorul câmp de discuri.

Pe durata muncii Tăvălugul este pendulat în poziție de lucru din cabină. Prin împărțirea în diverse segmente, Tăvălugul poate urma perfect conturul solului chiar și pe teren accidentat și poate mărunți sigur resturile de culturi pe întreaga lățime de lucru.

Avantajele Tăvălugului de cuțite

- ✔ Cele mai bune rezultate de tăiere, datorită vitezei periferice cu diametrul Tăvălugului de 330 mm
- ✔ Ajustare foarte bună la sol, datorită segmentelor de valț individuale
- ✔ Lucru fără blocaje laterale, deoarece cuțitele sunt dispuse în V pe valț
- ✔ Lagăre care nu necesită întreținere, cu durată lungă de viață datorită garniturii mecanice metalice
- ✔ Rezistență la pietre și murdărie, datorită construcției închise a centrului Tăvălugului
- ✔ Reducerea la jumătate a costurilor pentru uzură datorită cuțitelor de întors cu două lame, realizate din oțel cu bor înnobilit



Tăvălugul cu cuțite în contact cu solul cu diametru de 330 mm

Gama de tăvăluguri – Reconsolidare și controlul adâncimii

Pentru reconsolidarea solului vă stau la dispoziție diverse tăvăluguri tractate pentru toate grupele compacte cu discuri AMAZONE. Dumneavoastră decideți ce tăvălug ce potrivește cel mai bine!



		Denumire, diametru	Tăvălug cu bare SW 520 mm				Tăvălug cu bare SW 600 mm				Tăvălug în tandem TW 520/380 mm			
		Adecvare	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Caracter adecvat pentru sol	Soluri ușoare, lipicioase (turbă)													
	Soluri ușoare (nisip)													
	Soluri medii													
	Sol greu													
	Sol greu (humă, sol argilos)													
Mod de lucru	Mărunțire													
	Reconsolidare													
	Antrenare proprie (Alunecare)													
	Capacitate de tracțiune													
	Rezistență la pietre													
	Rezistență la aderență													
	Înclinare redusă la înfundări													
Greutate per m de lățime de lucru			97kg				114kg				160kg			
greblă din spatele utilajului			opțional				opțional				–			

Alte opțiuni

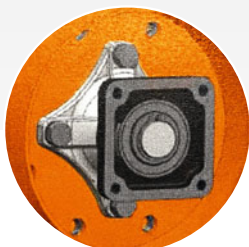
– inadecvat
○ adecvat

+ foarte adecvat
++ foarte adecvat



Lagăr de tăvălug

Toate tăvălugurile tractate ale grapelor compacte cu discuri AMAZONE sunt dotate cu pivoți de lagăr înșurubate. Astfel, se reduc la minim costurile de reparație în cazul daunelor lagărului. Lagărele robuste cu role pendulante asigură un grad mare de fiabilitate și o lungă durată de viață.

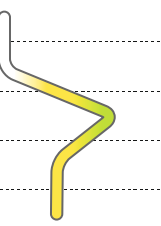
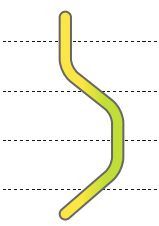
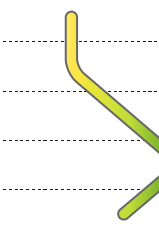
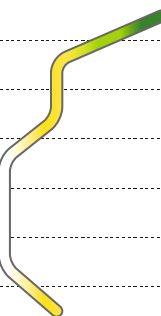
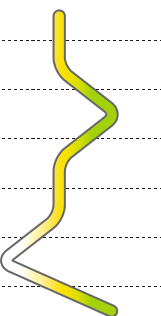
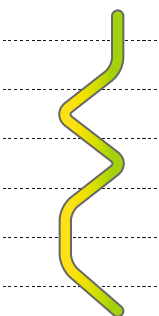
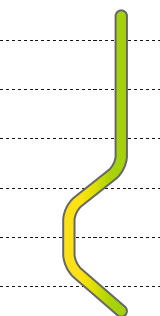
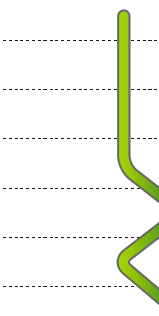


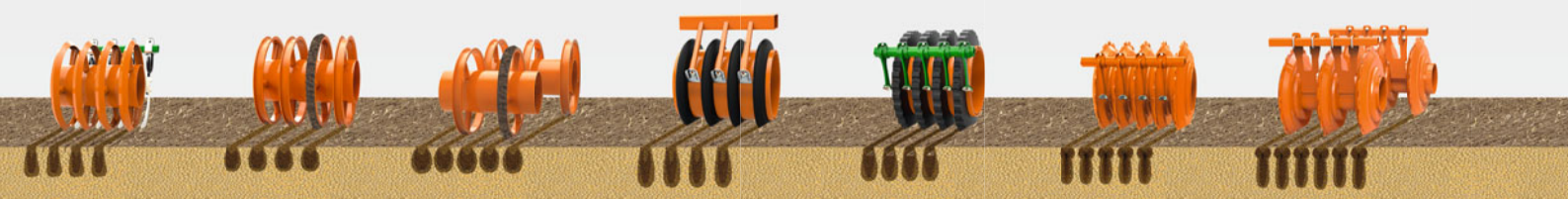
Lagăr de tăvălug HD

Opțional este disponibil un lagăr de tăvălug în execuție HD pentru siguranța maximă la utilizare și durată extremă de viață

- ✓ Durată de viață extremă datorită garniturii mecanice metalice
- ✓ Nu necesită absolut deloc întreținere, cu lubrifiere pe viață, datorită umplerii cu ulei de transmisie
- ✓ Robust și rezistent datorită rolelor pendulante în locul rulmenților cu bile



						
Tăvălug cu profil în unghi WW 580 mm	Tăvălug cu profil U UW 580 mm	Tăvălug dublu cu profil U DUW 580 mm	Tăvălug cu discuri în formă de V KW 580 mm	Tăvălug cu inel trapezoidal cu profil tip matrice al anvelopelor KWM 650 mm	Tăvălug cu disc DW 600 mm	Tăvălug cu disc dublu DDW 600 mm
- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++
						
						
112kg	125kg	185kg	175kg	205kg	219kg	270kg
opțional	opțional	opțional	opțional	opțional	opțional	—
  Sistem de briceag Sistem de curățitor cu arc						



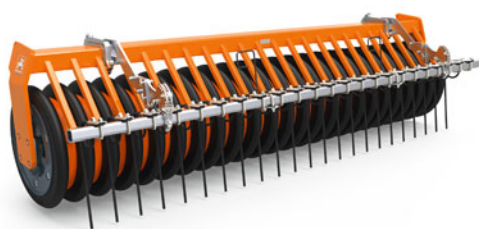
Combinatii de tăvălug tractat și greblă



Completarea perfectă pentru pregătirea patului germinativ

Pentru pregătirea patului germinativ la porumb sau sfeclă de zahăr, grapele cu discuri compacte de la AMAZONE pot fi echipate, suplimentar, cu o greblă. Greblele creează o structură foarte fină a solului și, astfel, condițiile perfecte de ger-

minație pentru culturile următoare. Un alt avantaj la utilizarea unei grape este optimizarea distribuției paielor.



Sistem de grape* pentru tăvălugii tractați SW, PW, KW & UW



Sistem de briceag* pentru tăvălugul tractat WW



Sistem de grape pentru tăvălugii tractați KWM și DW



Sistem de curățitor cu arc pentru tăvălugul tractat UW



Sistem de grape pentru tăvălugii tractați TW și DUW

*De respectat! În legătură cu un șasiu TS, întoarcerea pe tăvălugul tractat nu e posibilă.

❗ „Opțiunile de dotare diverse - care cuprind și unsprezece tipuri de tăvăluguri – oferă mai mult potențial, dincolo de dezmiriștire.“

(Raport de deplasare „profi” cu Catros^{XL} 3003 · 07/2021)

Prezentare generală grapă compactă cu discuri

Catros⁺ 3003

Catros^{XL} 3003


Grapă compactă cu discuri purtată și tractată Catros
Lățime de lucru de 2,5 m până la 6 m

Tip de echipament		De la pagina 20				
		Catros ⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros ⁺ 3001 3501 4001	Catros ^{XL} 3003 3503 4003	Catros ⁺ 4002-2 5002-2 6002-2	Catros ^{XL} 4003-2 5003-2 6003-2
Lățime de lucru (m)	Necesar de putere de la (kW/CP)*					
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	–	–	–	–	–
Diametrul discurilor (mm)	510	●	●	–	●	–
	610	–	–	●	–	●
	660	–	–	–	–	–

* Necesar de putere la prelucrarea plată, la adâncimi de lucru mai mari fiind necesară o putere mai mare

Catros⁺ 6002-2TSCatros⁺ 7003-2TXCatros⁺ 12003-2TS

Certos 6002-2TX



Grapă compactă cu discuri tractată Catros
Lățime de lucru de 7 m până la 12 m

Grapă mare compactă cu discuri tractată Certos
Lățime de lucru de 4 până la 7 m

De la pagina 36

De la pagina 46

Catros ⁺ 4002-2TS 5002-2TS 6002-2TS	Catros ^{XL} 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS	De la pagina 36			Certos 4002-2TX 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
		Catros ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS	
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
●	●	—	—	—	●
●	●	—	—	—	●
●	●	—	—	—	●
—	—	●	●	—	●
—	—	●	●	—	—
—	—	●	—	—	—
—	—	—	—	●	—
●	—	●	—	●	—
—	●	—	●	—	—
—	—	—	—	—	●

Grape compacte cu discuri fixe sau rabatate hidraulic

Ca și grapă compactă cu discuri purtată sau tractată cu șasiu oscilant TS

Cu lățime de lucru de **2,5** până la **6 m**



Avantajele dvs. pe scurt:

- ⊕ Ușor tractabile, cu lățime de lucru de la 2,5 m, putere tractor de la 75 CP
- ⊕ Lagăre ale discurilor, care nu necesită întreținere, semringuri profesionale și lubrifiere pe întreaga durată de utilizare
- ⊕ Siguranță contra pietrelor, fără întreținere, în serie, prin elemente cu resort elastic
- ⊕ Prinderea individuală a discurilor, pentru o adaptare optimă la sol și o foarte bună pătrundere
- ⊕ Disc de margine rabatabil și reglabil pentru un racord perfect
- ⊕ Reglaj mecanic central și simplu al adâncimii de lucru pe partea stângă a mașinii
- ⊕ Posibilă dotarea cu semănătoare GreenDrill

Până la **18 km/h**
viteză de lucru

Necesar de putere, începând cu **75 CP**



MAI MULTE INFORMAȚII
www.amazone.net/catros
www.amazone.net/catros-xl

Catros⁺ 01



Catros⁺
510 mm
(neted)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 14 cm



Catros⁺ 3001 cu GreenDrill



Cele rigide Catros⁺ 01

Cu lățimi de lucru de la 3 la 4 m, grapele compacte cu discuri purtate oferă soluția potrivită întreprinderilor mici și mijlocii. Dotate cu discurile Catros⁺, Catros⁺ 01 sunt grapele compacte cu discuri sunt ideale pentru prelucrarea precisă, extrem de superficială și cu amestec intens la prelucrarea miriștilor la adâncimi de lucru între 5 și 14 cm.

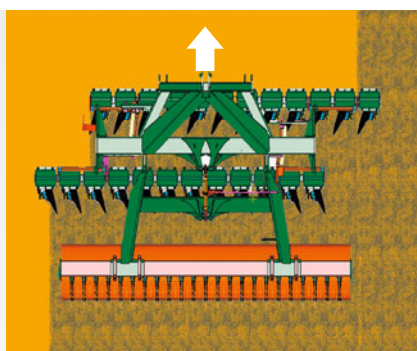
Tip	Lățime de lucru	Lățime de transport
Catros ⁺ 3001	3,0 m	3,0 m
Catros ⁺ 3501	3,5 m	3,5 m
Catros ⁺ 4001	4,0 m	4,0 m

Reglaj optimal a distanței între rândurilor de discuri

În anumite condiții de exploatare, poziția rândurilor de discuri poate fi adaptată la condițiile date. Astfel că, în cazul în care solul nu este tăiat la fel pe întreaga suprafață, puteți să optimizați rapid, simplu și fără a utiliza unelte, așezarea celor două rânduri de discuri cu ajutorul unei unități de deplasare pentru reglarea celor două baterii de discuri. Ajustarea se efectuează prin intermediul unui bolț Excenter cu secțiune pătrată, care servește totodată și ca și opritor.

Poziție de transport

La Catros⁺ rigid, cu lățime de lucru de 3 m și 3,5 m, ambele rânduri de discuri sunt împinse împreună compact în poziție de transport cu ajutorul unității de deplasare pentru reglarea celor două baterii de discuri și sunt blocate în poziție de transport. Opțional se poate obține o unitate hidraulică, confortabilă, de deplasare pentru reglarea celor două baterii de discuri.



Catros⁺ 02-2

Clasa superioară de lux



Catros⁺
510 mm
(neted)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 14 cm

Cu Catros⁺ 02, AMAZONE oferă o grapă compactă cu discuri performantă pentru prelucrarea superficială și cu amestec intens al solului. Catros⁺ 02 rabatată hidraulic este disponibilă cu lățimi de lucru de la 4 la 6 m ca și grapă compactă cu discuri purtată sau tractată cu șasiu oscilant.



Reglare hidraulică a adâncimii cu o scală clar lizibilă

Reglaj manual al adâncimii de lucru, pentru a lucra doar „atât de adânc, cât este necesar”

Cu reglajul al adâncimii de lucru hidraulici sau manual, grapele Catros⁺ 02 pot fi adaptate central, foarte rapid și simplu la condițiile de utilizare. Ele lucrează cu grapa cu discuri compacte, totdeauna doar atât de adânc pe cât e necesar – acest lucru economisește carburant.

Reglaj hidraulic al adâncimii de lucru

Reglajul hidraulic al adâncimii, opțional selectabil, constituie un mare confort, deoarece cu acesta adâncimea de lucru poate fi ajustată din cabina tractorului, chiar și în timpul mersului. O gradație servește, în plus, la orientare. Astfel se poate lucra pe suprafață, atât de superficial cât e necesar, iar la capete de rând și în traiectoriile de mers, mai adânc și comod.

Catros⁺ 02-2 – grapă compactă cu discuri rabatabilă, purtată

Grapele compacte cu discuri, cu rabatare hidraulică cu lățimi de lucru de la 4 până la 6 m, se adecvează, la modul ideal, celor mai ridicate pretenții de productivitate, respectiv de capacitate zilnică la adâncimi de lucru de la 5 la 14 cm. Datorită rabatării hidraulice, nu mai stă nimic din în calea transportului rutier sigur cu lățime de transport mai mică de 3 m.

Tip	Lățime de lucru
Catros ⁺ 4002-2	4,0 m
Catros ⁺ 5002-2	5,0 m
Catros ⁺ 6002-2	6,0 m



Catros⁺ 02-2TS

**Flexibilitate la utilizare cu șasiu oscilant –
chiar și la putere de ridicare redusă**



✓ Catros⁺ 6002-2TS în transportul rutier cu 40 km/h*

* Vă rugăm să respectați regulile de circulație naționale!

**Catros⁺ 02-2TS –
grapă compactă cu discuri rabatabilă
hidraulic, tractată, cu șasiu oscilant**

Grapa compactă cu discuri tractată Catros⁺-2TS cu lățimi de lucru între 4 și 6 m oferă, datorită șasiului oscilant, un grad foarte mare de flexibilitate la utilizare, chiar și în cazul unei forțe de ridicare redusă a tractorului. Grapele compacte cu discuri Catros⁺-2TS sunt ideale pentru prelucrarea superficială cu amestecarea intensă a terenului, la adâncimi de lucru de la 5 la 14 cm.

Tip	Lățime de lucru
Catros ⁺ 4002-2TS	4,0 m
Catros ⁺ 5002-2TS	5,0 m
Catros ⁺ 6002-2TS	6,0 m

**Șasiu oscilant –
grad mare de flexibilitate la utilizare,
cu necesar redus de forță de ridicare**

Mașinile Catros⁺ 02-2TS se disting printr-un mers foarte silențios, deoarece șasiul este oscilat complet peste cadrul de lucru în timpul muncii. În plus, greutatea șasiului întărește penetrarea egală a solului de către mașină, în condiții dure. Grapa Catros⁺-2TS dispune, în serie, de o amortizare a vibrațiilor, astfel încât aceasta prezintă un comportament foarte silențios în rulare, chiar și în cele mai dure condiții.

Întoarcere pe tăvălug

În combinație cu diverși tăvălugi tractați, Catros⁺ 02-2TS oferă posibilitatea întoarcerii pe tăvălug. La capăt de rând, mașina este ridicată atât de simplu prin tiranții laterali, iar mașina rulează pe tăvălug în procesul de întoarcere. Astfel, procesul de întoarcere la capăt de rând este realizat simplu, rapid și menajând solul.



✓ „Și la adâncime maximă de lucru și cu tăvălug complet descărcat, Catros⁺-ul nu intră în balans. Noi nu puteam observa nici oscilații, nici forțe laterale.”

(„dlz” Tehnică practică · 05/2011)



Catros⁺ 6002-2TS – fără compactarea solului la capăt de parcelă datorită întoarcerii pe tăvălug

Catros 03

Grapa compactă cu discuri cu sistem Smart Frame



- ❗ „Adâncimea poate fi ușor reglată din lateral.”
- ❗ „Interiorul aparatului este foarte bine vizibil. Cadrul este proiectat deschis.”
(„top agrar” Raport probă de mers · 01/2017)



Combinând forma și performanța, Catros^{XL} înregistrată pentru categoria „Farm machinery” a aduna, a convins și a impresionat juriul iF de experți și designeri din întreaga lume. Printre criteriile de evaluare ale juriului s-au numărat, alături de calitatea configurării, printre altele, prelucrarea și selecția materialelor, gradul de inovare și toleranța în mediul ambiant, funcționalitatea și ergonomia, dar și vizualizarea utilității și securitatea.

Noua generație Catros - pentru un randament maxim

Cu Catros 03, AMAZONE oferă o grapă compactă cu discuri perfecționată din cea mai nouă generație. Reglajul adâncimii de lucru nu se mai realizează pentru Catros⁺ 03 de la tăvălugul tractat, cu se poate realiza prin rotirea câmpului de discuri complet. Racordul rigid dintre cele două șiruri de rânduri garantează că ambele șiruri de rânduri lucrează la aceeași adâncime. Nu mai este necesar decalajul discurilor.

Avantajele Catros 03

- ✔ Sistem Smart Frame
- ✔ Reglaj simplu al adâncimii de lucru prin rotirea întregului câmp de discuri
- ✔ Disc de margine rabatabil și reglabil
- ✔ Cadrul de tip deschis pentru un culoar optim de trecere
- ✔ Sistem de construcție modulară cu multe posibilități, cum ar fi valț de cuțite, crushboard, grapă pentru paie, ...

Discuri marginale – pentru 100 % lățime de lucru

Datorită discurilor marginale rabatabile, la Catros 03 începând cu lățimea de lucru de 3 m, este posibilă schimbarea rapidă de la poziția de transport la poziția de lucru, astfel încât lățimea efectivă de utilizare este întotdeauna obținută în timpul funcționării. În plus, acestea sunt ajustabile și garantează un record foarte neted.

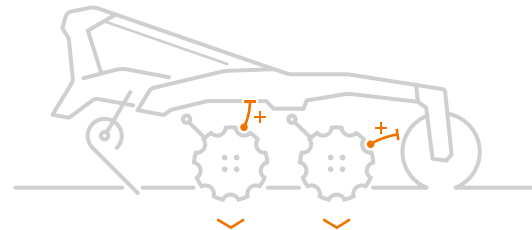
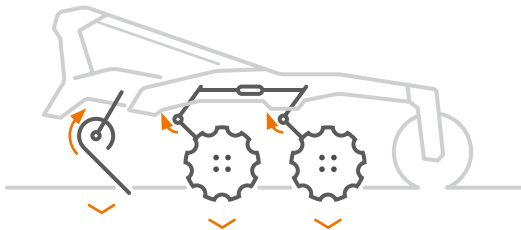


- ❗ „În timpul transportului, ambele discuri marginale trebuie pliate. Astfel pe stradă, mașina de 3,54 m în regim de funcționare, rămâne sub 3 m.”

(„top agrar” Raport probă de mers · 01/2017)

Sistem Smart Frame pentru Catros 03

Cu sistemul Smart Frame, AMAZONE oferă o formă complet nouă de reglaj al adâncimii de lucru pentru grapele compacte cu discuri. Pentru reglajul adâncimii de lucru, șirurile de discuri complete se rotesc. Astfel, discurile fie se depărtează de cadru pentru a lucra mai adânc, fie sunt rotite mai aproape de cadru pentru a lucra mai superficial. Cadrul principal rămâne paralel cu solul.

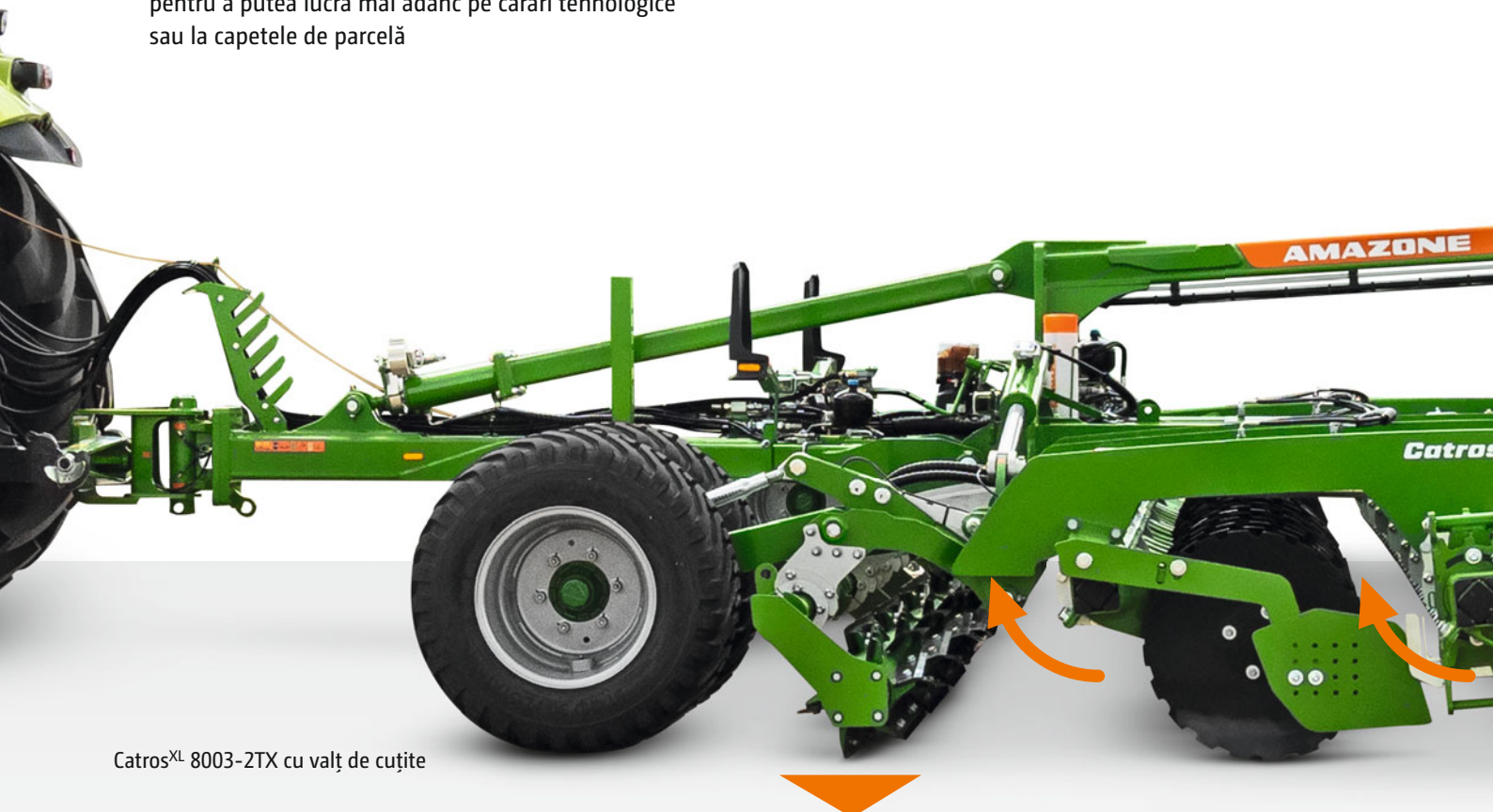


Reglajul și decalajul simplu și necomplicat al adâncimii de lucru

- ✓ Reglaj complet independent al adâncimii de lucru pentru uneltele în contact cu solul și uneltele principale
- ✓ Primul și al doilea șir de discurile lucrează mereu la aceeași adâncime
- ✓ Confortabil la modificarea subită a adâncimii de lucru, pentru a putea lucra mai adânc pe cărări tehnologice sau la capetele de parcelă

Trecere mai mare, mereu adaptată perfect la adâncimea de lucru

- ✓ Cu cât se lucrează mai adânc, cu atât mai mare este automat distanța dintre discuri și cadrul principal. În cazul creșterii adâncimii de lucru, discurile se rotesc departe de cadru și tăvălugul tractat.



Catros^{XL} 8003-2TX cu valț de cuțite



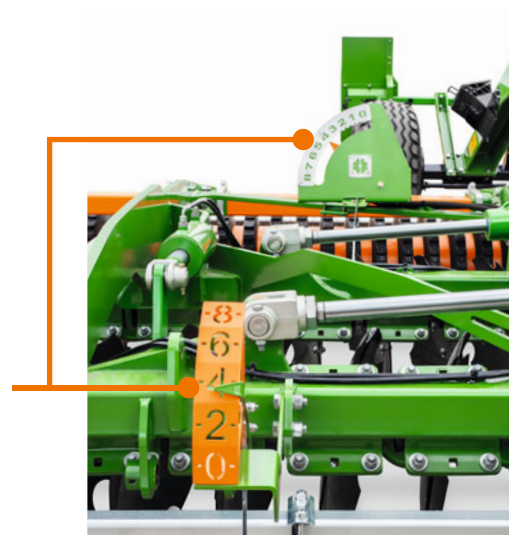
Catros^{XL} 6003-2TS la cea mai mică adâncime de lucru – discurile sunt rabatate complet spre cadru



Catros^{XL} 6003-2TS la cea mai mare adâncime de lucru – discurile sunt rabatate complet departe de cadru

Un argument perfect pentru Catros 03 este sistemul Smart Frame cu reglaj flexibil al adâncimii de lucru pentru uneltele individuale

- ✓ Reglaj independent al uneltei în contact cu solul și discului
- ✓ Reglaj independent al uneltei în contact cu solul și discului față de cadru
- ✓ În combinație cu reglajul fără trepte, hidraulic al adâncimii de lucru, sistemul Smart Frame oferă un grad maxim de confort
- ✓ Pentru modificarea adâncimii de lucru nu trebuie părăsită cabina operatorului
- ✓ Scalele perfect vizibile de pe scaunul din tractor afișează reglajele curente



Reglajul greblei posterioare rămâne nemodificat la reglarea adâncimii de lucru



Interacțiune perfectă între uneltele de contact la sol, discuri și tăvălug!

① Reglajul simplu al adâncimii de lucru al mașinii de bază

Mașinile din seria Catros 03 se deosebesc printr-un concept unic al reglajului adâncimii de lucru. Tăvălugul este conectat fix la cadrul principal. Pentru reglajul adâncimii de lucru, primele două șiruri de discuri se rotesc complet.

- ✓ Reglaj confortabil al adâncimii de lucru, întrucât cadrul principal rămâne în aceeași poziție.
- ✓ Fără blocaje în condiții extreme. Prin rotirea șirurilor de discuri rămâne mai mult loc între discuri și cadru, dar și tăvălug.

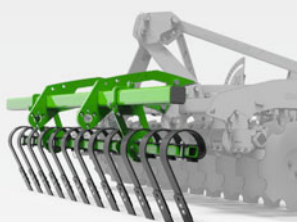
② Reglaj flexibil al adâncimii de lucru a uneltelor în contact cu solul

Cu o gamă mai variată de unelte în contact cu solul, AMAZONE oferă combinația de unelte potrivită pentru toate condițiile.

- ✓ Reglaj independent al uneltei în contact cu solul și discului
- ✓ Reglaj independent al uneltei în contact cu solul și discului față de cadru



Unelte în contact cu solul pentru orice cerință



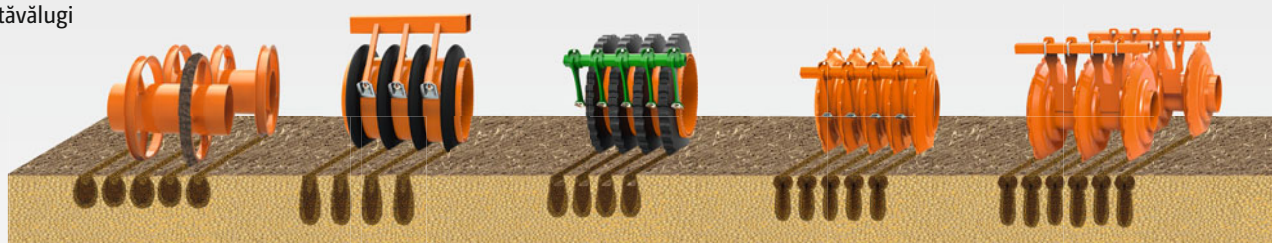


③ Adâncimea independentă a tăvălugului și greblei posterioare

Cu peste 10 tăvălugi diferiți și cea mai variată gamă de tăvălugi de pe piață, AMAZONE oferă tăvălugul ideal pentru orice sol. Diversii tăvălugi asigură o reconsolidare optimă adaptată pretențiilor dumneavoastră. Adâncimea de lucru a tăvălugului nu depinde de adâncimea de lucru a discului, astfel încât nu mai este necesar reglajul și adaptarea înălțimii!



Gamă variată de tăvălugi



Catros⁺ 03

Grapă compactă cu disc purtată cu multe opțiuni



Catros⁺
510 mm
(neted)

Catros⁺
510 mm
(zimțat mic)

Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 14 cm



Grapă compactă cu discuri purtată Catros⁺ 03 este ideală pentru prelucrarea rapidă, superficială și intensă a solului. Grapa compactă cu discuri purtată deosebit de simplă și ieftină, cu adâncimi de lucru între 5 și 14 cm este model ideal pentru întreprinderile mici până la mijlocii.

Tip	Lățime de lucru
Catros ⁺ 2503	2,5 m
Catros ⁺ 3003	3,0 m
Catros ⁺ 3503	3,5 m
Catros ⁺ 4003	4,0 m



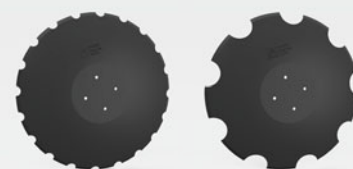
- ✓ Reglajul mecanic al adâncimii prin elemente de distanță - astfel de poate regla o adâncime de lucru superficială



- ✓ Reglaj mecanic al adâncimii de lucru prin elemente distanțiere - aici adâncime de lucru medie

Catros^{XL} 03

Performanță XL la deștelenirea pajștilor



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mic)

Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 16 cm



Catros^{XL} 3003 în acțiune

Cu Catros^{XL} 03, AMAZONE oferă o grapă compactă cu discuri rigidă cu lățimi de lucru de până la 4 m pentru montajul în 3 puncte. Datorită reglajului hidraulic al adâncimii de lucru, utilajul se adaptează simplă și rapid la condițiile de utilizare. Acest lucru permite o forță mare de impact, cu consum redus de carburant. Discurile mai mari fac ca utilajul să fie mai potrivit pentru materii organice și resturi ale recoltelor.

Tip	Lățime de lucru
Catros ^{XL} 3003	3,0 m
Catros ^{XL} 3503	3,5 m
Catros ^{XL} 4003	4,0 m

Catros^{XL} 03-2

Performanță XL rabatată la destelenirea pajiștilor



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mic)



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 16 cm



Catros^{XL} 4003-2

Pentru cantități vegetale mari

- ✓ Pentru multă materie organică și resturi de recoltă
- ✓ Diametru mare al discurilor 610 mm – ca variantă zimțată fin și mare
- ✓ Viteze de lucru de la 12 la 18 km/h
- ✓ Trecere bună în ciuda materiilor organice, datorită suspendării discurilor individuale și manierei de construcție deschisă

Tip	Lățime de lucru
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
în transportul rutier



Video produs Catros^{XL} 03
Cod QR pentru videoclipul



Catros^{XL} 03-2TS

Grapa compactă cu discuri tractată cu șasiu oscilant ca variantă XL



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mic)



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 16 cm



Catros^{XL} 6003-2TS la dezmiriștire

Cu tipurile de produse Catros^{XL} 03-2TS este disponibil și segmentul grapei compacte cu discuri tractată cu șasiu oscilant, cu discurile de 610 mm, pentru adâncime de lucru de până la 16 cm. Datorită distanțelor mari dintre cele două șiruri de discuri și tăvălug, Catros^{XL} 03-2TS se deosebește printr-o trecere mare prin materii organice.

Tip	Lățime de lucru
Catros ^{XL} 4003-2TS	4,0 m
Catros ^{XL} 5003-2TS	5,0 m
Catros ^{XL} 6003-2TS	6,0 m



Video produs Catros^{XL} 03-TS
Cod QR pentru videoclipul



Grapă compactă cu discuri tractată

Mașinile profesionale Catros-2TX și Catros 12003-2TS

Cu **7** până la **12 m** lățime de lucru



Avantajele dvs. pe scurt:

- ⊕ Ușor tractabile, cu lățime de lucru de la 7 m, putere tractor de la 210 CP
- ⊕ Lagăre ale discurilor, care nu necesită întreținere, semringuri profesionale și lubrifiere pe întreaga durată de utilizare
- ⊕ Protecție împotriva pietrelor, cu elemente elastice din cauciuc care nu necesită întreținere
- ⊕ Prinderea individuală a discurilor, pentru o adaptare optimă la sol și o foarte bună pătrundere
- ⊕ Șasiul central TX conferă mașinii un grad mare de manevrabilitate, precum și confort pe durata transportului rutier
- ⊕ Reglaj hidraulic și confortabil al adâncimii de lucru datorită sistemului Smart Frame, inclusiv scală pentru citirea adâncimii de lucru
- ⊕ ContourFrame pentru ajustarea optimă la sol a brațelor individuale
- ⊕ Sunt posibile crushboards opționale pentru pregătirea patului germinativ
- ⊕ Posibilă dotarea cu semănătoare GreenDrill

Până la **18 km/h**
viteză de lucru

Necesar de putere, începând cu **210 CP**



MAI MULTE INFORMAȚII

www.amazone.net/catros-2tx

www.amazone.net/catros-12003-2ts

Catros-2TX

Pentru productivități maxime cu șasiul median



Catros+ 8003-2TX cu tăvălugi cu inel trapezoidal, cu profil tip matrice al anvelopelor, cu lățime de lucru de 8 m

Confortul este un avantaj

Șasiu central oscilant - silențios și manevrabil!

Dotarea de serie a mașinilor tractate, Catros+-2TX, cu lățime de lucru de 7 m, 8 m și 9 m include un șasiu central oscilant. Acesta se distinge printr-un mers foarte silențios, deoarece greutatea șasiului apasă, în mod egal, pe câmpul de discuri și împinge tăvălugii tractați. Datorită șasiului central, mașinile Catros+-2TX sunt foarte manevrabile.

Reglaj confortabil al adâncimii de lucru

Reglajul adâncimii de lucru la Catros-2TX are loc hidraulic, în serie, sau, opțional, și manual. Reglajul hidraulic al cilindrilor are ca efect o răsucire a prinderi a câmpului de discuri, prin care se modifică adâncimea de lucru. Totodată, dacă se modifică adâncimea de lucru, nu e necesară o ajustare a roților de sprijin.

Vă rugăm să respectați regulile de circulație naționale!

40 km/h



Catros⁺ 03-2TX

Mașina profesională pentru acoperirea maximă a suprafețelor



Catros⁺
510 mm
(neted)

Catros⁺
510 mm
(zimțat mic)

Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 14 cm



Catros⁺ 8003-2TS la prelucrarea miriștii

Grapa compactă cu discuri tractată Catros⁺-2TX este ideală pentru prelucrarea superficială, cu amestecarea intensă a solului. Șasiul central conferă mașinii o manevrabilitate extraordinară și permite, astfel, deplasări sigure și rapide pe drumuri, în ciuda lățimilor de lucru de la 7 la 9 m. Silențiozitatea de rulare și tractarea ușoară garantează gradul maxim de confort la forța de impact maximă și adâncimi de lucru de la 5 la 14 cm.

Tip	Lățime de lucru
Catros ⁺ 7003-2TX	7,0 m
Catros ⁺ 8003-2TX	8,0 m
Catros ⁺ 9003-2TX	9,0 m

Catros^{XL} 03-2TX

Performanță XL la desmiriștire



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mic)



Catros^{XL}
610 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 16 cm



Catros^{XL} 8003-2TX la dezmiriștire cu GreenDrill montat pentru culturi intermediare

Cu Catros^{XL} 03-2TX este disponibil și segmentul grapei compacte cu discuri tractată cu șasiu oscilant ca variantă XL cu adâncime de lucru de până la 16 cm. Datorită discurilor de 610 mm și distanțelor mari dintre șirurile de discuri, dar și între ultimul șir de discuri și tăvălug, varianta XL a Catros 03-2TX de deosebește, mai ales, prin trecerea mare de masă organică.

Tip	Lățime de lucru
Catros ^{XL} 7003-2TX	7,0 m
Catros ^{XL} 8003-2TX	8,0 m

Putere pură – Catros⁺ 12003-2TS



Catros⁺
510 mm
(neted)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mic)



Catros⁺
510 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru de la 5 – 14 cm



Catros⁺ 12003-2TS la prelucrarea miriștii

! „AMAZONE chiar a pus, cu noua grapă, Catros⁺ 12003-2TS, impact pe discuri.”

(„profi” Raport de cursă AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)



! „Lățea de trei metri și sub patru metri de înălțime, pentru aceasta e autorizată pentru 40 km/h: așadar, eficacitate și la transport.”*

(„profil” Raport de cursă AMAZON Catros+ 12003-2TS · 12/2015)

*Vă rugăm să respectați reglementările naționale de circulație!



Reducerea lățimii de lucru la 7 m

Impact mai mare! Vasul-amiral cu 12 m

Grapele compacte tractate cu discuri Catros+ 12003-2TS sunt ideale pentru prelucrarea superficială cu amestecarea intensă a solului, la adâncimi de lucru de la 5 la 14 cm. Datorită manevrabilității ușoare chiar și la o lățime de lucru de 12 m, este posibilă operarea la viteze deosebit de mari și o acoperire extinsă a suprafeței – fiind în același timp extrem de economică, cu un consum redus de combustibil.

Reglaj facil

Adâncimea de lucru se reglează simplu și rapid doar într-un singur punct pentru fiecare segment de disc. La fiecare segment se află un cilindru hidraulic, la care cursa de ridicare și coborâre a tijei de piston se limitează prin bascularea distanțierelor. Rândurile de discuri din față și din spate se reglează automat. În plus, este disponibilă o reglare hidraulică a adâncimii de lucru.

În condiții de sol deosebit de greu, cum ar fi la capătul de parcelă, lățimea de lucru poate fi redusă temporar la 7 m, pentru a îmbunătăți penetrarea.



Reglare hidraulică a adâncimii de lucru cu o scală clar lizibilă

Randament mare și la transport

În ciuda lățimii mari de lucru, de 12 m, mașina poate impresiona prin design-ul compact. Pentru transportul rutier, Catros+ 12003-2TS este pliat pe o lățime de transport de 3 m, la o înălțime de transport de 4 m.

Mai mult confort!

Deosebit de practică se dovedește a fi compensarea integrată a vibrațiilor asupra barei de tracțiune la Catros+ 12003-2TS. Aceasta poate fi pornită la nevoie, ceea ce va reduce efectiv cabrarea sau săltarea mașinii. Roțile de mari dimensiuni ale caroseriei, de 700/50-26.5, asigură o foarte bună ținută a mașinii pe drum. Pentru un confort maxim, AMAZON oferă, opțional, o gresare electrică centrală.

Tip	Lățime de lucru
Catros+ 12003-2TS	12,0 m



Video produs Catros+ 12003-2TS
Cod QR pentru videoclipul



ContourFrame

Pentru Catros⁺-2TX și Catros⁺ 12003-2TS



Catros⁺ 8003-2TX cu tăvălugi cu inel trapezoidal, cu profil tip matrice al anvelopelor, cu lățime de lucru de 8 m

❗ „Înainte de toate, simplu este și reglajul mașinii.”

(„profi” Raport de cursă AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)



❗ „Pe lângă manevrarea bună, atrage atenția, înainte de toate, adaptarea la sol.”

(„profi” Raport de cursă AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)

Adaptare optimă la sol

Grapele compacte cu discuri tractate, Catros⁺-2TX și die Catros⁺ 12003-2TS, sunt împărțite în segmente diferite, în așa fel încât fiecare din aceste segmente asigură o adâncime de lucru uniformă și garantează o adâncime uniformă chiar și la lucrările pe pante și în văi. Tipurile Catros⁺-2TX dispun de segmente exterioare și câte un segment central. Catros⁺ 12003-2TS dispune de segmente exterioare și segmente centrale. În partea din spate a mașinii controlul adâncimii segmentelor are loc prin tăvălugul tractat. În față, la modelul Catros⁺-2TX, segmentele exterioare sunt susținute pe roți de sprijin, iar segmentul central pe bara de tracțiune. La modelul Catros⁺ 12003-2TS, susținerea în partea din față a tuturor segmentelor se face pe o roată de sprijin.

Datorită distanței mici între roțile de sprijin și tăvălug este posibilă o foarte bună adaptare pe contur la denivelări.

Funcționare mai liniștită și mai lină

Prin acumulatorul hidraulic consolele sunt pretensionate hidraulic în timpul utilizării. Pretensionarea hidraulică permite adaptarea individuală la teren a fiecărui segment, atât în sus cât și în jos. Astfel, întregul cadru al mașinii se adaptează optim la conturul terenului și asigură un aspect uniform al lucrării pe toată lățimea de lucru. Datorită adaptării individuale, este posibilă o funcționare liniștită chiar și în condiții dificile de lucru, garantând astfel o calitate uniformă a muncii.

❗ „Cu ContourFrame segmentele exterioare se adaptează mai bine la sol.”

(„agrarheute” Raport de cursă AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)

Calitate perfectă a lucrării

Deoarece, atât greutatea șasiului central al Catros⁺-2TX, cât și cea a șasiului de la spatele grapei Catros⁺-2TS acționează complet pe discuri în timpul muncii, este asigurat un comportament bun de pătrundere al discurilor, chiar și în condiții dificile.

Avantajele ContourFrame

- ✔ Finisare uniformă, datorită adaptării individuale la sol a segmentelor individuale în sus și în jos
- ✔ Penetrare bună chiar și în condiții de sol greu, datorită greutateii șasiului pe discuri
- ✔ Opțional, grapele compacte cu discuri tractate Catros-2TX sunt disponibile și fără ContourFrame

Trecere maximă Certos 02-2TX

Grapa compactă mare cu discuri, tractată, cu
șasiu central, cu lățime de lucru de la 4 la 7 metri

Cu lățime de lucru de **4** până la **7 m**



Avantajele dvs. pe scurt:

- ⊕ Lagăre ale discurilor, care nu necesită întreținere, semringuri profesionale și lubrifiere pe întreaga durată de utilizare
- ⊕ Protecție împotriva pietrelor, cu elemente elastice din cauciuc care nu necesită întreținere
- ⊕ Prinderea individuală a discurilor, pentru o adaptare optimă la sol și o foarte bună pătrundere
- ⊕ Centura superioară hidraulică contracarează tracțiunea diagonală și permite lucrul pe pante
- ⊕ Amestecare intensă, încorporare și capacitate mare a masei mari de plante
- ⊕ Șasiul central oferă mașinii manevrabilitate ridicată și putere
- ⊕ Distanță mare între discuri și tăvălug tractat pentru o amestecare optimă
- ⊕ Reglare hidraulică a adâncimii de lucru inclusiv scală pentru citirea adâncimii de lucru
- ⊕ Posibilă dotarea cu semănătoare GreenDrill
- ⊕ Crushboard opționale în spatele câmpului de discuri pentru pregătirea patului germinativ

Adâncime de

lucru discuri Certos **7** până la **20 cm**

Necesar de putere, începând cu **160 CP**

Viteză de lucru de **15 km/h**



MAI MULTE INFORMAȚII
www.amazone.net/certos-2tx



Certos
660 mm
(zimțat mare)

Adâncime de lucru
de la 7 – 20 cm

Certos 02-2TX

Grape cu discuri compacte mari de la 4 la 7 m



Nivelare perfectă a marginii



Certos 6002-2TX

Mașina performantă de utilizare generală

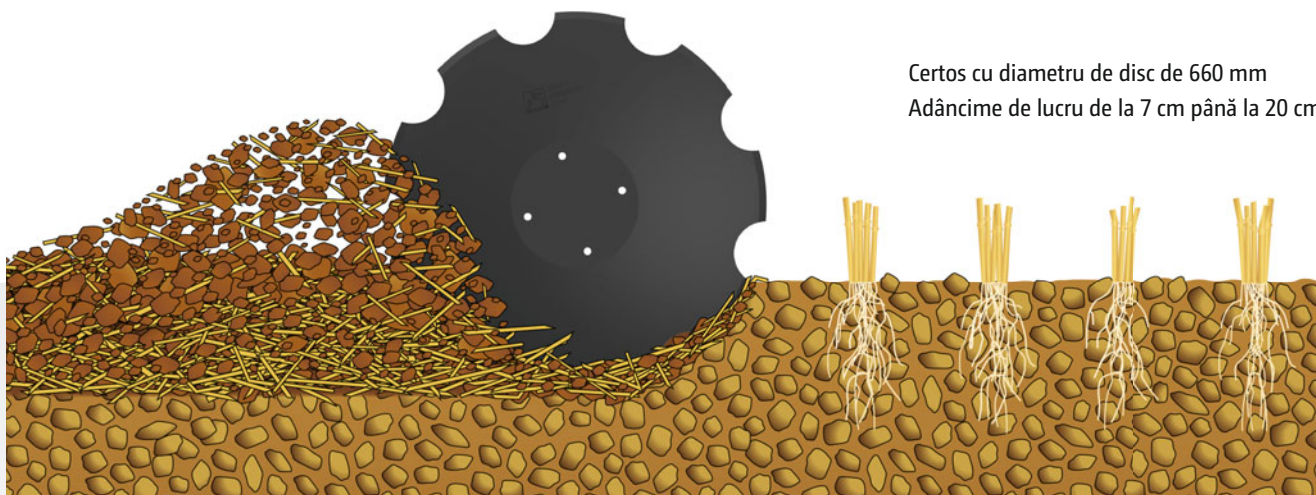
Grapa mare tractată cu discuri Certos-2TX este ideală pentru prelucrarea cu amestecare intensă a terenurilor, până la prelucrarea la adâncimi medii a terenurilor. Discurile de 660 mm Certos-2TX pătrund în teren până la 20 cm adâncime și lucrează chiar și cantități mari de material organic, fără a se înfunda. Datorită spectrului larg de lucrări, Certos-2TX cu lățimi de lucru de la 4 m la 7 m reprezintă o unealtă universală pentru orice operațiune.

Tip	Lățime de lucru
Certos 4002-2TX	4,0 m
Certos 5002-2TX	5,0 m
Certos 6002-2TX	6,0 m
Certos 7002-2TX	7,0 m

Pentru prelucrarea terenurilor de adâncime medie

Discurile Certos cu un diametru de 660 mm sunt deosebit de potrivite pentru cultivarea intensivă a terenului la adâncime medie până la 20 cm. Datorită diametrului mare al discului, încorporarea unor cantități mari de paie de porumb, resturi de floarea-soarelui, stocuri de culturi secundare sau aratul pășunilor nu reprezintă nici o problemă. În plus, discurile Certos se folosesc și în condiții extreme, cum ar fi solurile tari și uscate.

- ✓ Adâncimi de lucru, de la 7 până la 20 cm
- ✓ Grosime disc 5 mm/Diametru disc 660 mm/cu zimți mari
- ✓ Pătrundere bună chiar și în terenuri dificile, datorită greutateii proprii mari
- ✓ Lucrare de profunzime și mai intensivă până la aratul pășunilor



Certos cu diametru de disc de 660 mm
Adâncime de lucru de la 7 cm până la 20 cm

Marea mașină performantă cu acoperire maximă a suprafețelor



Certos 6002-2TX

Prindere individuală a discurilor

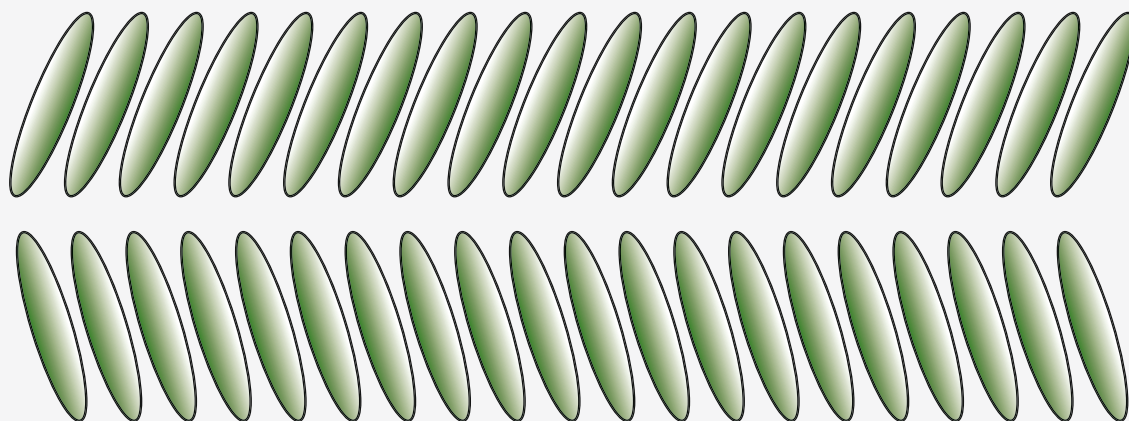
Pentru o bună copiere a solului

Rezultat perfect

Diametrul discului la grapele compacte cu discuri are o influență decisivă asupra adâncimii de lucru și a calității prelucrării. La modelul Certos-2TX, discurile foarte mari, zimțate, de 660 mm diametru, sunt foarte agresive, cu un unghi de atac de 22° și 17° în câmpul de discuri posterior, astfel că ele lasă în urma lor un aspect excelent chiar și pe terenurile dificile și măresc priza inferioară. Și în zona de margine, solul este afânat perfect și în urmă rămâne o finisare uniformă.



✓ Discurile marginale reglabile permit racordul curat în orice condiții



✓ Datorită dispunerii în V a discurilor, se obține o adâncime de lucru uniformă și un rezultat foarte bun al muncii

Superficial sau la adâncime – mereu rapid și intensiv



40 km/h

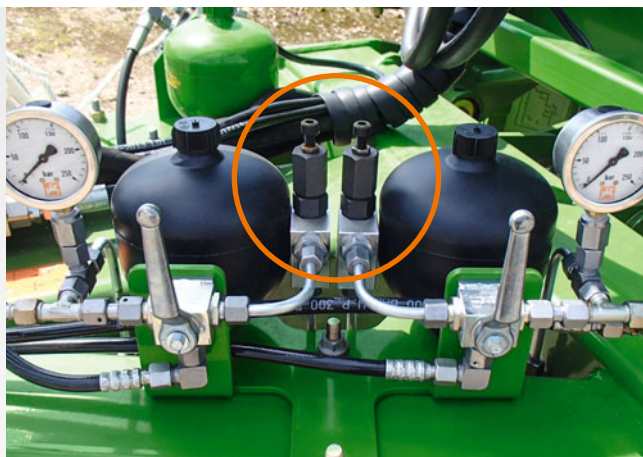


Forță pură, chiar și pe străzi!

Fiind echipat în mod standard cu o frână pneumatică, Certos 02-2TX dispune de posibilitatea unei curse rapide de transport cu o autorizare de 40 km/h. Vă rugăm să respectați regulile de circulație naționale!

❗ „Lucrul cu Certos decurge fără probleme, nu în ultimul rând, deoarece șasiul se află între șirurile de discuri și tăvălug, ceea ce contribuie mult la manevrabilitate.”

(„profi” Raport din practică AMAZONE Certos 4001-2TX · 07/2017)



Sistem standard de amortizare a șocurilor cu proșap

Sistem de rulare central

Șasiul central integrat, echipat cu pneuri de 550/45-22,5 sau 400/60-22,5, asigură o manevrabilitate ridicată a mașinii pe teren și pe drum. Poziția șasiului garantează o bună distribuție a greutății și permite utilizarea tuturor tăvălugurilor AMAZONE, astfel încât, în funcție de condițiile solului, să se poată utiliza tăvălugul adecvat. Pentru a evita cabrarea mașinii, Certos-2TX dispune de un sistem de serie pentru amortizare a barei de tracțiune, la care presiunea poate fi adaptată în funcție de situație.

Centură hidraulică superioară – mereu aliniată

Pentru a putea compensa tracțiunea laterală a mașinii, Certos oferă o centură hidraulică superioară suplimentară. Cilindrul suplimentar din partea din spate a mașinii asigură o corectare ușoară și foarte fină a mașinii. Mașina poate fi optim adaptată din cabina tractorului printr-un calculator DW suplimentar. Centura superioară are avantaje în special pe terenuri înclinate.



Centură superioară hidraulică pe Certos 6002-2TX

Reglaj hidraulic al adâncimii de lucru

Certos-2TX este dotată în mod standard cu reglajul hidraulic al adâncimii de lucru, care oferă un grad mare de confort, deoarece reglajul adâncimii de lucru se poate realiza și pe durata deplasării din cabina tractorului.

Avantajele reglajului hidraulic al adâncimii de lucru

- ✔ Solul se prelucrează doar la adâncimea necesară, datorită reglajului fără trepte din cabina tractorului
- ✔ Adaptare flexibilă și rapidă la condițiile de utilizare (capăt de parcelă, urme de rulare,...)
- ✔ Scală inteligibilă pentru orientare



- ✔ Reglaj hidraulic standard al adâncimii de lucru



- ✔ Opțional este disponibil un reglaj manual al adâncimii de lucru, unde adâncimea se reglează de la elementele de distanță

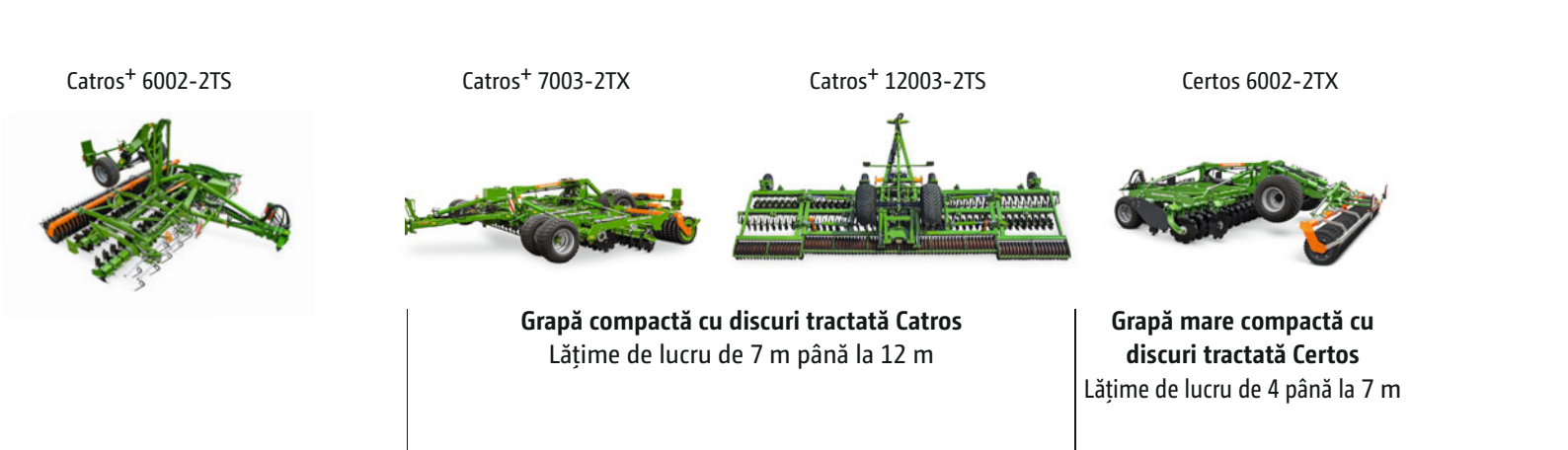
Prezentarea generală a dotărilor

Catros⁺ 3003

Catros^{XL} 3003


Grapă compactă cu discuri purtată și tractată Catros
Lățime de lucru de 2,5 m până la 6 m

Tip de echipament			Grapă compactă cu discuri purtată și tractată Catros				
			Lățime de lucru de 2,5 m până la 6 m				
			Catros ⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros ⁺ 3001 3501 4001	Catros ^{XL} 3003 3503 4003	Catros ⁺ 4002-2 5002-2 6002-2	Catros ^{XL} 4003-2 5003-2 6003-2
Remorcări	Categoria 2	57	●	●	–	–	–
	Categoria 3	57	●	–	●	●	●
	Cat. 3-N	57	●	●	●	–	–
	Categoria 4	57	–	–	–	●	●
	Cat. 4-N	57	–	–	–	●	●
	K80	57	–	–	–	–	–
	Ocheți tracțiune	57	–	–	–	–	–
Pachet pro		58	–	–	–	●	–
Ungere centrală electrică		59	–	–	–	●	–
Semănătoare purtată GreenDrill pentru semințe fine și culturi intermediare		61	●	●	●	●	–
Rezervor frontal FTender		62	●	–	●	●	●
Rezervor la spate, XTender		62	●	–	●	–	–



		Grapă compactă cu discuri tractată Catros Lățime de lucru de 7 m până la 12 m			Grapă mare compactă cu discuri tractată Certos Lățime de lucru de 4 până la 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 4002-2TX 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
–	–	–	–	–	–
●	●	●	●	●	●
–	●	–	●	–	–
–	–	–	–	–	–
●	–	●	–	●	●
●	–	●	–	●	●
●	–	●	–	●	●
–	–	●	●	–	–
–	–	●	●	●	–
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●

Perfect pentru nevoile dumneavoastră

Confortabil și fiabil



Rapid și agil și cu mult potențial!

Șasiul rabatabil, dar și cel central oferă tuturor grapelor compacte cu discuri tractate o manevrabilitate ridicată și caracteristici foarte bune de conducere. Pliate rapid la o lățime de transport de 3 m, toate grapele compacte cu discuri tractate sunt și extrem de sigure pe șosea.

Pentru transporturi rapide, toate mașinile au o autorizație de deplasare cu 40 km/h. Pentru toate mașinile cu șasiu 2TX și, opțional, pentru modelele cu șasiuri 2TS și lățime mare de lucru mare, numai în conexiune cu un sistem de frânare cu aer comprimat. Vă rugăm să respectați regulile de circulație naționale!

Opțiuni de dotare perfecte

! „Remorcarea din tiranții laterali asigură o bună manevrabilitate la capătul de parcelă“

(„agrarteute“ Raport de cursă AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)



Prindere, pentru orice tractor

Pentru toate grapele compacte cu discuri există la dispoziție multe posibilități de prindere și montare la orice tractor. O placă cu flanșă permite schimbarea rapidă și simplă a tipului de prindere. Pentru prinderea la tiranți laterali I, în plus, este posibilă schimbarea rapidă a categoriei de prindere.

În acest sens se deșurubează bolțurile de montaj. Astfel, se poate alege tipul de prindere potrivit la fiecare tractor, chiar dacă e vorba de remorcări cu cârlig inferior cat. 2, 3, 3-N, 4, 4-N, diverse inele de prindere, dar și cuplaj cu bilă K80.

Pentru condiții deosebit de grele

Pentru a întări penetrarea solului pe soluri uscate, dure, stau la dispoziție, parțial ca și dotare specială, greutatea suplimentară. Un set de greutatea suplimentară constă din patru elemente cu greutatea de 25 kg. Greutatea suplimentară maximă însumează 200 kg la mașini rigide, la mașinile rabatabile, montate în 3 puncte, și la tipurile de produse Catros⁺-2TS (lățime de lucru de la 4 m până la 6 m), 300 kg.

Cutie de transport

Cutie de transport opțională la Catros⁺-2TX și Catros⁺-2TX oferă un spațiu de depozitare suplimentar și valoros, care se poate monta pe bara de tracțiune.



Pachet pro și ungere centrală

Pregătit pentru orice provocare



Catros⁺ 8003-2TX cu pachet pro și distribuitor de gunoi de grajd lichid

Pachet pro pentru aplicarea gunoiului de grajd lichid

Cu pachetul pro, AMAZONE oferă o dotare opțională specială, care se montează sau tractează direct la rezervoarele de gunoi de grajd lichid. Pachetul pro oferă soluții speciale pentru îmbunătățirea siguranței în funcționare și a duratei de viață a mașinilor care se folosesc permanent în regim de aplicare a gunoiului de grajd lichid, cum ar fi de ex. în spatele unei cisterne cu gunoi de grajd lichid.

Avantajele pachetului pro

- ✓ Componentele și lagărele protejate și unse suplimentar asigură funcționalitatea și siguranța de utilizare chiar și în cele mai dure condiții



Bolțuri foarte rezistente și siguranțe de răsucire în pachetul pro





Sistem de distribuție gunoi de grajd lichid, SynCult



Tăvălug cu bare SW 600 pro

Sistem de distribuție gunoi de grajd lichid, SynCult

În parteneriat cu Firma Vogelsang a fost dezvoltat sistemul SynCult-împrăștierea gunoiului de grajd lichid. În cadrul adaptorului galvanizat, distribuitorul și tubulatura sistemului de suspensie sunt montate rigid pe primul rând de discuri al Catros-ului. Gunoiul de grajd lichid se transportă în fața șirului de discuri frontale în secțiunea discurilor. Cu al doilea șir de discuri, îngrășământul organic se amestecă bine și se acoperă cu pământ.

Tăvălug cu bare SW 600 pro

Cu tăvălugul cu bare SW 600, AMAZONE oferă un tăvălug adaptat special la condițiile de distribuire a gunoiului de grajd lichid. În continuare se pot utiliza și toți ceilalți tăvălugi.

Ungere centrală electrică

Pentru confort maxim se poate obține, în plus, un sistem electric de gresare centrală. Acest lucru asigură aprovizionarea automată a tuturor punctelor de ungere. Întreținerea permanentă, a redus, în mod semnificativ, costurile și timpii de mentenanță, fiabilitatea operațională poate fi îmbunătățită în continuare.

Avantajele ungerii centrale electrice

- ✔ Confort maxim datorită reducerii considerabile a eforturilor de întreținere
- ✔ Durată de viață mai lungă a mașinii



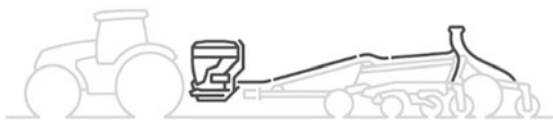
Pompa cu rezervor

❗ „Am ales Catros cu pachetul pro, deoarece este cea mai stabilă și robustă mașină de pe piață, iar clienții noștri sunt foarte mulțumiți!”

(Antreprenor Michael Hesselbach · 04/2021)

Rute de transport universale – Dumneavoastră alegeți!

Combinați Catros tractat cu dispozitivul optim de însămânțare



Avantajele rutelor de transport cu capul distribuitorului

- ✓ Cea mai bună dispersare transversală peste întreaga lățime de lucru
- ✓ Combinarea diverselor dispozitive de însămânțare
- ✓ Este posibilă aplicarea unor cantități mari
- ✓ Se poate dota variabil cu până la 12 până la 48 ieșiri de distribuire
- ✓ Semințe specifice suprafețelor parțiale



Deservire confortabilă prin
terminalul ISOBUS



Înlocuirea simplă a tamburului
de dozare

... indiferent dacă este vorba despre GreenDrill, XTender sau FTender

Cu ruta de transport universală este posibil să combinați Catros cu diverse dispozitive pentru semințe. GreenDrill 501, cu o capacitate a rezervorului de 500 l, poate fi utilizat exact în același mod ca și rezervoarele frontale sau din spate cu o capacitate de 1.600 până la 4.200 l. Pe lângă culturile intermediare, pot fi aplicate și alte semințe sau îngrășăminte minerale, cum ar fi microgranulele.

Tip	Volumul buncărului (l)
Semănătoare atașabilă	
GreenDrill 200	200
GreenDrill 501	500
Rezervor frontal	
FTender 1600	1.600
FTender 2200	2.200
Rezervor la spate	
XTender 4200	4.200
XTender-T 4200	4.200



Grad mare de flexibilitate datorită capului de distribuție segmentat

GreenDrill

**Semănători purtate universale pentru
semințe mărunte și culturi intermediare**

Culturi intermediare și prelucrare a solului într-o singură operație

Pentru a putea efectua culturi secundare, direct sau împreună cu prelucrarea solului, AMAZONE oferă mașina de semănat GreenDrill 200 și GreenDrill 501. Buncărele pentru semințe GreenDrill cuprind 200 l, respectiv 500 l, și sunt ușor de accesat prin trepte de scară.

Avantajele dumneavoastră

- ✓ Realizarea culturilor intermediare și semințelor mărunte direct în combinație cu prelucrarea solului
- ✓ Rate de aplicare mari cu ajutorul diversilor tamburi de dozare
- ✓ Încorporare pe o suprafață extinsă prin discuri deflector
- ✓ Acces sigur și confortabil pe trepte
- ✓ Dozare precisă cu distribuție transversală extraordinară
- ✓ Comandă confortabilă a mașinii de la ISOBUS (GD 501), astfel încât prelucrarea anumitor suprafețe parțiale este simplificată de hărțile de aplicare
- ✓ Comandă simplă a mașinii de la un computer de comandă 5.2



Deservire facilă de la
computerul de deservire 5.2



- ✓ GreenDrill 200:
pentru Catros rigide și pliabile, cu lățimi de lucru de 3 m la 6 m,
volum rezervor 200 l



- ✓ GreenDrill 501:
Pentru toate mașinile tractate cu volum de rezervor 500 l și
suflantă hidraulică



GreenDrill 501



FTender, XTender și XTender-T

Rezervor frontal și rezervor la spate pentru forță mare



XTender 4200 cu volum de rezervor de 4200 l



Rezervor frontal FTender 1600 cu 1.600 l Volum rezervor



Recipient montat XTender 4200 cu volum rezervor de 4200 l

FTender

Cu FTender cu un volum de rezervor de 1.600, respectiv 2.200 l, AMAZONE oferă un rezervor frontal universal pentru utilizarea variată în combinație cu tehnica de semănat și prelucrarea solului.

Datorită integrării complete ISOBUS, deservirea rezervoarelor se poate realiza de la terminalul de deservire ISOBUS. În combinație cu GPS-Switch (SectionControl), cantitatea aplicată se poate distribui pe suprafețe parțial specifice cu ajutorul hărții de aplicare.

XTender

Cu XTender (montaj) și XTender-T (remorcat), AMAZONE oferă și două rezervoare la spate cu un volum per rezervor de 4.200 l. Rezervoarele la spate dispun de un recipient sub presiune împărțit, cu o fracție de 50/50, astfel încât se pot evacua simultan doi agenți diferiți precum îngrășămintă și sămânță.

Avantajele rutelor de transport cu capul distribuitorului

- ✔ Randament mare datorită volumului mare al rezervorului
- ✔ Costuri pentru mașină mai reduse datorită gradului mai mare de flexibilitate și multitudinii opțiunilor de utilizare
- ✔ Lucru precis datorită comenzii ISOBUS complet integrate
- ✔ Acces confortabil pe traversă



Recipient montat XTender-T 4200 cu volum rezervor de 4.200 l

Date tehnice

Grapă compactă cu discuri Catros

Grape compacte cu discuri purtate Catros 03	Catros ⁺ 2503	Catros ⁺ 3003	Catros ⁺ 3503	Catros ⁺ 4003	Catros ^{XL} 3003	Catros ^{XL} 3503	Catros ^{XL} 4003
Lățime de lucru (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Viteze de lucru (km/h)	12–18				12–18		
Necesar de putere de la (kW/CP)	55/75	66/90	77/105	91/125	88/120	103/140	118/160
Diametrul/forța discurilor (mm)							
Catros ⁺	510/5				–		
Catros ^{XL}	–				610/6		
Distanța dintre discuri (mm)	250				250		
Numărul de discuri	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Adâncimea de lucru (cm)	Catros ⁺ 5 – 14				Catros ^{XL} 5 – 16		
Lungime de transport cu iluminare (m)	2,40				3,34		
Lățime de transport (m)	2,93	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Înălțime de transport (m)	1,50				1,50		
Greutate fără tăvălug (kg)	965/1.000	1.100/1.130	1.390/1.430	1.480/1.540	1.470	1.710	1.940
Greutate (kg) (mașină de bază, reglaj manual al adâncimii de lucru, tăvălug cu inel trapezoidal)	1.385/ 1.415	1.585/ 1.615	1.945/ 1.985	2.115/ 2.175	1.960	2.270	2.580
Numărul prizelor hidraulice cu efect dublu (cu reglaj hidraulic al adâncimii)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

Grape compacte cu discuri purtate Catros	Mașini purtate, rigide			Mașini purtate, rabatabile					
	Catros ⁺ 3001	Catros ⁺ 3501	Catros ⁺ 4001	Catros ⁺ 4002-2	Catros ⁺ 5002-2	Catros ⁺ 6002-2	Catros ^{XL} 4003-2	Catros ^{XL} 5003-2	Catros ^{XL} 6003-2
Lățime de lucru (m)	3,00	3,50	4,00	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00
Viteze de lucru (km/h)	12–18			12–18			12–18		
Necesar de putere de la (kW/CP)	66/90	77/105	91/125	91/125	110/150	130/180	118/160	147/200	176/240
Diametrul/forța discurilor (mm)									
Catros ⁺	510/5			510/5			–		
Catros ^{XL}	–			–			610/6		
Distanța dintre discuri (mm)	250			250			250		
Numărul de discuri	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Adâncimea de lucru (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			Catros ⁺ 5 – 14			Catros ^{XL} 5 – 16		
Lungime de transport cu iluminare de la (m)	2,45			2,90			2,90		
Lățime de transport (m)	3,00	3,50	4,50	2,95			2,95		
Înălțime de transport (m)	1,70			2,50	3,00	3,50	2,35	2,80	3,30
Greutate fără tăvălug de la (kg)	1.150/ 1.200	1.270/ 1.330	1.380/ 1.440	2.240/ 2.300	2.350/ 2.670	2.455/ 2.840	2.850	3.580	3.950
Greutate de la (kg) (mașină de bază, reglaj manual al adâncimii de lucru, tăvălug cu inel trapezoidal)	1.690/ 1.740	1.880/ 1.940	2.070/ 2.130	2.990/ 3.050	3.260/ 3.580	3.485/ 3.870	3.380	4.260	4.790
Numărul prizelor hidraulice cu efect dublu (cu reglaj hidraulic al adâncimii)	– (1)			1 (2)			1 (2)		

Imaginile, conținutul și datele tehnice sunt orientative și pot varia în funcție de dotări. Prevederile rutiere aplicabile, specifice țărilor de utilizare, trebuie respectate, astfel încât există o obligație specială de autorizare. Sarcinile pe osii permise și greutateile totale ale tractoarelor trebuie verificate. Nu toți producătorii de tractoare pot oferi combinațiile prezentate.

Grapă compactă cu discuri tractată Catros-2TS	Catros ⁺ 4002-2TS	Catros ⁺ 5002-2TS	Catros ⁺ 6002-2TS	Catros ^{XL} 4003-2TS	Catros ^{XL} 5003-2TS	Catros ^{XL} 6003-2TS
Lățime de lucru (m)	4,00	5,00	6,00	4,00	5,00	6,00
Viteze de lucru (km/h)	12 – 18			12 – 18		
Necesar de putere de la (kW/CP)	91/125	110/150	130/180	118/160	147/200	176/240
Diametrul/forța discurilor (mm)						
Catros ⁺	510/5			–		
Catros ^{XL}	–			610/6		
Distanța dintre discuri (mm)	250			250		
Numărul de discuri	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Adâncimea de lucru (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			Catros ^{XL} 5 – 16		
Prindere	Cuplare cu cârlig inferior + Cuplare cu cap sferic și ochet tractare					
Lungime de transport cu iluminare (m)	6,30			6,88		
Lățime de transport (m)	2,95			2,95		
Înălțime de transport (m)	2,80	3,30	3,80	2,70	3,20	3,70
Greutate fără tăvălug (kg)	3.040/ 3.100	3.150/ 3.470	3.255/ 3.640	4.140	4.870	5.330
Greutate de la (kg) (mașină de bază, reglaj manual al adâncimii de lucru, tăvălug cu inel trapezoidal)	3.795/ 3.855	4.065/ 4.385	4.290/ 4.675	4.770	5.640	6.270
Numărul prizelor hidraulice cu efect dublu (cu reglaj hidraulic al adâncimii)	2 (3)			2 (3)		

Grape compacte cu discuri tractate Catros ⁺ -2TX și Catros ⁺ 12003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX	Catros ⁺ 8003-2TX	Catros ⁺ 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX	Catros ^{XL} 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS
Lățime de lucru (m)	7,00	8,00	9,00	7,00	8,00	12,00
Viteze de lucru (km/h)	12 – 18			12 – 18		12 – 18
Necesar de putere de la (kW/CP)	154/210	176/240	198/270	206/280	235/320	265/360
Diametrul/forța discurilor (mm)	510/5			–	–	510/5
Catros ⁺						
Catros ^{XL}	–			610/6		–
Distanța dintre discuri (mm)	250			250		250
Numărul de discuri	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 28	2 x 32	2 x 48
Adâncimea de lucru (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			Catros ^{XL} 5 – 16		Catros ⁺ 5 – 14
Prindere	Cuplare cu cârlig inferior + Cuplare cu cap sferic și ochet tractare					
Lungime de transport cu iluminare (m)	8,65			9,01		6,90
Lățime de transport (m)	3,00			3,00		
Înălțime de transport (m)	3,45	3,95	4,00	3,65	3,85	4,00
Greutate fără tăvălug (kg)	6.350	6.610	7.120	7.460	7.815	11.000
Greutate de la (kg) (mașină de bază și tăvălug cu inel trapezoidal)	7.520	7.940	8.640	8.930	9.485	12.600
Numărul prizelor hidraulice cu efect dublu (cu reglaj hidraulic al adâncimii)	2 (3)			2 (3)		3 (4)

Imaginile, conținutul și datele tehnice sunt orientative și pot varia în funcție de dotări. Prevederile rutiere aplicabile, specifice țărilor de utilizare, trebuie respectate, astfel încât există o obligație specială de autorizare. Sarcinile pe osii permise și greutatea totală ale tractoarelor trebuie verificate. Nu toți producătorii de tractoare pot oferi combinațiile prezentate.

Date tehnice

Grapă mare compactă cu discuri Certos

Grape mari compacte cu discuri tractate Certos- 2TX	Certos 4002-2TX	Certos 5002-2TX	Certos 6002-2TX	Certos 7002-2TX
Versiune	pliat/tras	pliat/tras	pliat/tras	pliat/tras
Lățime de lucru (m)	4,00	4,90	6,00	7,00
Viteze de lucru (km/h)	10 – 15			
Viteza de transport (km/h)	40			
Diametrul/grosimea discului (mm) Certos (zimțat)	660/6			
Numărul de discuri	24	28	36	40
Distanța dintre discuri (mm)	350			
Adâncimea de lucru (cm)	7 – 20			
Necesar de putere de la/până la (CP)	160 – 230	200 – 300	250 – 400	> 350
Lungime de transport (m)	8,04	8,04	8,14	8,14
Lățime de transport (m)	2,85			
Înălțime de transport (m)	2,96	3,34	3,85	3,99
Greutate totală (kg) (mașina de bază + tăvălug cu inel trapezoidal KW 580)	6.550	7.100	8.200	8.700
Sarcina verticală reală (kg)	1.500	1.500	1.700	1.700



Certos 6002-2TX

Imaginile, conținutul și datele tehnice sunt orientative și pot varia în funcție de dotări. Prevederile rutiere aplicabile, specifice țărilor de utilizare, trebuie respectate, astfel încât există o obligație specială de autorizare. Sarcinile pe osii permise și greutatea totală ale tractoarelor trebuie verificate. Nu toți producătorii de tractoare pot oferi combinațiile prezentate.

Date tehnice

Rezervor frontal FTender și rezervor la spate XTender

	FTender 1600	FTender 1600 cu packer pe anvelopele din față	FTender 2200	FTender 2200 cu packer pe anvelopele din față	FTender 2200 C
Rezervor frontal FTender					
Mărima buncărului (l)	1.600		2.200		
Numărul unităților de dozare	1				2
Prize hidraulice necesare	1 EW (frontal) cu retur fără presiune				
Cantitate de ulei de la (l/min)	28				
Cuplare tractor	Prindere în 3 puncte Cat. 3/4N				
Greutate totală admisă (kg)	3.421	3.421	4.118	4.118	4.203
Lățime totală (m)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Înălțimea de umplere (m)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Lungime totală (m)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Greutate goală (kg)	526	1.111	661	1.246	783

*Packer în poziție de transport/lucru

Rezervor la spate, XTender	XTender 4200	XTender-T 4200
Mărima buncărului (l)	4.200	
Putere maximă de tracțiune (CP)	600	
Divizibilitatea buncărului	50/50	
Prize hidraulice necesare	1 EW cu retur fără presiune	1 EW cu retur fără presiune 1 DW
Cuplare tractor	Prindere în trei puncte Cat. 3/4N	Prindere la tiranți Prindere cu cap sferic Ochet de tractare
Cuplare mașină	Prindere la tiranți Cat. 3/4N	Prindere la tiranți Prindere cu cap sferic Ochet de tractare
Sarcină de sprijin admisă a remorcării (kg)		
Prindere tiranți	3.000	4.000
Cuplaj cu sferă de tracțiune	–	4.000
Cârlig de remorcare cu flanșă	–	3.500
Greutate totală admisă (kg)	7.200	12.000
Lățime totală (m)	2,90	2,90
Înălțimea de umplere (m)	2,12	2,80
Lungime totală (m)	1,98	6,00
Greutate goală (kg)	1.300	3.400

Imaginile, conținutul și datele tehnice sunt orientative și pot varia în funcție de dotări. Prevederile rutiere aplicabile, specifice țărilor de utilizare, trebuie respectate, astfel încât există o obligație specială de autorizare. Sarcinile pe osii permise și greutatea totală ale tractoarelor trebuie verificate. Nu toți producătorii de tractoare pot oferi combinațiile prezentate.



AMAZONE



Imaginile, conținutul și datele tehnice sunt orientative și pot varia în funcție de dotări. Prevederile rutiere aplicabile, specifice țărilor de utilizare, trebuie respectate, astfel încât există o obligație specială de autorizare. Sarcinile pe osii permise și greutatea totală ale tractoarelor trebuie verificate. Nu toți producătorii de tractoare pot oferi combinațiile prezentate.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG · Căsuța poștală 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste
Tel. +49 (0)5405 501-0 · Fax +49 (0)5405 501-193

AMAZONEN-WERKE S.R.L. · Strada Ghe. Lazăr, no 9 · C block, Office HQC-04.03, 4th floor · 300081, Timișoara, Romania
info@amazone.ro · www.amazone.ro

F.P.C. «Aprocomteh» S.R.L. / AGROMOTOR PREMIUM · sos. Hincesti 35, 6826, Republica Moldova
Tel. +373 69 150 696 · Gsm +373 62 162 505 · moldova@aprocomteh.md · www.agromotor.md