



AMAZONE

Kompakt tallriksharv ***Catros***

Kompakt tallriksharv ***Certos***



Välkommen till grund och mångsidig jordbearbetning: Catros och Certos från AMAZONE



	Sidan
1. Maskinkoncept och översikt	4–5
2. Fördelar och egenskaper i korthet	6–7
3. Komponenter: Ram med Smart Frame-system, tallrikar, förredskap, hjulställ, vältar och efterharv, pro-paket för gödselspridning, utmatningssystem	8–37
4. Produkttyper: Catros med fast ram, Catros med hopfällbar ram, Catros med uppfällbart hjulställ, Catros med chassibarhjul, Catros ⁺ 12003-2TX, Certos	40–59
5. Utrustningar	60–65
6. Tekniska data	68–71



Klara alla utmaningar med Catros och Certos

När en skörd är klar, är det starten för nästa skörd, för nu väntar många olika arbetsmoment: Oavsett om det gäller stubbearbetning av grödor som spannmål, solrosor, raps eller majs, mekanisk ogräsbekämpning, inblandning av mellangröda eller gödsel, samt såbäddsberedning. Då är det bra att bekvämt och utan problem kunna utföra alla dessa arbeten med endast en maskin: Catros eller Certos från AMAZONE.

Med det innovativa Smart Frame-systemet för enkel inställning av arbetsdjupet från förarsätet erbjuder Catros maximal flexibilitet på fältet. Variabelt arbete utan att behöva stiga ur för maximal körkomfort.

AMAZONE Certos är avsedd för inblandning av majs eller andra grödor med stora mängder organiskt material eller mycket styva eller tunga jordar. Med stora tallrikar och mycket hög genomsläpplighet bearbetar den marken intensivt ner till medelstora djup.



Catros-konceptet

Teknik som inspirerar!

1. Innovativt Smart Frame-system med separat, hydraulisk inställning av arbetsdjupet för förredskap och huvudredskap.
2. Förredskap med knivvals för att skära och finfördela organiskt material eller crushboard för att finfördela och utjämma.

Modellöversikt	Catros⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros^{XL} 3003 3503 4003	Catros⁺ 4003-2 5003-2 6003-2 7003-2	Catros⁺ 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS 7003-2TS	Catros^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX 12003-2TX	Catros^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
Arbetsbredd (m)	2,5 till 4	3 till 4	4 till 7	4 till 7	5 eller 6	7 till 12	7 eller 8	5 till 7
Arbetsdjup (cm)	2 till 14	5 till 16	2 till 14	2 till 14	5 till 16	2 till 14	5 till 16	7 till 20
Tallriksdiameter (mm)	480 eller 510	610	480 eller 510	480 eller 510	610	480 eller 510	610	660

25
years
CATROS



3. Mångsidigt sortiment av vältar för olika jordtyper.

4. Stort sortiment av tallrikar för olika jordförhållanden.

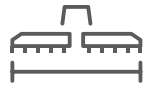
Kompakta tallriksharvar Catros och Certos



PRODUKTSÖKNING
Kompakt tallriksharv



PRODUKTFILM
Catros+ 12003-2TX



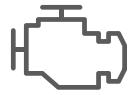
2,5 till 12 m



2 till 20 cm



Upp till 18 km/h



från 75 hk

Intensiv finfördelning och blandning som förberedelse för plöjningsfri sådd

Används för grund till medeldjup jordbearbetning för stubbharvning, bearbetning av mellangröda eller vallar samt mekanisk ogräsbekämpning. De kompakta tallriksharvarna Catros och Certos finfördelar och blandar in allt organiskt material. Jorden finfördelas intensivt, jämnas ut med vältrar och efterharv och återpackas för optimal såvbäddsberedning. Sådden kan börja!



EFFEKTIVITET

Effektiv!

Maskinernas låga effektbehov möjliggör höga arbetshastigheter och hög arealkapacitet med låg bränsleförbrukning.

Jordbearbetning och sådd av mellangröda i ett enda arbetsmoment med den bakmonterade behållaren GreenDrill (tillval).



FLEXIBILITET

Anpassningsbar!

Hydraulisk, bekväm arbetsdjupsinställning med Smart Frame-system inklusive skala för avläsning av arbetsdjupet.

Maskinen har stor genomströmning även vid djupare arbete.

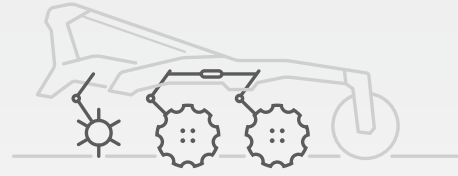


STABILITET

Robust och tålig!

Hållbara och varaktigt vassa tallrikar av höghållfast stål med underhållsfria tallrikslager med beprövad glidringstättning och permanentmörjning.

Öppen ramkonstruktion och individuell fjädring av tallrikarna för optimal markföljning även vid steniga förhållanden.



Navet för djupinställningen

Stark ram med Smart Frame-system

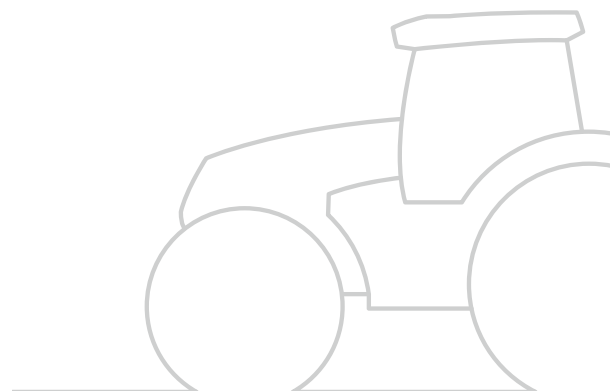


Enkel och okomplicerad inställning av arbetsdjupet

1. Vid inställning av arbetsdjupet från förarsätet, vrids tallriksarmarna i tallriksraderna runt sin egen axel med Smart Frame-systemet, med hjälp av en hydraulcylinder. Detta gör att tallriksraderna svängs upp eller ned. Systemet ger hög arbetskomfort, särskilt vid frekvent ändringar av arbetsdjupet, till exempel vid djupare arbete i körspår eller vid vändteg.

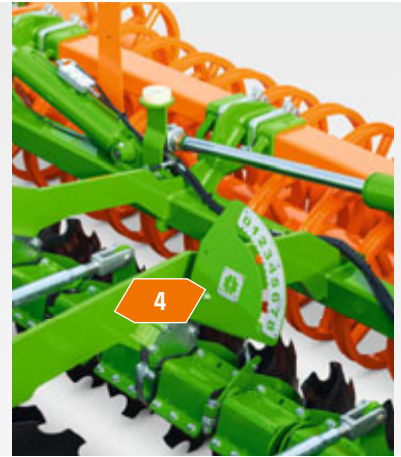
Vid minimalt arbetsdjup är tallriksraderna helt insvängda mot ramen och vid maximalt arbetsdjup är de helt utsvängda från ramen.

På så sätt ökar avståndet mellan tallrikarna och huvudramen och därmed maskinens genomströmning, allt efter rådande behov: Vid små organiska mängder arbetar maskinen grunt med litet tallriksavstånd, vid stora organiska mängder arbetar den djupt med stort tallriksavstånd.



Smart Frame System

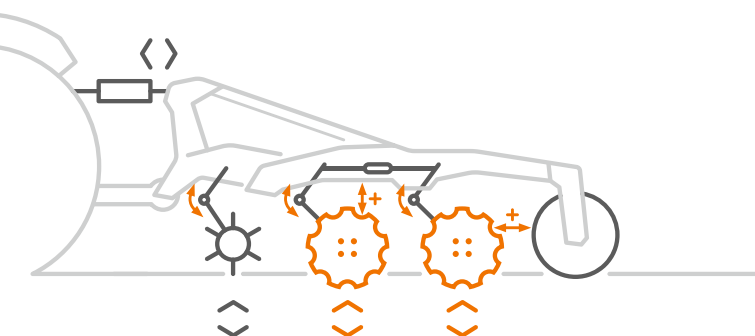
De aktuella maskininställningarna, exempelvis 4) tallrikarnas arbetsdjup, kan avläsas på lättlästa skalor från traktorn.



2. Arbetsdjupet för förredskapet ställs in självständigt på samma sätt.
3. Inställningen av efterharv och förredskap påverkas inte av tallrikarnas arbetsdjupinställning, eftersom huvudramen alltid hålls parallell med marken.

Fördelar med Smart Frame-systemet för Catros

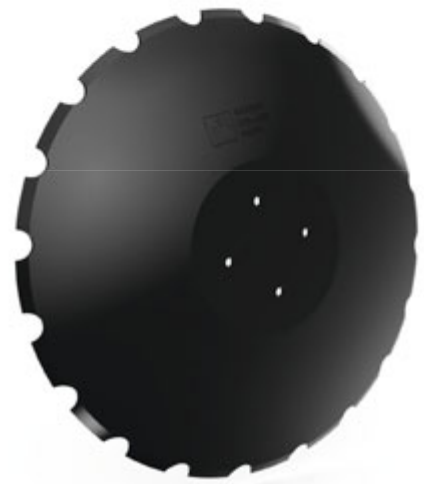
- ✔ Oberoende inställning av förredskap och tallrikar som inte påverkar varandra respektive efterharv eller ram
- ✔ Vid djupare arbete i marken ökas maskinens genomströmning automatiskt genom att tallriksarmarna vrids
- ✔ Som tillval med hydraulisk, steglös inställning av arbetsdjupet från förarsätet för maximal komfort
- ✔ En lättläst skala underlättar inställningen av arbetsdjupet



Robust, hållbar, vass

Tallrikar för Catros

Tallrikarna på Catros och Certos är tillverkade av höghållfast stål och utskurna med en speciell metod vilket gör dem robusta, hållbara och vassa. Slitstark.



Tallrik 510 mm, fintandad



Tallrik 510 mm, fin, slät



X-Cutter-tallrik, 480 mm



Tallrik 510 mm, grovtandad



Tallrik 610 mm, grovtandad



Rätt tallrikar för varje arbete

Tallrikar för Catros⁺, Catros^{XL} och Certos



Catros⁺ 510 mm
(slät)



Catros⁺ 510 mm
(fintandad)



Catros⁺ 510 mm
(grovtandad)

Arbetsdjup 5–14 cm



Catros^{XL} 610 mm
(grovtandad)

Arbetsdjup 5–16 cm

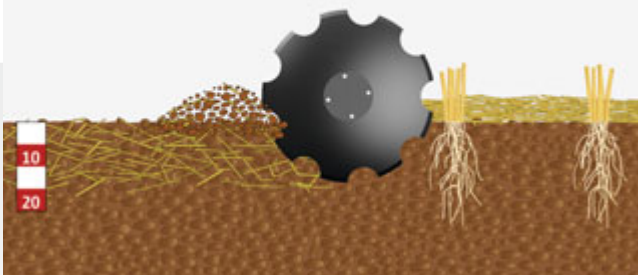
Catros⁺-tallrikar – En intensivare inblandning

- ✓ Tallriksdiameter på 510 mm
- ✓ Tallrikstjocklek på 5 mm
- ✓ Arbetsdjup från 5 till 14 cm
- ✓ Profil: slät, fintandad eller grovtandad
- ✓ Särskilt lämpligt för snabb, grund och intensiv bearbetning av spannmålsstubb, såbäddsberedning eller inblandning av mellangröda eller organisk handelsgödsel
- ✓ Mångsidig användning vid mer intensiv inblandning genom aggressivt arbete

Catros^{XL}-tallrikar – för stora mängder växtmaterial

- ✓ Tallriksdiameter på 610 mm
- ✓ Tallrikstjocklek på 6 mm
- ✓ Arbetsdjup från 5 till 16 cm
- ✓ Profil: grovtandad med mycket bra självdrivning
- ✓ För djup, intensiv inblandning av stora mängder skörde-rester, t.ex. från mellangröda, solrosor eller majs

Catros⁺ 510 mm
(grovtandad)



Catros^{XL} 610 mm
(grovtandad)



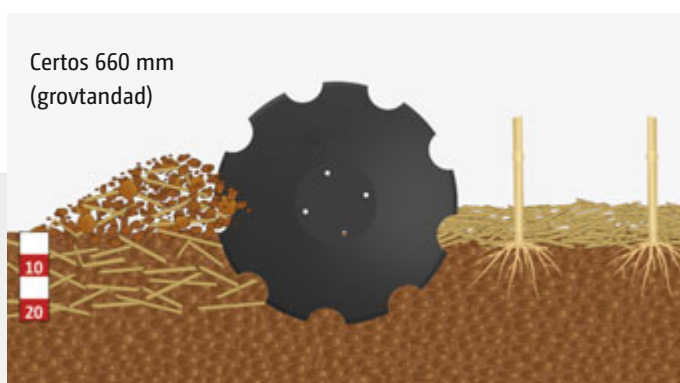


Certos 660 mm
(grovtandad)

Arbetsdjup 7–20 cm

Certos-tallrikar – För medeldjup jordbearbetning

- ✓ Tallriksdiameter på 660 mm
- ✓ Tallrikstjocklek på 6 mm
- ✓ Arbetsdjup från 7 till 20 cm
- ✓ Profil: grovtandad
- ✓ Mycket stort avstånd mellan tallriksarmar och vält för mycket hög genomströmning
- ✓ För mycket djup och intensiv inblandning av mycket stora mängder organiskt material, till exempel majsstjälkar, solrosstjälkar, risstjälkar eller vid vallbrott
- ✓ Den höga egenvikten möjliggör bra penetrering även vid mycket tunga och styva jordar



X-Cutter-tallrik för mycket grund jordbearbetning

Maximal sönderdelning och blandningsintensitet för de kompakta tallriksharvarna Catros⁺



X-Cutter-tallrik

Den nya X-Cutter-tallriken med lågt effektbehov har en diameter på 480 mm för en hög periferihastighet och arbetar optimalt vid ett arbetsdjup på 2 till 8 cm. Tack vare den speciella vågprofilen uppnår tallrikarna full bearbetning över hela arbetsbredden, även vid mycket litet arbetsdjup. Den speciella tallriksformen ger en intensiv sönderdelning över hela arbetsbredden och imponerar med en grund och hög blandningsintensitet för snabbare nedbrytning. Detta ger optimala förutsättningar för den efterföljande grödan.



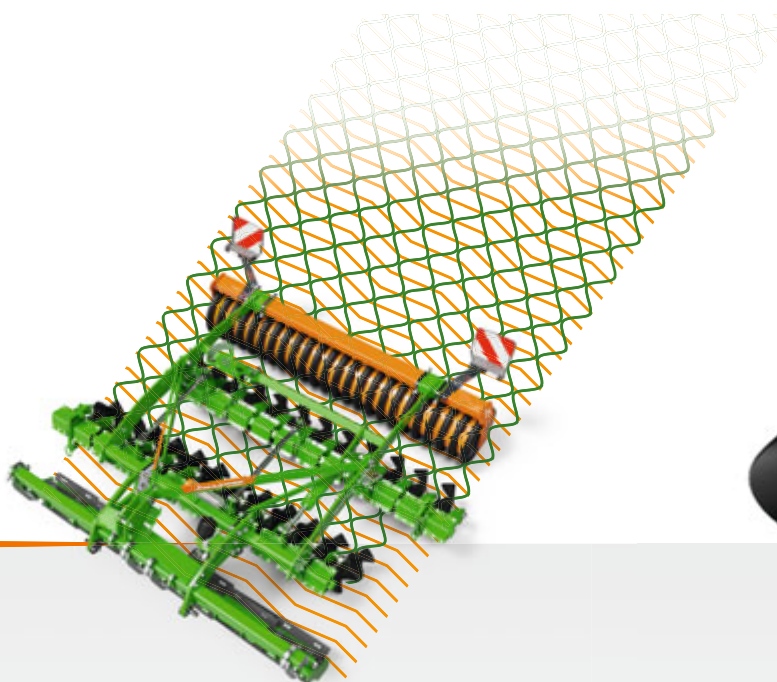
PRODUKTFILM
X-Cutter-tallrik i arbete



Grund optimal sönderdelning och inblandning

Mycket grund jordbearbetning spelar en allt viktigare roll för att bevara jordens vattenbalans. Särskilt under varma och torra somrar minskar den minimala bearbetningen avdunstningen av värdefull jordfukta avsevärt. Mycket mindre jord flyttas än med andra tallrikar, som bara arbetar över hela arbetsbredden vid större arbetsdjup.

Optimalt i kombination med knivvalsen

Alla produktvarianter av Catros⁺ kan utrustas med X-Cutter-tallrik. Catros i kombination med X-Cutter-tallrik och knivvals uppnår även ett flerdimensionellt snittmönster och ökar därmed intensiteten i sönderdelningen av stubb, halm och mellangröda i längsgående och tvärgående riktning.



-  Knivvals
-  X-Cutter-tallrik

I kombination med den frontmonterade knivvalsen ger X-Cutter-tallriken ett flerdimensionellt snittmönster för maximal sönderdelning, även vid stora mängder organiskt material

Tack vare den speciella vågprofilen arbetar X-Cutter-tallriken över hela arbetsbredden även vid litet arbetsdjup



Glidringstättning

Lång livslängd och inget underhåll

Tvåradigt vinkelkontaktkullager

2 x trycksegment

O-ring

2 x metallringstättningar med glidytor

Glidringstättning inbyggd i koniska säten

Växellådsolja

över 2 000 000 -faldigt beprövat!

Ingen smörjning längre – tack vare underhållsfria tallrikslager

Smörjning av tallrikslager är inte nödvändigt vilket avsevärt reducerar behovet av underhåll. Glidringstättningen har använts i nästan 25 år i AMAZONES jordbearbetningsteknik och har under denna tid mer än väl bevisat sitt värde på alla kontinenter.

Fördelarna med tallrikskultivatoren

- ✔ Underhållsfria tallrikslager med glidringstättning
- ✔ Underhållsfritt överbelastningsskydd med gummifjädelement
- ✔ Individuell fjädring av tallrikarna för optimal markföljning och utomordentlig genomsläpplighet



! "Det är väldigt positivt att inga tallrikslager behöver smörjas."

(Agrartechnik · 08/2012)

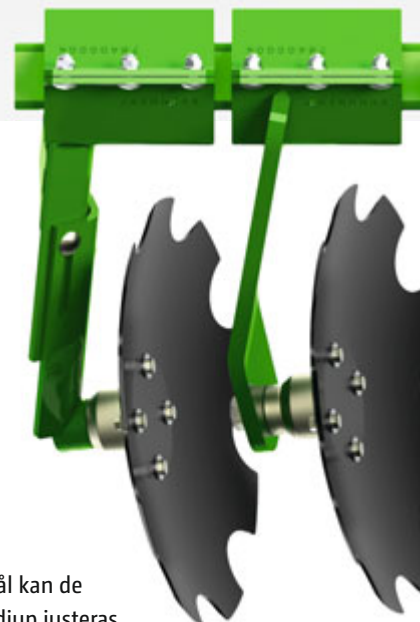
Individuell fjädring av tallrikarna

För optimal markföljning

Brant vinklade tallrikar

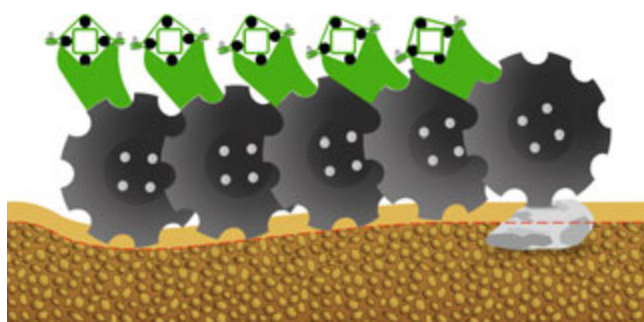
Med en vinkel på 17 grader för den främre och 14 för den bakre tallriksraden är Catros⁺-tallrikarna och Catros^{XL}-tallrikarna placerade i en extra brant vinkel. Det garanterar kontinuerlig förflyttning av blandningen mellan jord och organiskt material från första till andra tallriksraden och åstadkommer en utmärkt inblandning av jord och växtmaterial. Jämfört med rakare placerade tallrikar är utkastvinkeln betydligt mindre när tallrikarna är brant anordnade. Så läggs blandningen av jord och organiskt material ordentligt ner på markytan igen framför efterredskapet.

- Med hjälp av avlånga hål kan de yttre tallrikarnas arbetsdjup justeras för att åstadkomma en jämnare överlappning mellan kördragen



Perfekt – separat upphängda tallrikar

Oberoende om det gäller Catros⁺, Catros^{XL} eller Certos, så är tallrikarna i alla maskiner separat upphängda i ramen via gummifjäderelement. Varje tallrik kan följa markkonturen individuellt och passera stenar bättre än maskiner med dubbla tallrikar per tallriksarm. På så sätt kan en jämn, grund jordbearbetning genomföras även vid steniga förhållanden. De individuellt upphängda tallrikarna ger dessutom bättre genomströmning av stora mängder organiskt material.



Säker och absolut underhållsfri!

De elastiska gummifjäderelementen, som dämpar varje tallriks rörelse, ger inte bara perfekt markföljning utan fungerar också som överbelastningsskydd för varje enskild tallrik. De kraftiga gummielementen är underhållsfria och kännetecknas av extra stort rörelseområde, vilket ger extra säkerhet även vid förekomst av större stenar i fälten.



- Genomtänkt in i detalj: Den individuella tallriksupphängningen ger optimal markföljning även vid steniga förhållanden

Förredskap för optimal fälthygien

Rätt kombination för varje användningsområde



Catros^{XL} med knivvals i rapsstubb

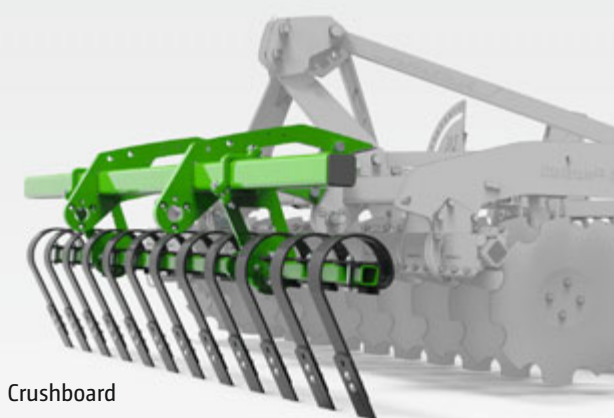
Alltmer extrema väderförhållanden och strängare regler för användning av växtskyddsmedel förändrar ständigt förutsättningarna för en framgångsrik växtodling. Det blir allt viktigare med en mycket god fälthygien för att ge grödorna optimala start- och tillväxtförhållanden i deras tidiga utveckling. Därför erbjuder AMAZONE den rätta lösningen för varje företag med frontredskapen för de kompakta Catros tallriksharvarna.



Catros^{XL} 5003-2TS med frontmonterad knivvals

PRODUKTFILM
Catros^{XL} 5003-2TS





Förredskap	Catros+ 3003	Catros ^{XL} 3003	Catros+ 4003-2 5003-2 6003-2 7003-2	Catros+ 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS 7003-2TS	Catros ^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros+ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Catros+ 12003-2TX	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
Crushboard	○	○	-	○	-	-	-	-	-
Knivvals	○	○	-	○	○	○	○	-	-
Stöd hjul	-	-	-	○	○	●	●	●	●

● Standard ○ Tillval



Catros^{XL} 7003-2TS med stöd hjul

Crushboard

Bättre utjämning och finfördelning



Catros+ 3003 med crushboard i arbete



Cotros+ 3003 med crushboard

De kompakta tallriksharvarna med crushboard är idealiska för såbäddsberedning, eftersom en effektiv finfördelnings- och utjämnings-effekt uppnås. Men crushboard erbjuder också vissa fördelar vid stubbearbetning. Till exempel krossar crushboard rapsbaljorna och främjar groningen av spillrap-sen. Även rapsstubb och majsstubb bryts och krossas av crushboarden vilket främjar den efterföljande nedbrytningen.

Crushboard kan justeras oberoende av tallrikskultivatorns arbetsdjup. Arbetsdjupet, och därmed crossboards aggressivitet, ställs in hydrauliskt från förarplatsen. Den hydrauliska inställningen gör att föraren kan anpassa inställningen till de aktuella förhållandena från traktorsätet.

Fördelarna med crushboard

- ✔ Med bekväm, steglös hydraulisk arbetsdjupsinställning med lättavläst skala som standard
- ✔ Ännu bättre finfördelning och utjämnning



Stora jordkolor krossas av crushboard innan de når tallrikskultivatorn, vilket säkerställer ett ännu bättre arbetsresultat

Knivvals

Sönderdelning och inarbetning av skörderester eller mellangrödor



Catros^{XL} 6003-2TS med knivvals

! ”Knivvalsen har fördelen att hela växten krossas och sönderstrimlas på nytt. Det ser helt enkelt bättre ut!”

(Lantbrukare Bernd Stricker · 04/2021)

Åsikt om praktiken av Bernd Stricker!
QR-kod till videoklippet



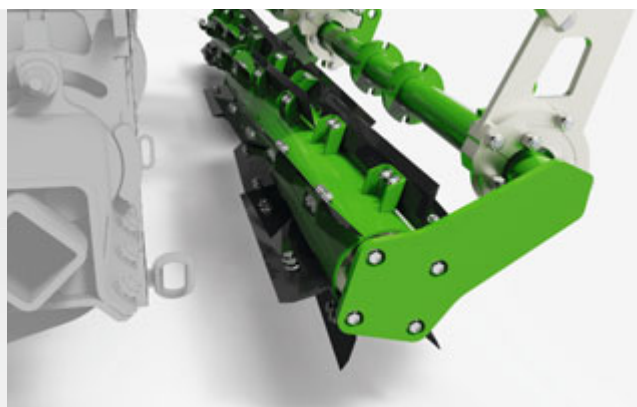
Catros^{XL} 8003-2TX med knivvals

Knivvalsen framför den kompakta tallriksharven från AMAZONE ger maximal flexibilitet vid jordbearbetningen. Knivvalsen möjliggör en extremt grund jordbearbetning samtidigt som den finfördelar stubb, till exempel vid den första stubbearbetningen i raps. Knivvalsen är också mycket väl lämpad för arbete i höga mellangrödor, majsstubb eller solrosstubb. Särskilt lång stubb skärs vinkelrätt mot körriktningen och bearbetas sedan in med den efterföljande tallrikskultivatorn.

Under arbetet svängs valsen ner från hytten till arbetsläge. Tack vare uppdelningen i olika segment kan valsen följa markkonturerna perfekt, även i ojämn terräng, och på ett tillförlitligt sätt strimla skörderester över hela arbetsbredden.

Fördelarna med knivvalsen

- ✔ Optimala snittresultat tack vare hög periferihastighet med valsdiometer på 330 mm
- ✔ Mycket bra markföljning tack vare individuella valssegment
- ✔ Underhållsfria lager med lång livslängd tack vare den metalliska glidringstättningen
- ✔ Okänslig för stenar och smuts tack vare den slutna tubkonstruktionen
- ✔ Halverade slitagekostnader tack vare dubbelslipade, vändbara knivar tillverkade av härdat borstål



Förmonterad knivvals med 330 mm diameter

TS-hjulstället

Det uppfällbara hjulstället för transport



40 km/h



Catros⁺ 7003-2TS i arbete vid stubbearbetning

Uppfällbart hjulställ – bekvämt på allmän väg!

Till grundutrustningen för de bogserade Catros-2TS maskinerna med arbetsbredder på 4 till 7 meter hör det uppfällbara hjulstället bakom maskinen. Hjulställets vikt kan utnyttjas för bättre jordsökning i styva jordar. Dessutom kan TS-hjulstället användas för att absorbera gungningar under extrema förhållanden. Det behövs dock inte för att vända på vändtegen. Maskinen kan vända på efterredskapet utan problem.



Produktvideo Catros⁺ 7003-2TS
QR-kod till videoklipppet

TX-hjulstället

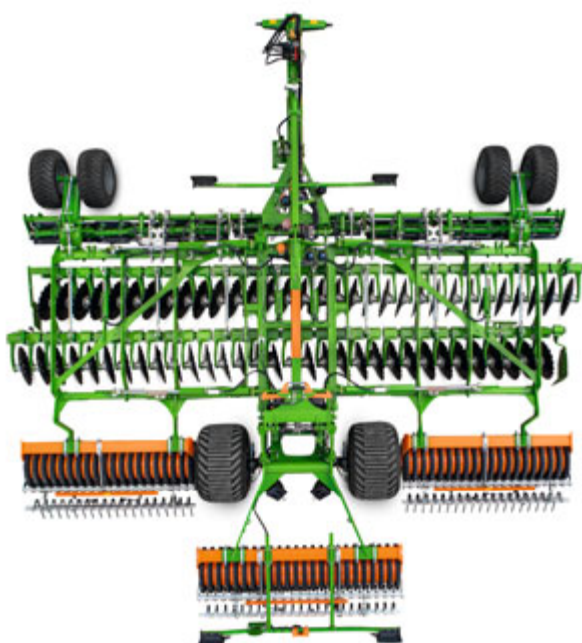
Centrumchassi för stora arbetsbredder



Catros^{XL} 8003-2TX i arbete vid stubbearbetning

Centrumchassi – smidigt och lättmanövrerat!

I grundutrustningen för de bogserade Catros-2TX med arbetsbredder på 7 m, 8 m, 9 m och 12 m, ingår ett uppfällbart centrumchassi med mitt- och yttersektioner. Centrumchassit utmärker sig genom mycket jämn gång, eftersom mittsektionen styrs via traktorbakaxel och vält medan yttersektionerna styrs via stödhjul och vältrar. Vikten påverkar tallrikssektionerna och förbättrar jordsökningen vid svåra förhållanden. På vägen säkerställer centrumchassit med breda däck bekväm transportkörning. Catros 2TX-maskinerna är mycket lättmanövrerade tack vare centrumchassit.



Produktvideo Catros⁺ 8003-2TX
QR-kod till videoklippet



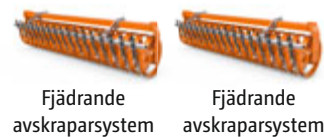
Efterredskap – återpackning och djupkontroll

AMAZONE erbjuder flera olika efterredskap för återpackning av jorden. Varje lantbruk kan välja det som passar dem bäst!



Beteckning, diameter		Stödvals SW 520 mm				Stödvals* SW 600 mm				Tandemvals TW 520/380 mm				Fjädringvält FW 580 mm				U-profilvält UW 580 mm			
		–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Lämplighet		–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Jordförhållande	Mjuk, klibbig jord (myr)																				
	Mjuk jord (sand)																				
	Medelstyv jord																				
	Styv jord																				
	Styv jord (lera, silt)																				
Arbets sätt	Finfördelning																				
	Återpackning																				
	Egendrift (drivande)																				
	Bärförmåga																				
	Okänsligt för stenar																				
	Okänslig för kletande jord																				
	Liten igensättningsbenägenhet																				
Vikt per m arbetsbredd		97 kg				114 kg				160 kg				116 kg				125 kg			
Efterharv		tillval				tillval				–				tillval				tillval			

Ytterligare alternativ



– mindre lämpat
○ lämpat

+ väl lämpat
++ mycket väl lämpat



Valslager

Alla bogserade vältar till AMAZONES jordbearbetningsmaskiner är utrustade med underhållsfria lager. Tack vare de förskruvade lagertapparna minimeras behovet av reparationsarbete vid lagerskador. Alla burna maskiner är utrustade med standardlager.



Standardvältlager

HD-vältlager

För de bogserade TS-maskinerna och TX-maskinerna kan HD-vältlager väljas som tillval.



HD-vältlager

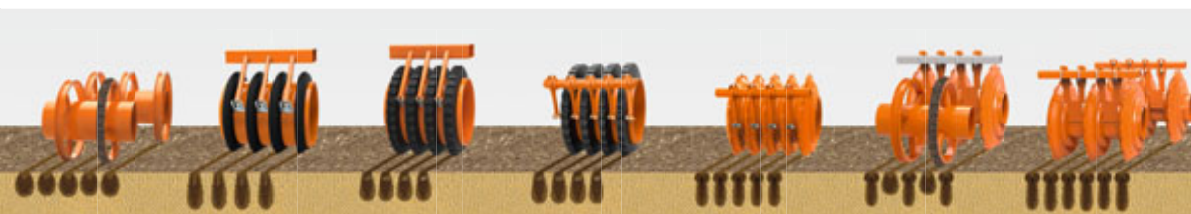
- ✔ Extremt lång livslängd tack vare den metalliska glidringstättningen
- ✔ Helt underhållsfri med livstidsmörjning tack vare påfyllning av växellådsolja
- ✔ Robust och okänslig tack vare sfäriskt rullager istället för kullager
- ✔ Optimal för höga körhastigheter och steniga förhållanden



Dubbel U-profilvält** DUW 580 mm	Kilringsvält KW 580 mm	Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 600 mm	Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 650 mm	Tallriksvält DW 600 mm	Dubbel tallriksvält med U-profil DDU 600 mm	Dubbel-tallriksvält DDW 600 mm
- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++
185 kg	175 kg	178 kg	205 kg	219 kg	255 kg	270 kg
tillval	tillval	tillval	tillval	tillval	tillval	-

*SW 600 pro: 6 ringar istället för 4, särskilt lämplig för höga arbetshastigheter och steniga underlag.

**DUW 580 pro: 4 ekrar istället för 3, särskilt lämplig för höga arbetshastigheter och steniga underlag.



Kombinationer av efterredskap och efterharv



Den perfekta kompletteringen till såbäddsberedningen

För såbäddsberedning av majs eller sockerbetor kan AMAZONE kompakttallriksharv kombineras med efterharv till många av efterredskapen. Harven skapar en mycket fin smulig jordstruktur och därmed perfekta

groningsförutsättningarna för efterföljande grödor. En annan fördel med användningen av en harv är den optimala halmfördelningen.



Harvsystem* för efterredskap SW, PW, KW och UW



Fjädrande avskraparsystem* för U-profilvals UW



Harvsystem för efterredskap KWM och DW



Harvsystem för efterredskap TW och DUW

*Ska beaktas! I kombination med ett TS-chassi är vändning på efterredskapet inte möjlig.

! "Det breda utbudet av utrustningsalternativ – som också inkluderar elva valstyper – erbjuder potential långt utöver stubbearbetning."

(profi – Testkörning med Catros^{XL} 3003 - 07/2021)

pro-paket och centralsmörjning

Redo för alla utmaningar



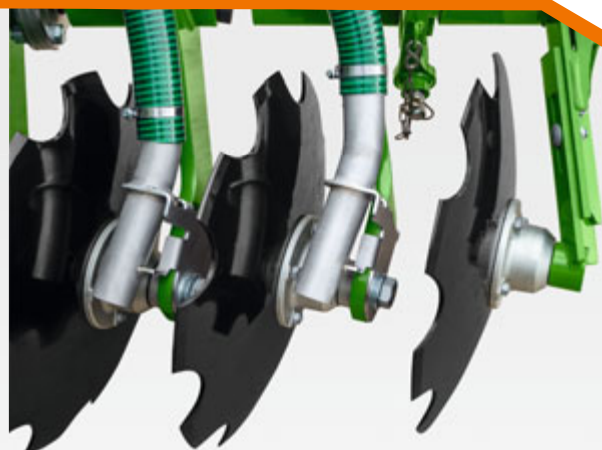
Catros⁺ 5003 med pro-paket och SW 600 pro

pro-paket för intensiv gödselspridning

Med pro-paketet för Catros erbjuder AMAZONE en optimal och nästan förlustfri spridning av organiska näringsämnen som gödsel eller rötrest. Den första tallriksraden öppnar jorden. Genom spridningen bakom den första tallriken läggs gödselbandet i den öppna fåran och stängs igen av den andra tallriksraden. Det möjliggör en optimal spridning av gödseln med minimala näringsförluster. Med den bogserade välten blir en motsvarande återpackning av jorden möjlig, eller alternativt med den 2-radiga efterharven, en snabbare upptorkning på våren.

Genom den perfekta inblandningen av gödsel i marken med Catros pro från AMAZONE uppfylls de lagstadgade bestämmelserna för gödselspridning.

Modell	Arbetsbredd
Catros ⁺ 5003-2 pro	5,0 m
Catros ⁺ 6003-2 pro	6,0 m
Catros ⁺ 7003-2 pro	7,0 m
Catros ⁺ 8003-2TX pro	8,0 m
Catros ⁺ 9003-2TX pro	9,0 m





SynCult-gödselördelare

SynCult-gödselördelare

Catros pro kan kombineras med SynCult-gödselördelaren DosiMat DMX från Vogelsang. Den klarar av höga spridningsmängder på upp till 10 000 l/min och en kontinuerligt hög fördelningsnoggrannhet oberoende av flödesmängden. På adapterramen är gödselsystemets fördelare och slang fast monterat till den första tallriksraden på Catros. Monteringen av gödselördelaren och slangarna utförs av AMAZONE direkt på fabriken.

Elektrisk centralsmörjning

För maximal komfort finns ett automatiskt smörjsystem. Detta säkerställer att alla smörjpunkter försörjs automatiskt. Underhållet kan därmed markant reduceras och driftsäkerheten förbättras ytterligare.

- ✔ Maximal komfort tack vare en avsevärd reduktion av underhållsarbete
- ✔ Kontinuerlig smörjning ökar livslängden



Ribbvält SW 600 pro

Ribbvält SW 600 pro

Med ribbvälten SW 600 pro erbjuder AMAZONE en vals som är speciellt anpassad till förhållandena vid gödselspridning. Alla andra efterredskap kan också användas.

2-radig efterharv

De burna maskinerna med arbetsbredder på 6 m och 7 m kan också utrustas med en 2-radig efterharv. Denna möjliggör snabbare upptorkning och uppvärmning av jorden. Samtidigt minskar maskinens vikt tack vare den 2-radiga efterharven. Djupstyrningen sker via stödhjulen som är placerade fram till.

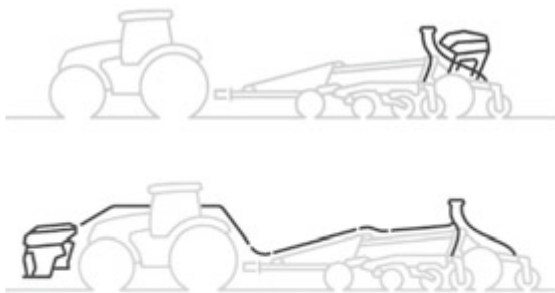


Åsikt om praktiken av Michael Hesselbach
QR-kod till videoklippet

- ! "Vi valde Catros med pro-paket eftersom det för närvarande är den mest stabila och robusta maskinen på marknaden och våra kunder är mycket nöjda!"
(Maskinstationsägare Michael Hesselbach · 04/2021)

Universella utmatningsystem för Catros – valet är ditt!

Kombinera Catros med den optimala såmaskinen ...



Modell	Behållarvolym (l)
Bakmonterad tank	
GreenDrill 200	200
GreenDrill 501	500
Fronttank	
FTender 1600	1 600
FTender 2200	2 200

Fördelarna med utmatningssystem med segmentfördelarhuvud

- ✓ Optimal fördelning i sidled över hela arbetsbredden
- ✓ Kombination av olika såmaskiner
- ✓ Möjlighet till stora spridningsmängder
- ✓ Kan utrustas variabelt med 12 till 48 utsläpp
- ✓ Sådd efter applikationskarta

... oavsett om det är med GreenDrill eller FTender

Med det universella utmatningssystemet är det möjligt att kombinera din Catros med olika såmaskiner. Den bakmonterade tanken GreenDrill med en behållarvolym på 200 eller 500 liter kan användas på exakt samma sätt som fronttanken FTender med en volym på 1 600 eller 2 200 liter. Förutom mellangröda kan även annat utsäde eller mineralgödsel som t.ex. mikrogranulat spridas.



GreenDrill

Bakre tank för fint utsäde och mellangröda



- ✔ GreenDrill 200: för styva och monterade fällbara Catros-produktyper med en behållarvolym på 200 liter

Sådd av mellangrödor och jordbearbetning i ett arbetsmoment

För att du ska kunna sprida mellangröda direkt eller tillsammans med jordbearbetningsmaskinen tillhandahåller AMAZONE den bakmonterade tanken GreenDrill 200 för de burna produkttyperna och GreenDrill 501 för de bogserade produkttyperna. GreenDrill-utsädesbehållarna rymmer 200 liter eller 500 liter och kan nås säkert via fotsteg.

Fördelar

- ✔ Sådd av mellangrödor och frö direkt i kombination med jordbearbetning
- ✔ Stora spridningsmängder är också möjliga med hjälp av olika doseringsvalsar
- ✔ Sidofördelning med hjälp av spridarplattor
- ✔ Säker och bekväm åtkomst via fotsteg
- ✔ Exakt dosering med utmärkt sidofördelning
- ✔ Bekväm maskinstyrning via ISOBUS (GD 501) är möjlig, vilket möjliggör sådd efter applikationskartor
- ✔ Enkel maskinstyrning via manöverdator 5.2



- ✔ GreenDrill 501: för alla bogserade maskiner med en behållarvolym på 500 liter och hydraulisk fläkt



Enkel manövrering av GreenDrill 200 med manöverdator 5.2



Bekväm användning av GreenDrill 501 och FTender via ISOBUS-manöverpanelen

FTender för Catros och Certos

Fronttank för hög effektivitet



FTender flexibelt användbar såsteknik i kombination med jordberbearbetning

Med ISOBUS-teknik



Fronttank FTender1600 med 1 600 l behållarvolym



Enkelt byte av utmatningsvals



Spridarplatta för utsäde för ytlig spridning framför välten

FTender

Med FTender, som har behållarvolymmer på 1 600 eller 2 200 l, erbjuder AMAZONE en universell fronttank med mångsidiga användningsmöjligheter i kombination med såteknik och jordbearbetning.

Tack vare den fullständiga ISOBUS-integrationen kan behållarna manövreras via ISOBUS-manöverboxen. I kombination med GPS-Switch (SectionControl) kan spridningsmängden varieras efter applikationskartan.

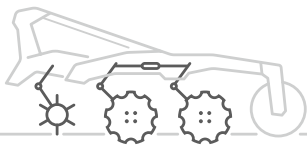
Fördelarna med utmatningssystem med segmentfördelarhuvud

- ✔ Stor slagkraft tack vare stor behållarvolym
- ✔ Lågre maskinkostnader tack vare större flexibilitet och användningsalternativ
- ✔ Exakt arbete tack vare helt integrerad ISOBUS-styrning



Rätta maskinen för varje företag

Stort urval av olika utrustningsvarianter för Catros



Smart Frame-system

Enkel, snabb och exakt inställning av arbetsdjupet

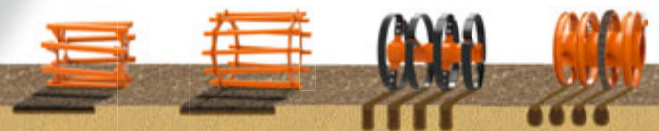
Exakt jordbearbetning med frontredskap för alla behov.

Stort utbud av tallrikar för olika tillämpningar.



480 mm
vågprofil

Stort urval av efterredskap med olika diametrar.



Ribbvält SW
520 mm

Ribbvält SW
600 mm

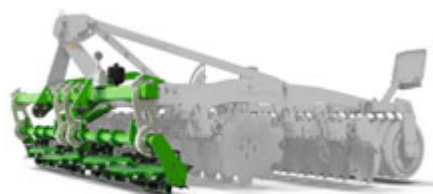
Fjädderringvält FW
580 mm

U-profilvält UW
580 mm

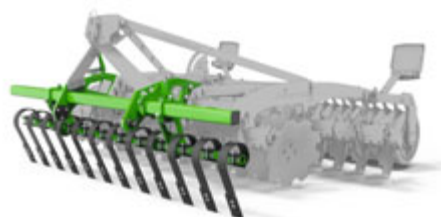
Optimal kombination med såmaskin.



GreenDrill



Knivvals



Crushboard



510 mm
slät



510 mm
fintandad



510 mm
grovtandad



610 mm
grovtandad



Tallriksvält DW
600 mm



Kilringsvält KW
580 mm



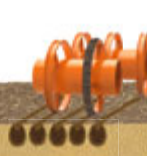
Kilringsvält med
matrixdäckprofil
KWM 600 mm



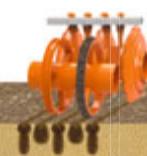
Kilringsvält med
matrixdäckprofil
KWM 650 mm



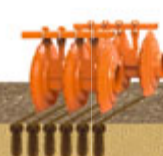
Tandemvält TW
520/380 mm



Dubbel U-profilvält
DUW 580 mm



Dubbel tallriksvält
med U-profil
DDU 600 mm



Dubbel-tallriksvält
DDW 600 mm

FTender







Översikt över kompakta tallriksharvar Catros och Certos

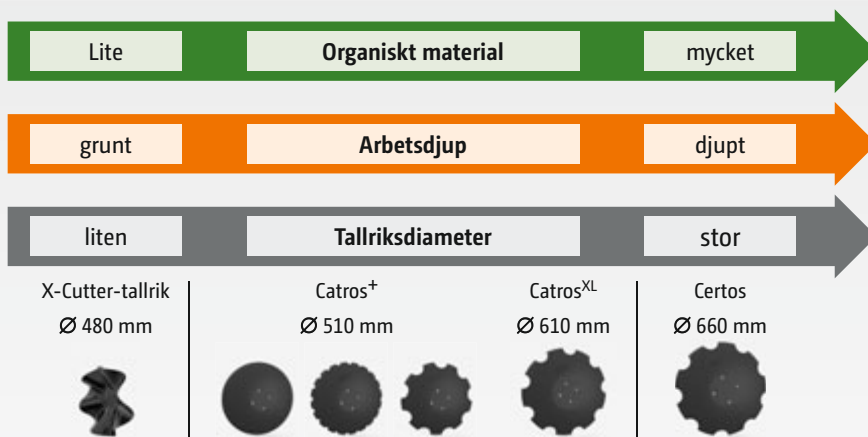
 Catros⁺ 3003

 Catros⁺ 5003-2

 Catros⁺ 7003-2TS
med fällbart hjulställ


Buren och bogserad kompakt tallriksharv Catros
Arbetsbredd 2,5 m till 7 m

Maskintyp	Buren och bogserad kompakt tallriksharv Catros			
	Catros ⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros ^{XL} 3003 3503 4003	Catros ⁺ 4003-2 5003-2 6003-2 7003-2	Catros ⁺ 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS 7003-2TS
Arbetsbredd (m)	2,50	●	–	–
	3,00	●	●	–
	3,50	●	●	–
	4,00	●	●	●
	5,00	–	–	●
	6,00	–	–	●
	7,00	–	–	●
	8,00	–	–	–
	9,00	–	–	–
	12,00	–	–	–
Tallriksdiameter (mm)	480	●	–	●
	510	●	–	●
	610	–	●	–
	660	–	–	–
Ram	Fast		Fällbar	



Catros^{XL} 6003-2TS
med fällbart hjulställ



Catros⁺ 12003-2TX
med centrumchassi



Certos 6002-2TX
med centrumchassi



Bogserad kompakt tallriksharv Catros
Arbetsbredd 7 m till 12 m

Stor bogserad kompakt tallriksharv Certos
Arbetsbredd 5 m till 7 m

Catros ^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX 12003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
●	-	-	●
●	-	-	●
-	●	●	●
-	●	●	-
-	●	-	-
-	●	-	-
-	●	-	-
-	●	-	-
●	-	●	-
-	-	-	●
Fällbar			Fällbar

Catros⁺ och Catros^{XL} med fast ram



Catros⁺ 3003

De burna kompakta tallriksharvarna Catros⁺ är idealiska för snabb, grund och intensiv jordbearbetning. De mycket enkla burna kompakta tallriksharvarna med arbetsdjup från 5 till 14 cm är perfekta startmodeller för små och medelstora lantbruk.

Modell	Arbetsbredd
Catros ⁺ 2503	2,5 m
Catros ⁺ 3003	3,0 m
Catros ⁺ 3503	3,5 m
Catros ⁺ 4003	4,0 m



X-Cutter-tallrik med vågprofil 480 mm



Catros⁺ 510 mm (slät)



Catros⁺ 510 mm (fint tandad)



Catros⁺ 510 mm (grovtandad)

				
Catros ⁺	2,5 till 4 m	2 till 14 cm	upp till 18 km/h	från 75 hk
Catros ^{XL}	3 till 4 m	5 till 16 cm	upp till 18 km/h	från 120 hk

Catros^{XL} 3003

Med Catros^{XL} erbjuder AMAZONE fasta, kompakta tallriks-
harvar med arbetsbredder på upp till 4 m för trepunktstillk-
oppling. Maskinen är idealisk för lantbruk med stora mäng-
der skörderester och styva jordar, där större arbetsdjup
krävs för att blanda in det organiska materialet.

Modell	Arbetsbredd
Catros ^{XL} 3003	3,0 m
Catros ^{XL} 3503	3,5 m
Catros ^{XL} 4003	4,0 m

Catros^{XL}
610 mm
(grovtandad)

Catros⁺-2 med hopfällbar ram



Catros⁺ 5003-2 vid grund stubbearbetning

De hopfällbara, burna kompakta tallriksharvarna Catros⁺-2 visar sina styrkor vid grund stubbearbetning. Tallrikarna med en diameter på 510 mm penetrerar jorden väl och säkerställer grund, intensiv och blandande jordbearbetning. Med X-Cutter-tallriken, som också finns tillgänglig, erbjuder AMAZONE en speciell tallrik för mycket grund jordbearbetning från 2 till 8 cm. Användning av förredskap är inte möjlig med de burna, fällbara produkttyperna.



4 till 7 m



2 till 14 cm



upp till 18 km/h



från 125 hk



Catros+ 5003-2

Modell	Arbetsbredd
Catros+ 4003-2	4,0 m
Catros+ 5003-2	5,0 m
Catros+ 6003-2	6,0 m
Catros+ 7003-2	7,0 m

X-Cutter-tallrik med
vågprofil
480 mmCatros+
510 mm
(slät)Catros+
510 mm
(fint tandad)Catros+
510 mm
(grovtandad)

Catros⁺-2TS och Catros^{XL}-2TS med fällbart hjulställ



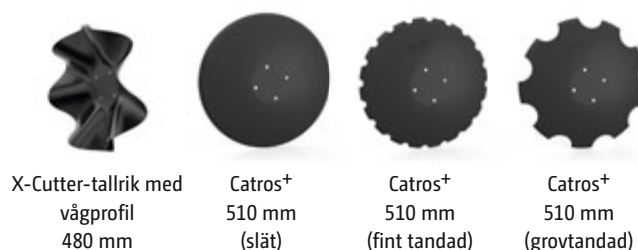
Catros⁺ 7003-2TS Special

Den fällbara, bogserade kompakta tallriksharven Catros⁺-2TS visar sina styrkor vid grund stubbearbetning. De 510 mm stora tallrikarna penetrerar jorden väl och säkerställer grund, intensiv och blandande jordbearbetning. Med X-Cutter-tallriken, som också finns tillgänglig, erbjuder AMAZONE en speciell tallrik för mycket grund jordbearbetning från 2 till 8 cm. Tack vare det fällbara hjulstället kan Catros kombineras med olika förredskap.

Catros⁺ 6003-2TS Special – mindre är ibland mer

AMAZONE Catros⁺ 6003-2TS Special är utformad för lantbrukare som inte behöver specialutrustning och som söker en prisvärd, viktoptimerad maskin. Special är som standard utrustad med grovtandade tallrikar och utan bromssystem. Efterredskap kan väljas separat.

Modell	Arbetsbredd
Catros ⁺ 4003-2TS	4,0 m
Catros ⁺ 5003-2TS	5,0 m
Catros ⁺ 6003-2TS	6,0 m
Catros ⁺ 6003-2TS Special	6,0 m
Catros ⁺ 7003-2TS	7,0 m



X-Cutter-tallrik med vågprofil 480 mm

Catros⁺ 510 mm (slät)

Catros⁺ 510 mm (fint tandad)

Catros⁺ 510 mm (grovtandad)



Catros⁺-2TS 4 till 7 m



2 till 14 cm



upp till 18 km/h



från 125 hk

Catros^{XL}-2TS 5 till 6 m

5 till 16 cm

upp till 18 km/h

från 200 hk



Catros^{XL} 5003-2TS

De hopfällbara, kompakta tallriksharvarna Catros^{XL}-2TS är utrustade med ett fällbart hjulställ och tallrikar med en diameter på 610 mm för ett arbetsdjup ner till 16 cm. Tack vare de stora avstånden mellan de två tallriksraderna och efterredskapet kännetecknas maskinen av stor genomströmning av organiskt material. Maskinens extra egenvikt innebär att jordsökningen i torr jord är mycket bra.

Modell	Arbetsbredd
Catros ^{XL} 5003-2TS	5,0 m
Catros ^{XL} 6003-2TS	6,0 m



Catros^{XL}
610 mm
(grovtandad)

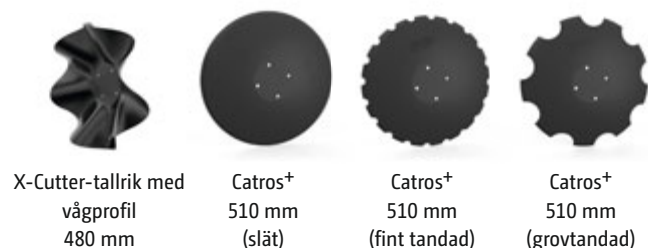
Catros⁺-2TX och Catros^{XL}-2TX med centrumchassi



Catros⁺ 8003-2TX vid stubbearbetning

De bogserade kompakta tallriksharvarna Catros⁺-2TX är idealiska vid grund, intensiv och blandande jordbearbetning. Centrumchassit ger maskinen enastående manövrerbarhet och möjliggör snabba och säkra landsvägskörningar, trots arbetsbredden på 7 till 9 m. Den exceptionellt jämna gången och det låga effektbehovet garanterar högsta körkomfort kombinerat med bästa möjliga effektivitet och arbetsdjup mellan 2 och 14 cm.

Modell	Arbetsbredd
Catros ⁺ 7003-2TX	7,0 m
Catros ⁺ 8003-2TX	8,0 m
Catros ⁺ 9003-2TX	9,0 m
Catros ⁺ 12003-2TX	12,0 m





Catros⁺-2TX 7 till 12 m



2 till 14 cm



upp till 18 km/h



från 210 hk

Catros^{XL}-2TX 7 till 8 m

5 till 16 cm

upp till 18 km/h

från 280 hk



Catros^{XL} 8003-2TS

Med Catros^{XL}-2TX erbjuds även en bogserad XL-variant med ett arbetsdjup ner till 16 cm inom segmentet för bogserade kompakta tallriksharvar med fällbart hjulställ. Tack vare de stora tallrikarna på 610 mm och de stora avstånden mellan tallriksraderna och mellan den sista tallriksraden och efterredskapet, kännetecknas XL-versionen av Catros 03-2TX framför allt av en stor genomströmning av organiskt material. Maskinen visar också sina styrkor på tunga jordar.

Modell	Arbetsbredd
Catros ^{XL} 7003-2TX	7,0 m
Catros ^{XL} 8003-2TX	8,0 m



Catros^{XL}
610 mm
(grovtandad)

Catros⁺ 12003-2TX med centrumchassi



Catros⁺ 12003-2TX vid stubbearbetning

Med en arbetsbredd på 12 m för maximal effektivitet

De nya Catros⁺ 12003-2TX imponerar med det beprövade TX-hjulstället och en arbetsbredd på 12 m. Förutom de välkända tallrikarna med en diameter på 510 mm finns nu även X-Cutter-tallriken med en diameter på 480 mm – idealisk för intensivt arbete vid grund jordbearbetning. För användning inom Controlled Traffic Farming finns bredare tallrikssektioner med en arbetsbredd på 12,25 m som tillval. En annan nyhet i sortimentet är den dubbla U-profilvälten, som säkerställer optimal återpackning. Med Comfort Click-systemet (tillval) går det snabbt och bekvämt att växla mellan arbetsläge och transportläge direkt från hytten.





12 m



2 till 14 cm



upp till 18 km/h



från 360 hk



Catros+ 12003-2TX

Fördelar med nya Catros+ 12003-2TX

- ✓ TX-hjulstall med 5-delad ram för ännu bättre konturanpassning
- ✓ X-Cutter-tallrik som tillval
- ✓ Dubbel U-profilvält DUW 580
- ✓ Breddade tallriksektioner för Controlled-Traffic-Farming-system
- ✓ Comfort Click-system för bekväm växling mellan transportläge och arbetsläge

X-Cutter-tallrik med
vågprofil
480 mmCatros+
510 mm
(slät)Catros+
510 mm
(fint tandad)Catros+
510 mm
(grovtandad)

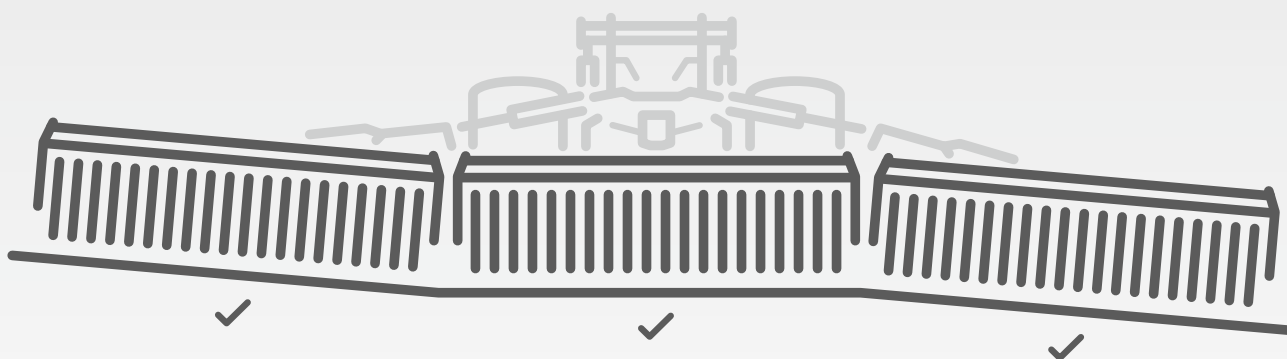
Konturföljning

För Catros⁺-2TX



❗ "Med konturföljning anpassar sig de yttre delarna bättre till marken."

(agrarheute – Testkörning AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)



Tack vare konturföljning anpassar sig den kompakta tallriksharven perfekt till marken, även i kuperad terräng

ContourFrame – anpassar sig automatiskt till all slags terräng

De kompakta tallriksharvarna Catros⁺-2TX med arbetsbredder från 7 till 9 m har en tredelad ramkonstruktion och Catros⁺ 12003-2TX en femdelad. Med denna uppdelning möjliggörs en optimal anpassning till fältens konturer. Varje enskilt segment anpassar sig individuellt till fältkonturen och möjliggör på så sätt en jämn bearbetning i kuperade fält. De enskilda segmenten kan anpassas både uppåt och nedåt. För att de enskilda segmenten ska fungera tillförlitligt även under svåra jordförhållanden är de förspända hydrauliskt via hydraulackumulatörer. Det innebär att segmenten aktivt trycksätts så att de tränger ner ordentligt i jorden. Dessutom ger detta system jämn gång även på ojämna underlag. Detta system förbättrar arbetsprestandan hos Catros⁺-2TX-maskinerna, särskilt i kuperad terräng. Catros⁺-2TX-maskinerna med arbetsbredder från 7 till 9 m finns även utan ContourFrame för plana åkerarealer.

Fördelarna med konturföljning

- ✔ Genom att segmenten anpassas individuellt blir bearbetningen jämn även i kuperad terräng
- ✔ Den jämna bearbetningen gör att ogräs och spillsäd bekämpas och optimala groningsförhållanden skapas
- ✔ Tack vare den hydrauliska förspänningen arbetar segmenten mycket jämnt även i styva jordar



Certos-2TX

Bogserad kompakt tallriksharv med TX-chassibärhjul

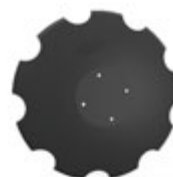


Certos 6002-2TX

Certos för stora mängder växtmaterial

AMAZONE Certos är tunga, kompakta tallriksharvar som imponerar med hög genomträngningskraft – idealiska för intensiv stubbearbetning och inblandning av stora mängder organiskt material. Stora, jordsökande tallrikar garanterar en intensiv blandning och uppluckrad markstruktur. Med sin robusta konstruktion, sina underhållsfria lager och många olika välalterнатiv är Certos mycket tillförlitlig och anpassar sig mycket bra efter olika jordförhållanden, även vid tunga jordar och stora arbetsdjup.

Modell	Arbetsbredd
Certos 5002-2TX	4,9 m
Certos 6002-2TX	6,0 m
Certos 7002-2TX	7,0 m



Certos
660 mm
(grovtandad)



4,9 till 7 m



7 till 20 cm



upp till 15 km/h



från 200 hk



Certos 6002-2TX

Tack vare det stora avståndet mellan tallrikarna och efterredskap arbetar Certos tillförlitligt och utan att täppas igen även vid mycket stora mängder växtmaterial.



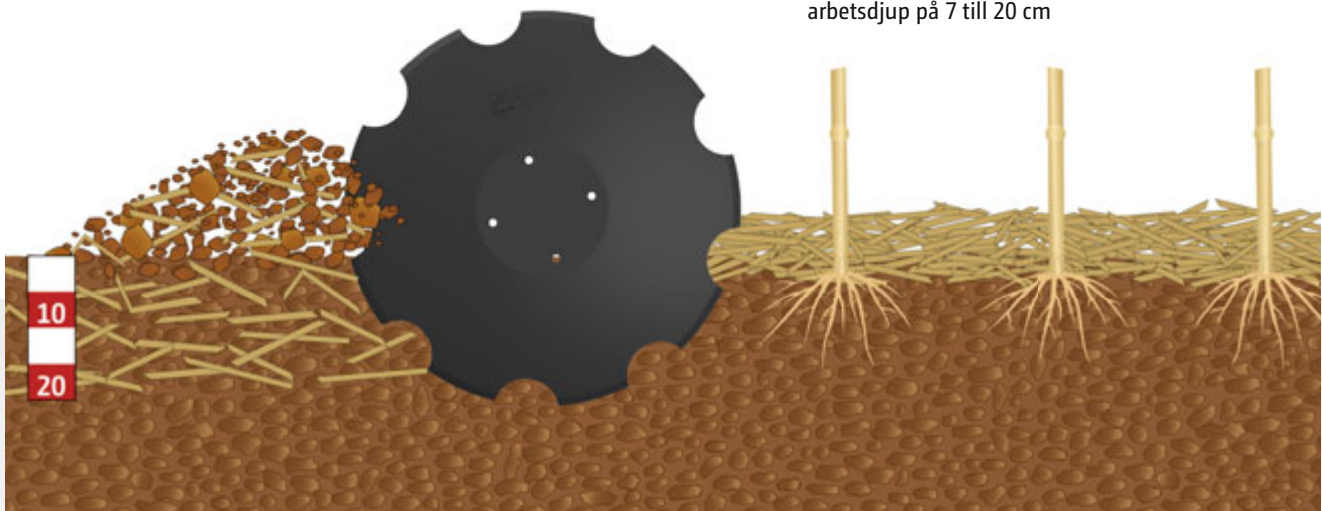
Certos – Idealisk för tunga jordar och stora mängder organiskt material

Specialisten på stora utmaningar

AMAZONE kompakta tallriksharvar Certos-2TX är idealiska för intensiv jordbearbetning ner till 20 cm arbetsdjup. Tallrikarna med en diameter på 660 mm tränger djupt ner i marken och bearbetar även stora mängder organiskt material som majsstjälkar, solrosrester och mellangröda utan att blockeras. Bearbetningen är jämn även i styva och torra jordar. Med en arbetsbredd på 5 till 7 m är Certos-2TX kraftfulla maskiner som passar för medelstora och stora gårdar.

- ✔ Arbetsdjup från 7 till 20 cm
- ✔ Tallrikstjocklek 6 mm, skivdiameter 660 mm, grovtandad profil
- ✔ Bra jordsökning också på styva jordar tack vare hög egenvikt
- ✔ Djupare och intensivare bearbetning samt vallbrott

Certos med en tallriksdiameter på 660 mm och ett arbetsdjup på 7 till 20 cm



Individuell fjädring av tallrikarna

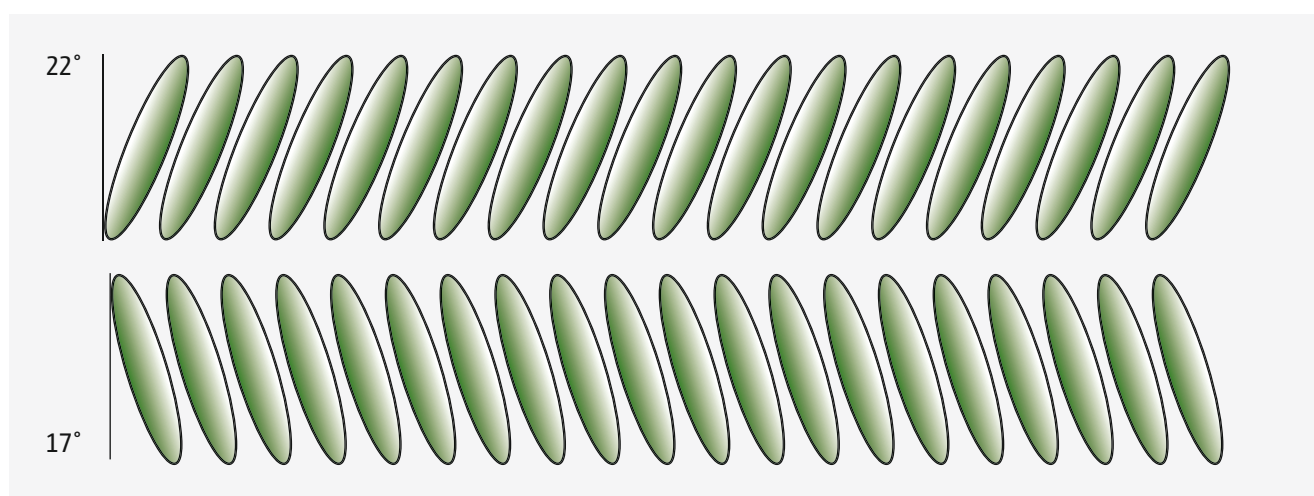
För optimal markföljning

Perfekt arbetsresultat

Tallriksdiametern på tallriksharvar har ett avgörande inflytande på arbetsdjupet och bearbetningskvaliteten. De tandade och mycket stora tallrikarna med 660 mm diameter på Certos-2TX är extra aggressivt inställda med en an-greppsvinkel på 22 grader i den främre raden och 17 grader i den bakre tallriksraden, ger ett utmärkt arbetsresultat och förbättrad jordsökning även i styva jordar. Jorden luckras också upp perfekt inom kantområdet, vilket ger en jämn bearbetning.



- ✓ Justerbara kanttallrikar möjliggör en ren anslutning under alla förhållanden



- ✓ Tack vare den V-formade placeringen av tallrikarna uppnås ett jämnt arbetsdjup och ett mycket bra arbetsresultat

Grunt eller djupt – alltid snabbt och intensivt med Certos

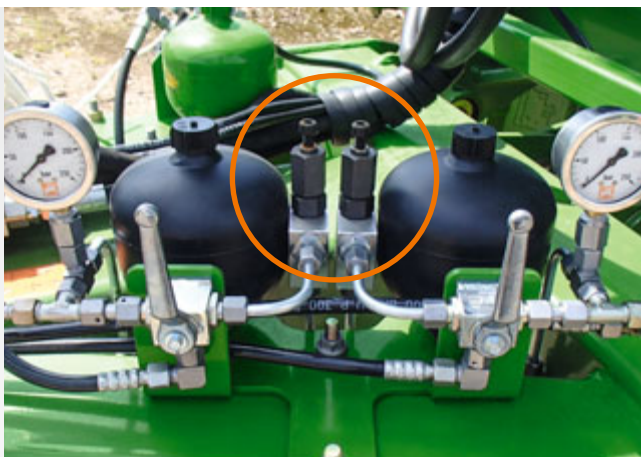


Ren slagkraft, även på allmän väg!

Certos 02-2TX är utrustad med tryckluftsbromsar som standard och kan transporteras snabbt med 40 km/h-tillstånd. Följ nationella trafikregler!

① "Arbetet med Certos fungerar bra, inte minst därför att hjulstället sitter mellan tallriksraderna och efterredskapet, vilket förbättrar manövrerbarheten avsevärt."

(profi – Testkörning AMAZONE Certos 4001-2TX · 07/2017)



Dragfjädring som standard

Centrumchassi

Det integrerade centrumchassit, utrustat med däckdimensionen 700/40-22,5, 550/45-22,5 eller 400/60-22,5, säkerställer att maskinen är mycket lättmanövrerad både på fältet och på vägen. Hjulställlets placering ger en utmärkt viktfordelning och möjliggör användningen av alla efterredskap från AMAZONE, vilket gör det möjligt att finna ett lämpligt efterredskap för alla markförhållanden. Certos-2TX har som standard en dragfjädring som kan aktiveras vid behov och förhindrar att maskinen gungar och hoppar. Detta möjliggör optimal bearbetning även vid mycket ojämna och svårbearbetade jordförhållanden.

Hydraulisk sidolutningskompensation – alltid i lod

För att förhindra ev snedragning av maskinen erbjuds till Certos en hydraulisk sidolutningskompensation. En extra cylinder baktill på maskinen ser till att maskinen enkelt och i mycket små steg kan korrigeras. Med hjälp av en tippstagsventil kan maskinen från traktorhytten anpassas optimalt. Speciellt på sluttningar är sidolutningskompensation till fördel.



Hydraulisk sidolutningskompensation på Certos 6002-2TX

Hydraulisk arbetsdjupsjustering

Certos-2TX är som standard utrustad med hydraulisk arbetsdjupsjustering, vilket ger stor bekvämlighet eftersom arbetsdjupet kan justeras från traktorhytten under körning.

Fördelarna med hydraulisk arbetsdjupsjustering

- ✔ Jordbearbetning endast så djupt som behövs, tack vare steglös justering från traktorhytten
- ✔ Flexibel och snabb anpassning till respektive användningsförhållanden (vändtegar, körspår, ...)
- ✔ Tydlig skala för orientering



- ✔ Hydraulisk arbetsdjupsjustering som standard



- ✔ Manuell arbetsdjupsjustering finns som tillval, där djupet ställs in med hjälp av distanselement

Översikt över utrustning för Catros / Certos

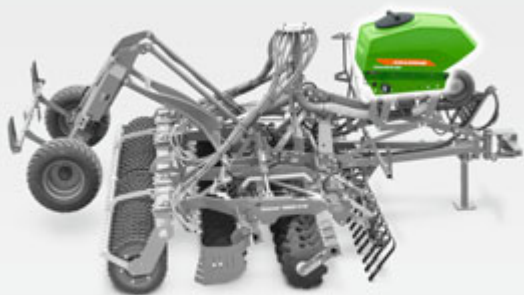
 Catros⁺ 3003

 Catros⁺ 5003-2

 Catros⁺ 7003-2TS med
fällbart hjulställ


Buren och bogserad kompakt tallriksharv Catros Arbetsbredd 2,5 m till 7 m

Maskintyp	Buren och bogserad kompakt tallriksharv Catros Arbetsbredd 2,5 m till 7 m			
	Catros ⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros ^{XL} 3003 3503 4003	Catros ⁺ 4003-2 5003-2 6003-2 7003-2	Catros ⁺ 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS 7003-2TS
Tillkopplingar	Kat. 2	●	–	–
	Kat. 3	●	●	●
	Kat. 3N	●	●	–
	Kat. 4N	–	–	●
	K80	–	–	●
	Dragögla	–	–	●
pro-paket	–	–	●	–
Elektrisk centralsmörjning	–	–	●	–
Bakmonterad tank GreenDrill för fint utsäde och mellangröda	GD 200	●	●	–
	GD 501	–	–	●
Frontbehållare FTender	–	–	–	●
Ram	Fast		Fällbar	



Bakmonterad behållare GreenDrill



Fronttank FTender 2200-C

Catros^{XL} 6003-2TS med
fällbart hjulställCatros⁺ 12003-2TX med
centrumchassi

Certos 6002-2TX med centrumchassi

Bogserad kompakt tallriksharv Catros
Arbetsbredd 7 m till 12 mStor bogserad kompakt
tallriksharv Certos
Arbetsbredd 5 m till 7 m

Catros ^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TX	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
-	-	-	-	-
●	●	●	●	●
-	-	-	-	-
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
-	●	-	-	-
-	●	●	●	-
-	-	-	-	-
●	●	●	-	-
●	●	●	-	-
Fällbar				Fällbar

Perfekta utrustningsalternativ



❗ "Tillkopplingen i dragarmarna säkerställer god manövrerbarhet på vändtegen."

(agrarheute – Testkörning AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)



Dragarmstillkoppling
Kat. 4N



Dragarmstillkoppling
Kat. 3



Dragögla
D=46



Dragögla
D=79



Kulkoppling
M20/K80

Tillkoppling för alla traktorer

För alla kompakttallriksharvar är omfattande monterings- och tillkopplingsmöjligheter för alla typer av traktorer tillgängliga. En flänsplatta möjliggör en enkel och snabb modifiering av tillkopplingen. Med bäraxeln kan även monteringskategorin ändras snabbt. För att göra detta

behöver du bara skruva loss fästbultarna. Det innebär att man kan välja rätt draganordning för varje traktor, oavsett om det är en dragarmstillkoppling av kat. 2, 3, 3N, 4N, olika dragöglor eller kulkopplingen K80.

Extra vikter för tuffa arbetsförhållanden

För bättre jordsökning i torra, styva jordar finns extra vikter tillgängliga som extrautrustning. En sats med extra vikter består av fyra enheter som var och en väger 25 kg. Den maximala extravikten för stela maskiner är 200 kg, för fällbara maskiner med trepunktslyft och för produkttyperna Catros 2TS (4 m till 7 m arbetsbredd) 400 kg.

Transport-Box

Tillvalet Transport-Box för Catros⁺-2TS och Catros⁺-2TX ger ytterligare värdefullt förvaringsutrymme som kan monteras på draget.

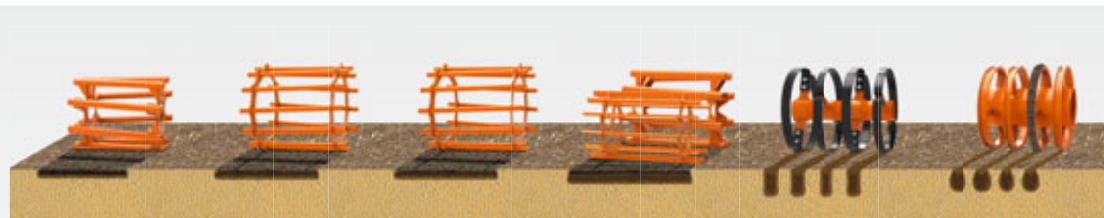
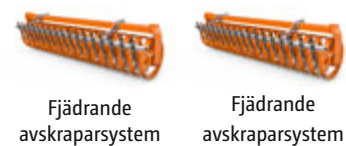


Vältmatrix



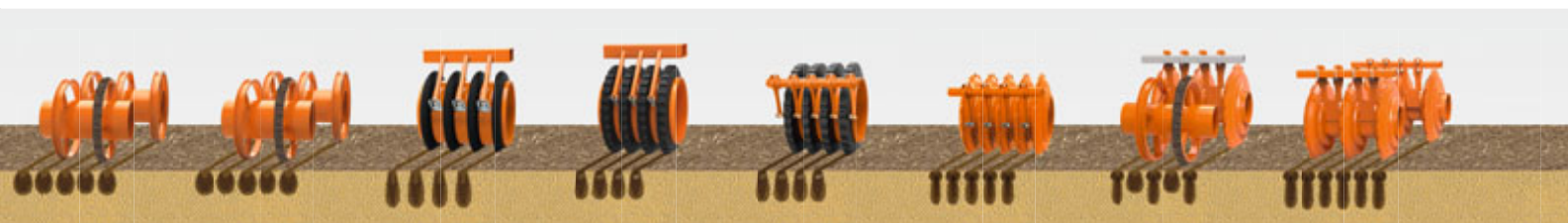
Maskintyp	Modell	Stödvals SW 520 mm	Stödvals SW 600 mm	Stödvals SW 600 mm pro	Tandemvals TW 520/380 mm	Fjädringvält FW 580 mm	U-profilvält UW 580 mm
Catros ⁺	2503	–	●	–	●	●	●
	3003	●	●	–	●	●	●
	3503	–	●	–	●	–	●
	4003	–	●	–	●	–	●
	4003-2	–	●	–	●	●	●
	5003-2	–	●	●	●	●	●
	6003-2	–	●	●	●	●	●
	7003-2	–	●	●	●	–	●
	4003-2TS	–	●	–	●	–	●
	5003-2TS	–	●	●	●	–	●
	6003-2TS	–	●	●	●	–	●
	6003-2TS Special	–	●	–	●	–	●
	7003-2TS	–	●	●	●	–	●
	7003-2TX	–	●	●	●	–	●
	8003-2TX	–	●	●	●	–	●
	9003-2TX	–	●	●	●	–	●
12003-2TX	–	–	–	–	–	–	
Catros ^{XL}	3003	●	●	–	●	●	●
	3503	–	●	–	●	–	●
	4003	–	●	–	●	–	●
	5003-2TS	–	●	–	●	–	●
	6003-2TS	–	●	–	●	–	●
	7003-2TX	–	●	–	●	–	●
	8003-2TX	–	●	–	●	–	●
Certos	5002-2TX	–	●	–	●	–	●
	6002-2TX	–	●	–	●	–	●
	7002-2TX	–	●	–	●	–	●

Ytterligare alternativ





Dubbel U-profil-vält DUW 580 mm	Dubbel U-profil-vält pro DUW 580 mm	Kilringsvält KW 580 mm	Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 600 mm	Kilringsvält med matrixdäckprofil KWM 650 mm	Tallriksvält DW 600 mm	Dubbel tallriksvält med U-profil DDU 600 mm	Dubbel-tall-riksvält DDW 600 mm
●	-	●	●	-	●	-	●
●	-	●	●	-	●	-	●
●	-	●	●	-	●	-	●
●	-	●	●	-	●	-	●
-	-	-	●	-	●	-	-
-	-	-	●	-	●	-	-
-	-	-	●	-	●	-	-
-	-	-	●	-	-	-	-
●	●	-	●	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	-	-
●	●	-	●	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	-	-
●	●	-	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	-	-	-	-	-	-	-
●	-	●	●	-	●	-	-
●	-	●	●	-	●	-	-
●	-	●	●	-	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●
●	-	●	●	●	●	●	●
●	-	●	●	●	●	●	●
●	-	●	●	●	●	●	●



Originalalet är helt enkelt bättre

AMAZONE service och kvalitet



Erfarenhet lönar sig. Det är därför AMAZONE garanterar dig högsta kvalitet tack vare mycket hög grad av egentillverkade komponenter i de egna fabrikerna i Europa – och har gjort det i mer än 140 år. Originalalet är helt enkelt bättre.

I de flesta fall måste saker och ting ske mycket snabbt, särskilt när det gäller snäva tidsfönster för optimal såbäddsberedning. Det är därför AMAZONE erbjuder en förstklassig reservdelsservice med originalreservdelar som är exakt anpassade till din maskin. På så sätt är din maskin alltid redo att användas – kvalitet, tillgänglig över hela världen.

Basen för vår globala reservdelsservice är vårt Global Parts Center i Tecklenburg Leeden i Tyskland. Det garanterar optimal tillgänglighet för reservdelar, även till äldre maskiner. Närhelst du behöver oss finns AMAZONES serviceteam där för dig, med stöd av ett rikstäckande nätverk av kompetenta och välutbildade säljare och servicetekniker.

AMAZONE erbjuder också en intensiv förutbildning för manövrering och skötsel av din nya maskin på din gård av en utbildad medlem av AMAZONE-teamet. Alternativt kan du använda "SmartLearning" – AMAZONES interaktiva förutbildning – för att bekanta dig med hur maskinen fungerar innan du använder den för första gången.

Kraftfull jordbearbetning från första metern.

Fördelarna med originalreservdelar och slittdelar:

- ✔ Kvalitet, tillförlitlighet och prestanda
- ✔ Omedelbar tillgänglighet, även för äldre maskiner
- ✔ Högre andrahandsvärde för begagnade maskiner

myAMAZONE

för mer prestanda



Registrera dig nu
www.amazone.net/myamazone



GARANTI

» Registrera dig nu och ansök om 24 månaders tillverkargaranti!

- ✓ Förbättra skyddet för din maskin med 24 månaders tillverkargaranti.

» Garantierbudandet kan utnyttjas inom den avtalsenliga garantitiden på 12 månader efter första användningstillfället.

NYHET



RESERVDELAR

» Reservdelar – Hitta rätt reservdelar till din maskin ännu enklare nu!

- ✓ Rätt reservdelslista för din maskin med bara ett klick.
- ✓ Identifiera rätt del i sprängskisserna på nolltid.
- ✓ Sätt ihop en varukorg och skicka den till din servicepartner.



INSTÄLLNING OCH
 MANÖVRERING

» Ange ditt maskinnummer nu och få all information du behöver för att maximera din maskins prestanda på ett ögonblick

- ✓ Säsongstart och idrifttagning
- ✓ Inställning och manövrering
- ✓ Reservdelar och instruktionsböcker
- ✓ Underhåll och förvaring

Tekniska data

Kompakt tallriksharv Catros

Buren kompakt tallriksharv Catros	Catros ⁺ 2503	Catros ⁺ 3003	Catros ⁺ 3503	Catros ⁺ 4003	Catros ^{XL} 3003	Catros ^{XL} 3503	Catros ^{XL} 4003
Arbetsbredd* (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Arbets hastighet (km/h)	12–18				12–18		
Effektbehov från (kW/hk)	55/75	66/90	77/105	91/125	88/120	103/140	118/160
Tallriks diameter/tjocklek (mm)	510/5				–		
Catros ⁺							
Catros ^{XL}	–				610/6		
Tallriksavstånd (mm)	250				250		
Antal tallrikar	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Arbetsdjup (cm)	Catros ⁺ 2 – 14				Catros ^{XL} 5–16		
Transportlängd med belysning (m)	2,40				3,34		
Transportbredd (m)	2,93	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Transporthöjd (m)	1,50				1,50		
Vikt utan efterredskap (kg)	1 035	1 175	1 485	1 600	1 460	1 805	1 960
Vikt (kg) (basmaskin, manuell arbetsdjupsinställning, KWM 600)	1 475	1 690	2 082	2 275	1 980	2 400	2 630
Antal dubbelverkande tippputtagsventiler (med hydraulisk djupinställning)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

Buren kompakt tallriksharv Catros	Burna maskiner, fällbara			
	Catros ⁺ 4003-2	Catros ⁺ 5003-2	Catros ⁺ 6003-2	Catros ⁺ 7003-2
Arbetsbredd* (m)	4,00	5,00	6,00	7,00
Arbets hastighet (km/h)	12–18			
Effektbehov från (kW/hk)	91/125	110/155	130/180	154/210
Tallriks diameter/tjocklek (mm)	510/5			
Catros ⁺				
Catros ^{XL}	–			
Tallriksavstånd (mm)	250			
Antal tallrikar	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 28
Arbetsdjup (cm)	Catros ⁺ 2 – 14			
Transportlängd med belysning från (m)	2,80			
Transportbredd (m)	3,00			
Transporthöjd (m)	2,40	2,90	3,40	3,90
Vikt utan efterredskap från (kg)	2 000	2 400	3 000	3 470
Vikt från (kg) (basmaskin, manuell arbetsdjupsinställning, KWM 600)	2 700	3 250	3 900	4 450
Antal dubbelverkande tippputtagsventiler (med hydraulisk djupinställning)	1 (2)			

*Den angivna arbetsbredden uppnås endast om alla tallrikar är inställda på samma arbetsdjup.

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislista. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.

Bogserade kompakta tallriksharvar Catros-2TS	Catros+ 4003-2TS	Catros+ 5003-2TS	Catros+ 6003-2TS	Catros+ 6003-2TS Special	Catros+ 7003-2TS	Catros^{XL} 5003-2TS	Catros^{XL} 6003-2TS
Arbetsbredd* (m)	4,00	5,00	6,00	6,00	7,00	5,00	6,00
Arbets hastighet (km/h)	12–18					12–18	
Effektbehov från (kW/hk)	91/125	110/150	130/180	130/180	154/210	147/200	176/240
Tallriksdiameter/tjocklek (mm)							
Catros ⁺	510/5					–	
Catros ^{XL}	–					610/6	
Tallriksavstånd (mm)	250					250	
Antal tallrikar	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 24	2 x 28	2 x 20	2 x 24
Arbetsdjup (cm)	Catros ⁺ 2 – 14					Catros ^{XL} 5–16	
Tillkoppling	Dragarmstillkoppling + kulkoppling och dragögla						
Transportlängd med belysning (m)	6,60					6,88	
Transportbredd (m)	3,00					2,95	
Transporthöjd (m)	2,70	3,20	3,70	3,70	4,00	3,20	3,70
Vikt utan efterredskap (kg)	3 700	3 950	4 700	4 100	4 950	4 875	5 210
Vikt från (kg) (basmaskin, manuell arbetsdjupinställning, KWM 600)	4 440	4 845	5 720	5 180	6 320	5 950	6 440
Antal dubbelverkande tipputtagsventiler (med hydraulisk djupinställning)	2 (3)					2 (3)	

Bogserade kompakta tallriksharvar Catros-2TX och Catros+ 12003-2TX	Catros+ 7003-2TX	Catros+ 8003-2TX	Catros+ 9003-2TX	Catros^{XL} 7003-2TX	Catros^{XL} 8003-2TX	Catros+ 12003-2TX
Arbetsbredd* (m)	7,00	8,00	9,00	7,00	8,00	12,00/12,25**
Arbets hastighet (km/h)	12–18			12–18		12–18
Effektbehov från (kW/hk)	154/210	176/240	198/270	206/280	235/320	265/360
Tallriksdiameter/tjocklek (mm)						
Catros ⁺	510/5			–		510/5
Catros ^{XL}	–			610/6		–
Tallriksavstånd (mm)	250			250		250
Antal tallrikar	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 28	2 x 32	2 x 48 1 x 49 & 1 x 50**
Arbetsdjup (cm)	Catros ⁺ 2 – 14			Catros ^{XL} 5–16		Catros ⁺ 2 – 14
Tillkoppling	Dragarmstillkoppling + kulkoppling och dragögla					
Transportlängd med belysning (m)	8,65			9,01		8,30
Transportbredd (m)	3,00			3,00		
Transporthöjd (m)	3,45	3,95	4,00	3,65	3,85	4,00
Vikt utan efterredskap (kg)	6 595	6 895	7 410	7 265	7 655	10 000
Vikt från (kg) (basmaskin och KWM 600)	7 840	8 295	9 020	8 510	9 055	12 200
Antal dubbelverkande tipputtagsventiler (med hydraulisk djupinställning)	2 (3)			2 (3)		3 (4)

*Den angivna arbetsbredden uppnås endast om alla tallrikar är inställda på samma arbetsdjup.

**CTF-tallrikssektioner

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.

Tekniska data

Stor kompakt tallriksharv Certos

Stora, bogserade kompakta tallriksharvar Certos-2TX	Certos 5002-2TX	Certos 6002-2TX	Certos 7002-2TX
Utförande	fällbar/bogserad	fällbar/bogserad	fällbar/bogserad
Arbetsbredd* (m)	4,90	6,00	7,00
Arbets hastighet (km/h)	10–15		
Transporthastighet (km/h)	40		
Tallriksdiameter/tjocklek (mm) Certos (tandad)	660/6		
Antal tallrikar	28	36	40
Tallriksavstånd (mm)	350		
Arbetsdjup (cm)	7–20		
Effektbehov från/ till (hk)	200–300	250–400	> 350
Transportlängd (m)	8,55	8,55	8,55
Transportbredd (m)	3,00		
Transporthöjd (m)	3,34	3,85	3,99
Totalvikt (kg) (basmaskin och KWM 600)	6 935	8 150	8 820
Verklig stödlast (kg)	1 500	1 700	1 700

*Den angivna arbetsbredden uppnås endast om alla tallrikar är inställda på samma arbetsdjup.



Certos 6002-2TX

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.

Tekniska data

Fronttank FTender och bakmonterad tank GreenDrill

Frontbehållare FTender	FTender 1600	FTender 1600 med front-hjulpackare	FTender 2200	FTender 2200 med front-hjulpackare	FTender 2200-C
Behållarvolym (l)	1 600		2 200		
Antal doseringsanordningar	1				2
Erfordrar tipputtagsventiler	1 EV (front) med tryckslös retur				
Oljemängd från (l/min)	28				
Tillkoppling Traktor	3-punktsupphängning Kat. 3/4N				
Tillåten totalvikt (kg)	3 421	3 421	4 118	4 118	4 203
Total bredd (m)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Påfyllningshöjd (m)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Totallängd (m)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Tomvikt (kg)	526	1 111	661	1 246	783

*Packare i transport-/arbetsläge

Bakmonterad behållare GreenDrill	GD 200	GD 501
Behållarvolym (l)	200	500

Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislista. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.



AMAZONE



Tekniska data lämnas utan förbindelse och kan ändras utan föregående meddelande. För information om modeller, utföranden och utrustningar som säljs i Sverige hänvisas endast till gällande prislister. Tillämpliga, nationella vägtrafikbestämmelser måste följas, ev kan särskilda tillstånd krävas. Traktorns max tillåtna axel- och totalbelastning måste kontrolleras. Alla kombinationsmöjligheter kan inte realiseras för alla traktormodeller.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Box 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste · Tel: +49 (0)5405 501-0 · Fax: +49 (0)5405 501-193

Söderberg & Haak Maskin AB

Industrivägen 2 · Box 504 · 245 25 Staffanstorps · Tel: 046-259200 · Fax: 046-250139

Internet: <https://sodhaak.se/> · E-post: mail@sodhaak.se

