



AMAZONE

Kompakt tallerkenharve ***Catros***

Kompakt tallerkenharve ***Certos***



Kompakte tallerkenharver Catros og Certos

Præstationer der skaber glæde!



I fokus: Mere med mindre

- ✓ Mere stabilitet
- ✓ Mere alsidighed
- ✓ Mere komfort og arbejds kvalitet
- ✓ Mindre brændstofforbrug
- ✓ Mindre slidomkostninger
- ✓ Mindre vedligeholdelse

De kompakte tallerkenharver er perfekt egnet til intensiv opblanding af jorden. Takket være deres særligt lave trækmodstand giver de mulighed for høje hastigheder og store arealydelser – og det endda yderst økonomisk og med meget lavt brændstofforbrug.



	Side
Catros 03	4
Den passende maskine til enhver bedrift	6
Smart Frame-system	8
Basisudstyr Hultallerkener	10
X-Cutter-Disc	12
Glideringspakning og individuelt ophængte tallerkener	14
Forredskaber oversigt	16
Crushboard	18
Knivvalse	20
TS-chassis TX-chassis	22
Valseprogram	24
Efterløbsvalse og strigler	26
Oversigt over kompakte tallerkenharver	28
Kompakt Catros-tallerkenharve	
Faste eller hydraulisk klapbare kompakte tallerkenharver fra 2,5 m til 7 m arbejdsbredde	30
Kompakt Certos-tallerkenharve	
Bugserede kompakte tallerkenharver fra 7 m til 12 m arbejdsbredde	38
Kompakt Certos-tallerkenharve	
Den store bugserede kompakte tallerkenharve med midterchassis og 5 m til 7 m arbejdsbredde	46
Udstyr Oversigt	54
Trykluftbremssystem Sammenkobling Ballast Transportboks	56
pro-pakke og centralsmøring Gyllefordeler	58
Universelle fremføringsstrækninger GreenDrill	60
Liftofhængt frontbeholder FTender Hækbeholder XTender	62
Tekniske data	64

Vil du vide mere om betjeningen af maskinen?
Her finder du SmartLearning:



www.amazone.net/smartlearning

Catros 03

Den kompakte tallerkenharve med Smart Frame-system



Den nye Catros-generation – til store arealydelser

Med Catros 03 leverer AMAZONE en perfektioneret kompakt tallerkenharve af nyeste generation. Indstillingen af arbejdsdybden sker med Catros⁺ 03 ikke længere via efterløbsvalsen, men kan nu udføres ved drejning af hele

tallerkensektionen. En fast forbindelse mellem de to tallerkenrækker sikrer, at begge tallerkenrækker arbejder lige dybt. Indstilling af tallerkenrækkeforskydningen bliver overflødig.

- ❗ »Dybden er nem at indstille fra siden.«
- ❗ »Overblikket over maskinen er særligt godt. Rammen er åbent konstrueret.«

(»top agrar« kørselsreportage · 01/2017)



Med samspillet mellem form og ydeevne overbeviste og begejstrede Catros^{XL}, der var tilmeldt i kategorien »Farm machinery«, iF-juryen, som er sammensat af eksperter og designere fra hele verden. Juryens bedømmelseskriterier omfattede ud over designkvaliteten bl.a. også forarbejdning og materialevalg, innovationsgrad og miljøvenlighed, funktionalitet og ergonomi samt brugsvisualisering og sikkerhed.



Fordele ved Catros 03

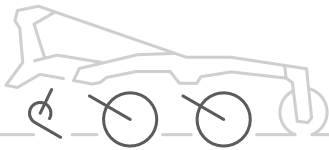
- ✔ Smart Frame-system
- ✔ Enkel indstilling af arbejdsdybden ved drejning af hele tallerkensektionen
- ✔ Åben rammekonstruktion til optimal gennemgang

Modulært system til kompakte tallerkenharver

- ✔ Mulighed for valg af forskellige forredskaber
- ✔ Glatte og fint- eller grovtakkede tallerkener
- ✔ Stort udvalg af forskellige valser
- ✔ Mulighed for kombination med påbygningssåmaskinen GreenDrill

Den passende maskine til enhver bedrift

Stort udvalg af forskellige udstyrsvarianter til Catros 03



Smart Frame-system

Enkel, hurtig, præcis indstilling af arbejdsdybden.

Præcis jordbearbejdning med forredskaber, der imødekommer alle krav.

Stort tallerkenprogram med mange forskellige anvendelsesmuligheder.



480 mm
bølgeprofil

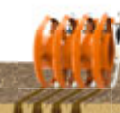
Stort valseudvalg med forskellige diametre.



Rørpakkervalse
SW 520 mm



Rørpakkervalse
SW 600 mm



Vinkelprofilvalse
WW 580 mm

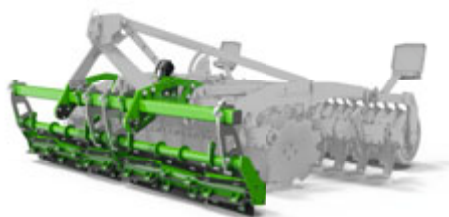


U-profil-valse
UW 580 mm

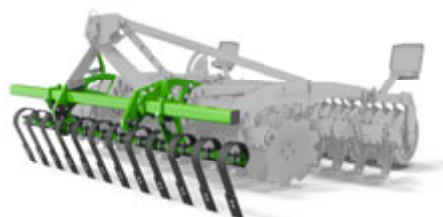
Optimal kombination
med sådstyr.

GreenDrill





Knivvalse



Crushboard



510 mm
glat



510 mm
fintakket



510 mm
grovtakket



610 mm
grovtakket



Disc-valse
DW 600 mm



Kileringvalse
KW 580 mm



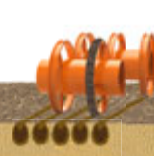
Kileringvalse
med matrixprofil
KWM 600 mm



Kileringvalse
med matrixprofil
KWM 650 mm



Tandemrørpakke-
valse
TW 520/380 mm



Dobbelt-U-
profilvalse
DUW 580 mm



Dobbelt-Disc-
U-profilvalse
DDU 600 mm



Dobbelt-Disc-valse
DDW 600 mm

XTender

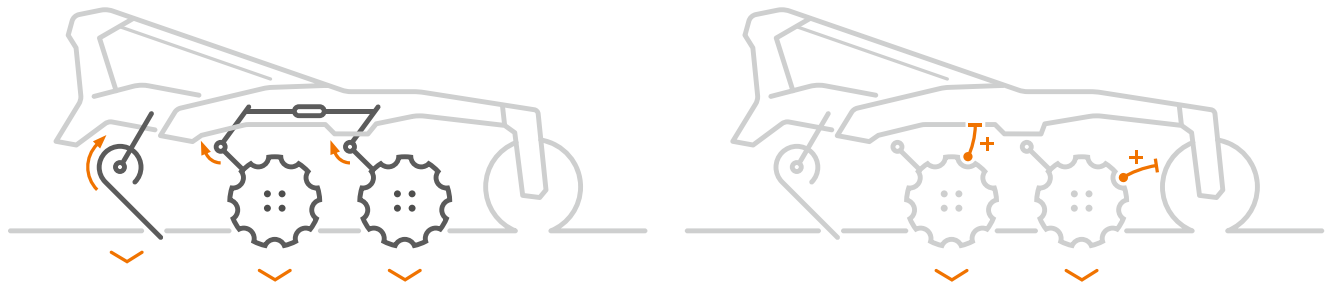


FTender



Smart Frame-system til Catros 03

Med Smart Frame-systemet tilbyder AMAZONE en for kompakte tallerkenharver helt ny form for arbejdsdybdeindstilling. Ved indstilling af arbejdsdybden drejes heletallerkenrækken. Således drejes tallerkenerne enten væk fra rammen for at arbejde dybere eller tættere på rammen for at arbejde mere overfladisk. I den forbindelse forbliver hovedrammen altid parallel i forhold til jorden.



Enkel og ukompliceret indstilling og tilpasning af arbejdsdybden

- ✓ Fuldstændigt uafhængig arbejdsdybdeindstilling på for- og hovedredskab
- ✓ Første og anden tallerkenrække arbejder altid i samme dybde
- ✓ Komfortabel ved kortvarig ændring af arbejdsdybde, f.eks. med henblik på dybere arbejde i kørespor eller på forageren

Større gennemgang, altid perfekt tilpasset efter arbejdsdybden

- ✓ Jo dybere der arbejdes, desto større er afstanden mellem tallerkenerne og hovedrammen automatisk. Ved forøgelse af arbejdsdybden drejes tallerkenerne væk fra rammen og efterløbsvalsen



Catros^{XL} 8003-2TX
med knivvalse



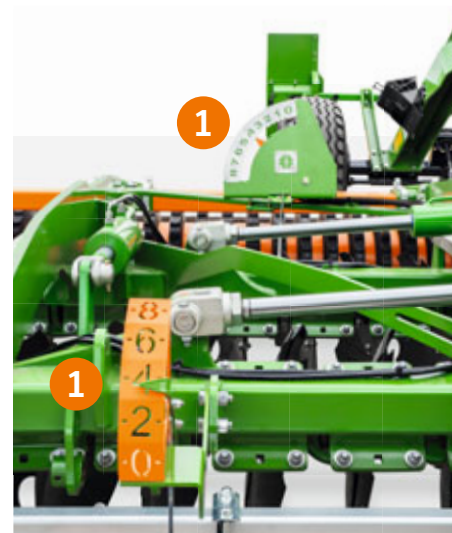
Catros^{XL} 6003-2TS med minimalt indstillet tallerkendybde
Tallerkenerne er svinget helt ind til rammen



Catros^{XL} 6003-2TS med maksimalt indstillet tallerkendybde
Tallerkenerne er svinget væk fra rammen

Et godt argument for Catros 03 er Smart Frame-systemet med fleksibel arbejdsdybdeindstilling til de individuelle redskaber

- ✓ Uafhængig indstilling af forredskab og tallerken
- ✓ Uafhængig indstilling af forredskab og tallerken i forhold til rammen
- ✓ I kombination med den hydrauliske, trinløse arbejdsdybdeindstilling byder Smart Frame-systemet på maksimal komfort
- ✓ Det er slet ikke nødvendigt at forlade førerkabinen for at ændre arbejdsdybden
- ✓ Skalaerne er nemme at se fra traktorsædet og viser de aktuelle indstillinger (1)
- ✓ Ud over den uafhængige indstilling af forredskab og tallerkener forbliver også indstillingen af en eventuel efterharve uændret i tilfælde af ændring af arbejdsdybden (2)



Altid de helt rigtige tallerkener til alle udfordringer!



Catros+
510 mm
(glat)



Catros+
510 mm
(fintakket)



Catros+
510 mm
(grovtakket)

Arbejdsdybde fra 5 – 14 cm



CatrosXL
610 mm
(grovtakket)

Arbejdsdybde fra 5 – 16 cm



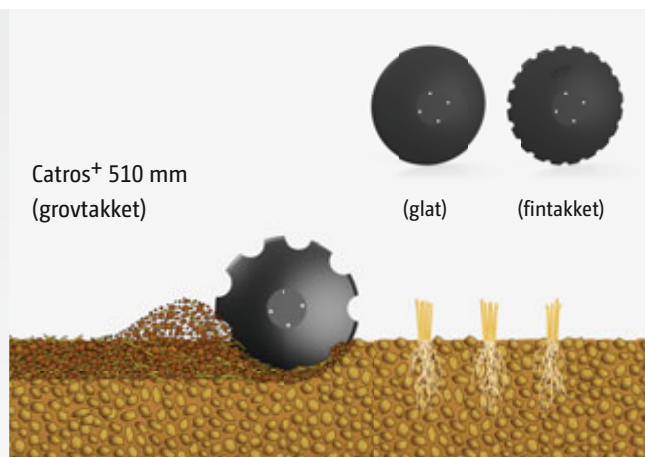
Certos
660 mm
(grovtakket)

Arbejdsdybde fra 7 – 20 cm



Usædvanligt lavt brændstofforbrug

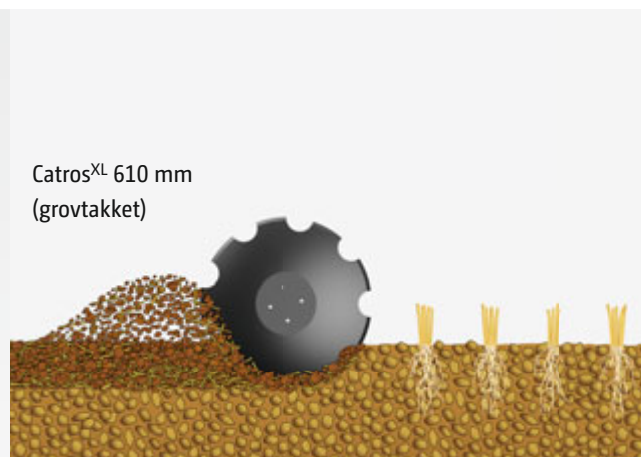
Med de kompakte Catros- og Certos-tallerkenharver kan du helt uproblematisk køre med arbejdhastigheder på 10 til 18 km/t. Det giver mulighed for ekstremt høje arealydelser og reducerer arbejdstiden til et minimum. Afgørende for den økonomiske succes er imidlertid også de lave omkostninger til brændstof, slitage og reparationer.



Catros⁺-tallerkener – en mere intensiv iblanding

Catros⁺-tallerkenerne med 510 mm diameter er også optimalt egnet under vanskelige forhold takket være en mere aggressiv arbejdsgang og en sikker indtrækning. Den optimale anvendelse for disse tallerkener er stubbearbejdning, klargøring af såbed eller indarbejdning af mellemafgrøder.

- ✓ Arbejdsdybder på 5 til 14 cm
- ✓ Tallerkentykkelse 5 mm/tallerkendiameter 510 mm/glat, fintakket eller grovtakket
- ✓ Universel til mere intensiv iblanding
- ✓ Mere aggressiv arbejdsmåde
- ✓ Indarbejdning af organisk gødning



Catros^{XL}-tallerkener – til store plantemasser

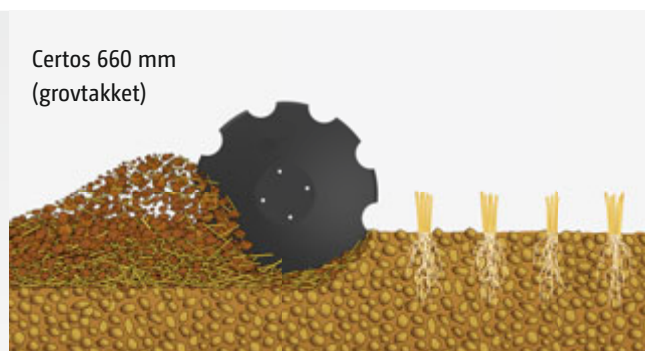
De 610 mm store takkede Catros^{XL}-tallerkener giver mulighed for en dybere bearbejdning med maksimal gennem-blanding. Meget jordsøgende selv under de vanskeligste forhold garanterer arbejdsdybder på op til 16 cm, så der opnås en homogen iblanding.

- ✓ Arbejdsdybder på 5 til 16 cm
- ✓ Tallerkentykkelse 6 mm/tallerkendiameter 610 mm/grovtakket
- ✓ Stor afstand mellem anden tallerkenrække og valsen
- ✓ Optimal til indarbejdning af mellemafgrøder og kernemajs

Certos-tallerkener – til mellemdyb jordbearbejdning

Certos-tallerkenerne med 660 mm diameter egnet sig især til mellemdyb og intensiv jordbearbejdning op til 20 cm. Takket være den store tallerkendiameter er indarbejdning af store mængder majsstængler, solsikkerester, mellemafgrøder og omlægning af græsmarker ikke noget problem. Certos-tallerkenerne bruges desuden under ekstreme betingelser som f.eks. på hård og tør jordbund.

- ✓ Arbejdsdybder på 7 til 20 cm
- ✓ Tallerkendiameter 660 mm/grovtakket
- ✓ Jordsøgende også på svære jorde på grund af høj egenvægt
- ✓ Dybere og mere intensiv funktionsmåde helt op til vending af græs jord



X-Cutter-Disc til helt overfladisk jordbearbejdning

Maksimal skæreydelse og blandeintensitet til den kompakte Catros-tallerkenharve



X-Cutter-Disc'en bearbejder takket være den særlige bølgeprofil hele arealet overfladisk

Anvendelsesvideo Catros^{XL} 3003 med X-Cutter-Disc
www.amazone.net/yt-catrosxl3003-x-cutter-disc





X-Cutter-Disc med bølgeprofil

Catros^{XL} 3003 med X-Cutter-Disc, knivvalse og GreenDrill

X-Cutter-Disc

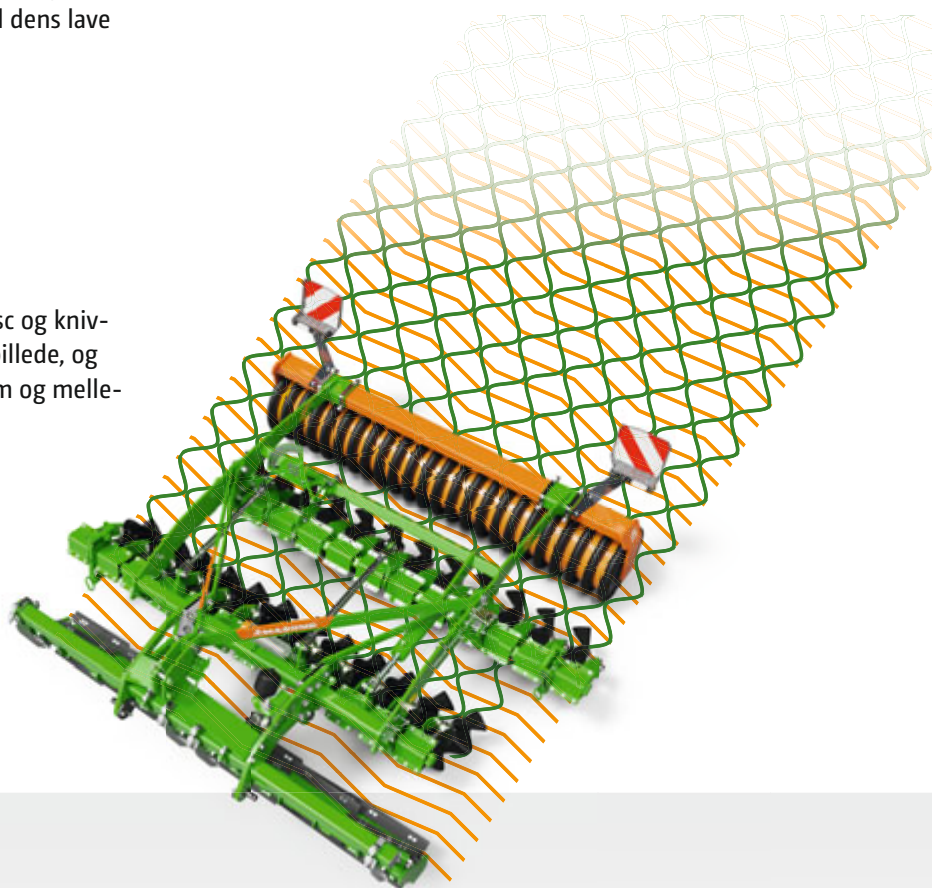
X-Cutter-Disc'en har en diameter på 480 mm for at give den en høj omkredshastighed, og den arbejder optimalt i arbejdsdybder på 2 til 8 cm. Takket være den særlige bølgeprofil kommer tallerkenerne til at dække det fulde areal i hele arbejdsbredden, også selv om arbejdsdybden er meget lav. Den særlige tallerkenform danner et overfladedækkende, intensivt snit og overbeviser med en høj, overfladenær blandeintensitet, som accelererer nedbrydningen. På den måde sikres der optimale forudsætninger for efterafgrøden. X-Cutter-Disc'en kan derudover overbevise med dens lave trækmodstand.

Optimal i kombination med knivvalse

Med kombinationen af Catros med X-Cutter-Disc og knivvalse opnås der endda et flerdimensionelt snitbillede, og dermed intensiveres findelingen af stubbe, halm og mellemafgrøder i både langs- og tværretningen.

Optimal overfladisk findeling og sammenblanding

Den meget overfladiske jordbearbejdning spiller en stadig større rolle i forbindelse med skånsom håndtering af jordens vandbalance. Særligt i varme og tørre somre sikrer den begrænsede bearbejdning i dybden en markant reduktion af fordampningen af det værdifulde grundvand. Der bevæges væsentligt mindre jord end med andre tallerkener, der først bearbejder hele overfladen, når dybden er større.

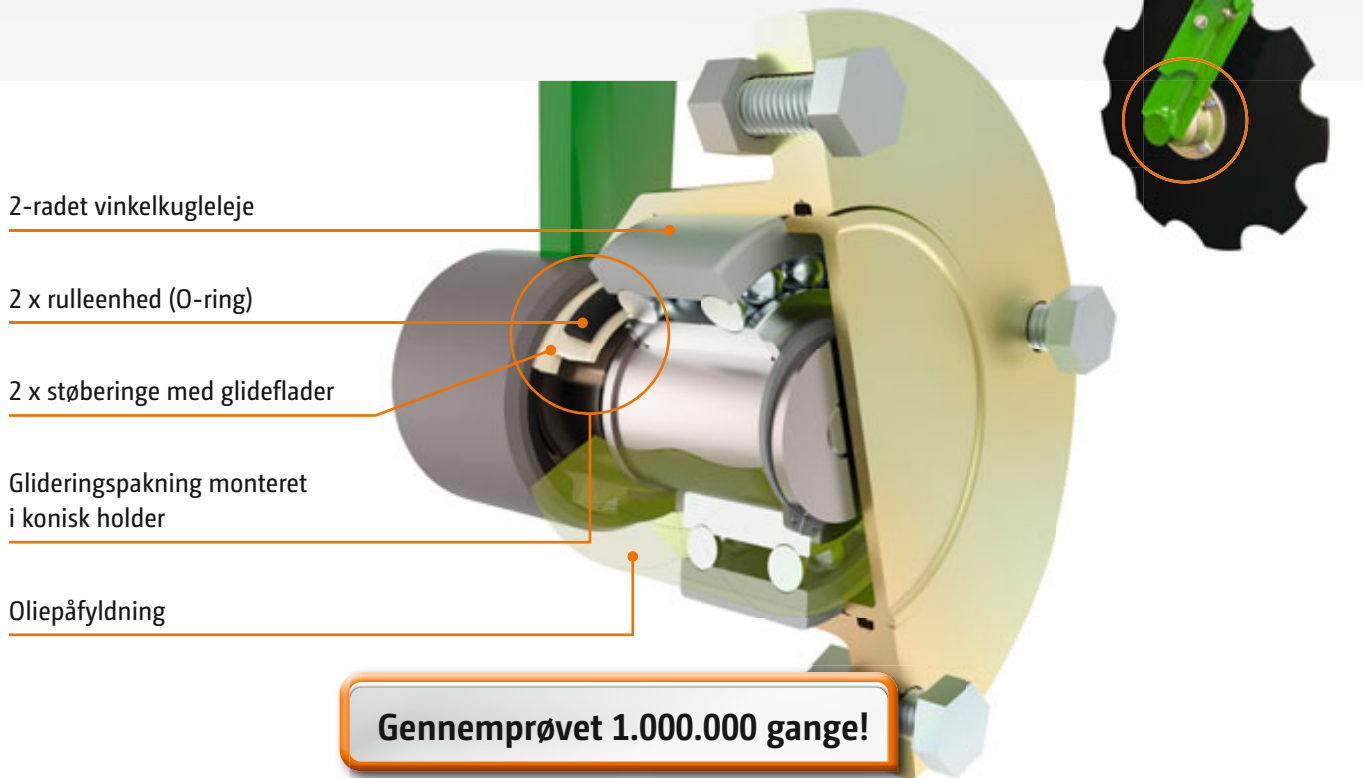


-  Knivvalse
-  X-Cutter-Disc

I forbindelse med den forankørende knivvalse danner X-Cutter-Disc'en et flerdimensionelt snitbillede, som sikrer en optimal findeling, også selv om der bearbejdes store mængder organisk materiale

Glideringspakning

Driftssikkerhed og komfort er afgørende



Skal ikke smøres – takket være vedligeholdelsesfri tallerkenlejer

Det er ikke nødvendigt at smøre tallerkenlejerne, hvilket reducerer det samlede vedligeholdelsesarbejde betragteligt. Glideringstætningerne har været anvendt i årtier på

entreprenørmaskiner til tætning af drivruller på bæltekøretøjer og fungerer i den forbindelse meget driftssikkert selv under de mest krævende forhold.

! »Det er meget positivt, at alle tallerkenlejer ikke skal smøres.«

(»Agrartechnik« · 08/2012)

Dine fordele

- ✓ Vedligeholdelsesfri tallerkenlejrering med glideringspakning og livstidssmøring
- ✓ Vedligeholdelsesfri overbelastningssikring via gummifjederelementer
- ✓ Enkeltophængte tallerkener giver optimal tilpasning til jordens konturer og ekstra god gennemgang

Individuelt ophængte tallerkener

Optimal tilpasning efter underlagets konturer

Stejlt vinklede tallerkener

Med en vinkel på 17° ved den forreste og 14° ved den bagerste tallerkenrække er Catros⁺- og Catros^{XL}-tallerkenerne anbragt særligt stejlt. Dette sikrer en flydende overførsel af blandingen af jord og organisk materiale fra første til anden tallerkenrække og giver en førsteklasses gennemblending af jord og plantemateriale. Sammenlignet med fladt anbragte tallerkener er udgangsvinklen ved en stejl placering af tallerkenerne markant mindre. Dermed bliver den bevægede blanding af jord og organisk materiale allerede lagt rigtigt ned på jordoverfladen igen foran efterløbsvalsen.

- ✓ Kanttallerkerne, som kan indstilles i højden via et langhul, sikrer en perfekt genoptagelse under alle forhold.

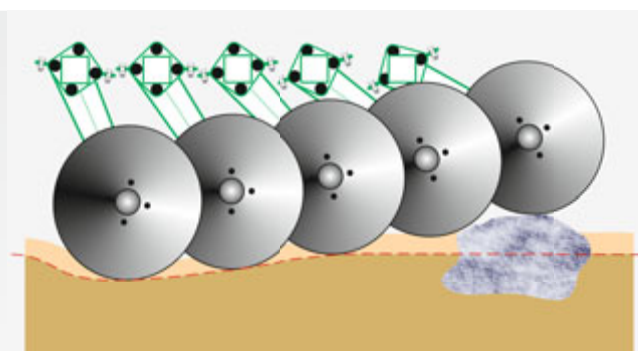


Perfekte – Individuelt ophængte tallerkener

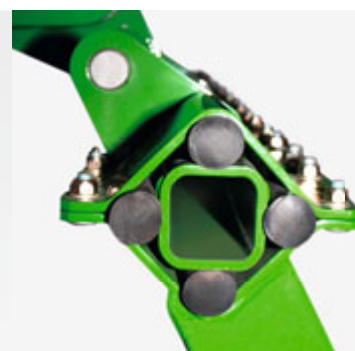
Uanset om du vælger Catros⁺, Catros^{XL} eller Certos, er tallerkenerne på alle maskiner ophængt enkeltvis på rammen via elastiske gummifjederelementer. Det er bedre end med maskiner med fast tallerkenophængning, da de enkelte hultallerkener kan følge jordens kontur individuelt, så sporene ikke bare dækkes til, men derimod bearbejdes intensivt. Dermed kan der også udføres en ensartet flad jordbearbejdning, selv om der er ujævnheder i jordoverfladen. Tallerkenernes individuelle ophængning muliggør desuden en optimal gennemgang af store mængder organisk masse i forhold til en parvis anbringelse og ophængning af tallerkenerne med henblik på større gennemgang.

Sikker og helt vedligeholdelsesfri!

De elastiske gummifjederelementer i de enkelte tallerkenophæng er ikke kun beregnet til at sikre optimal tilpasning efter underlagets kontur, men fungerer samtidig som overbelastningssikring til de individuelle tallerkener. De kraftigt dimensionerede gummifjedre kræver ingen vedligeholdelse, og udmærker sig ved deres store fjedervandring, hvilket giver dig ekstra sikkerhed, også på marker med store sten.



- ✓ God i praksis – også i detaljen: Tilpasning af enkelttallerken-sektionerne efter jordbunden inkl. overbelastningssikring



Forredskaber til optimal markhygiejne

Den rigtige kombination til enhver anvendelse

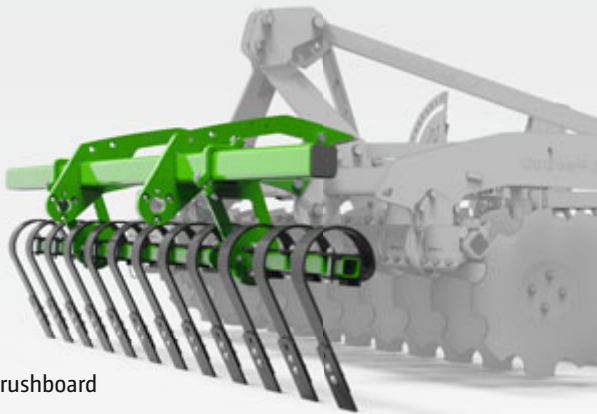


Catros^{XL} med knivvalse i rapsstubbe

Med stadig mere ekstremt vejr og strengere regulering af anvendelsen af plantebeskyttelsesmidler ændrer rammebetingelserne for god dyrkning inden for planteavl sig hele tiden. Håndtering af ukrudt vil fortsat få større betydning for at sikre afgrøderne optimale start- og vækstbetingelser i planternes tidlige vækstfase. Derfor tilbyder AMAZONE med forredskaberne til den kompakte tallerkenharve Catros den passende løsning til alle bedrifter.



Catros^{XL} 6003-2TS med forløbende knivvalse



Crushboard



Knivvalse

Forredskaber	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+ 12003-2TS	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
Crushboard	○	○	–	○	–	–	–	–	–
Knivvalse	○	○	–	○	○	○	○	–	–
Støttehjul	–	–	–	○	○	●	●	●	●

● Standard ○ Ekstraudstyr



Catros^{XL} 8003-2TX med støttehjul

Crushboard

Bedre udjævning og findeling



Catros+ 3003 med crushboard i indsats



Catros+ 3003 med crushboard

De kompakte tallerkenharver er med crushboard ideelt egnet til klargøring af såbed, da der opnås en udpræget findelings- og udjævningsvirkning. Også under stubbearbejdning byder et crushboard imidlertid på visse fordele.

Således bevirker et crushboard, at f.eks. rapsbælge knuses, og at spiringen af spildraps fremskyndes. Også raps-, sol-sikke- og majsstubbe slås i stykker af et crushboard, så den efterfølgende nedbrydning af stråmaterialet fremmes.

Crushboardet kan indstilles uafhængigt af tallerkensektionens arbejdsdybde. Indstillingen af arbejdsdybden og dermed også crushboardets aggressivitet foretages hydraulisk ved fjernbetjening. Med den hydrauliske indstilling kan føreren nemt og bekvemt fra traktorsædet tilpasse indstillingen efter de fremherskende betingelser.

Fordele ved crushboard

- ✔ Som standard med komfortabel, trinløs hydraulisk arbejdsdybdeindstilling med tydelig skala
- ✔ Endnu bedre findeling og udjævning



Store jordknolde findeles allerede før tallerkensektionen af crushboardet, hvilket giver et endnu bedre arbejdsresultat

Knivvalse

Knusning og indarbejdning af afgrøderester eller mellemafgrøder



Catros^{XL} 6003-2TS med knivvalse

- ❗ »Knivvalse har helt enkelt den fordel, at hele planten knækkes og findeles endnu en gang. Det ser helt enkelt bedre ud!«

(landmand Bernd Stricker · 04/2021)

Catros^{XL} 8003-2TX med knivvalse

Med knivvalsen foran den kompakte tallerkenharve fra AMAZONE opnås maksimal fleksibilitet i jordbearbejdningen. Knivvalsen muliggør en meget overfladisk jordbearbejdning med samtidig knusning af stubbene, f.eks. under den første stubbearbejdning i raps. Knivvalsen er imidlertid også meget velegnet til arbejde i høje mellemafrøder, majsstubbe og solsikkestubbe. I særdeleshed lange stubbe hakkes på tværs af kørselsretningen og indarbejdes derefter af den efterløbende tallerkensektion.

Under arbejdet svinges valsen i arbejdsstilling fra traktorens kabine. Med opdelingen i forskellige segmenter kan valsen også følge jordens kontur optimalt i ujævnt terræn og systematisk hakke afgrøderesterne i hele arbejdsbredden.

Fordele ved knivvalse

- ✔ Optimal findeling af materiale på grund af en høj omløbshastighed med en valse diameter på 330 mm
- ✔ Perfekt tilpasning til jordens konturer grundet individuelle valsesegmenter
- ✔ Drift uden træk til siderne, da knivene er anbragt V-formet på valsen
- ✔ Vedligeholdelsesfrie lejer med lang levetid takket være glideringspakning i metal
- ✔ Upåvirkelig over for sten og fremmedlegemer på grund af valsekernens lukkede konstruktion
- ✔ Halvering af slitageomkostningerne med vendekniv med to skær, som er fremstillet af hærdet borstål



Foranløbende knivvalse med 330 mm diameter

TS-chassiset

Svingchassiset til transport

40 km/t



Catros⁺ 7003-2TS i indsats ved bearbejdning af stubbe

Svingchassis – komfortabelt på vejen!

Til basisudstyret på de bugserede maskiner Catros-2TS med arbejdsbredder på 4 til 7 m hører det bag maskinen medkørende svingchassis. Vægten på chassiset kan på svær jord udnyttes til forbedret indtrækning. Derudover kan TS-chassiset fungere som svingningsdæmpning under ekstreme betingelser. Det er imidlertid ikke nødvendigt til vending på forageren. Maskinen kan uden problemer vende på valsen.



Produktvideo Catros^{XL} 03-TS
QR-kode til videoen



TX-chassiset

Midterchassiset til de store arbejdsbredder

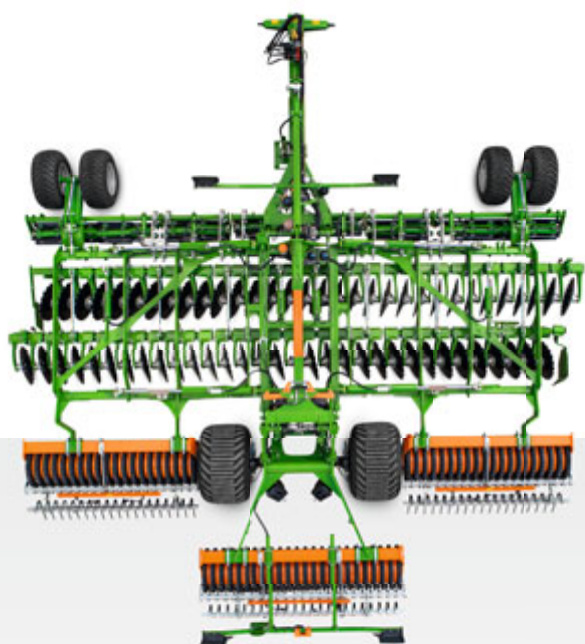
40 km/t



Catros^{XL} 8003-2TX i indsats ved bearbejdning af stubbe

Midterchassis – stabilt og manøvreedygtigt!

Til basisudstyret på de bugserede maskiner Catros-2TX med 7 m, 8 m og 9 m arbejdsbredde hører et svingbart midterchassis. Dette udmærker sig ved en meget rolig gang, fordi chassisets vægt trykker ensartet på tallerkensektionen og efterløbsvalserne. På vejen sikrer det centralt placerede chassis med brede dæk en komfortabel transport. Midterchassiset gør Catros-2TX-maskinerne meget manøvreedygtige.



Produktvideo Catros⁺ 03-TX
QR-kode til videoen



Valseprogrammet – Genpakning og dybdeføring

Betegnelse, diameter																					
Egnethed		–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Jordbundsegnethed	Let, klæbende jord (mose)																				
	Let jord (sand)																				
	Middelsvær jord																				
	Svær jord																				
	Tung jord (ler, marskjord)																				
Funktionsmåde	Findeling																				
	Genpakning																				
	Selvkørende (skubbes)																				
	Bæreevne																				
	Ufølsom over for sten																				
	Ufølsom over for tilklæbning																				
	Ringe grad af tilstopning																				
Vægt pr. m arbejdsbredde		97 kg				114 kg				112 kg				125 kg				219 kg			
Hækstrigle		ekstra				ekstra				ekstra				ekstra				ekstra			

Andre valgmuligheder



Fjederknivsystem



Fjederryddersystem

– mindre egnet
○ egnet

+ velegnet
++ meget velegnet



Valselejer

Alle pakvalser til kompakte tallerkenharver fra AMAZONE er udstyret med skruemonterede lejetapper.

Det betyder, at reparationsarbejdet reduceres til et minimum i tilfælde af lejeskader. De robuste sfæriske rullelejer sikrer i den forbindelse en høj driftssikkerhed og lang levetid.



HD-valselejer

Som ekstraudstyr fås valselejerne nu i HD-udførelse med maksimal driftssikkerhed og ekstrem levetid.

- ✓ Høj levetid med metallisk glideringspakning
- ✓ Fuldstændigt vedligeholdelsesfrie med levetidssmøring takket være gearoliefyldning
- ✓ Robust og upåvirkelig takket være sfæriske rullelejer i stedet for kuglelejer



Kileringsvalse KW 580 mm	Kileringsvalse med matrixprofil KWM 600 mm	Kileringsvalse med matrixprofil KWM 650 mm	Tandemrørpakker- valse TW 520/380 mm	Dobbelt-U- profilvalse DUW 580 mm	Dobbelt-Disc- U-profilvalse DDU 600 mm	Dobbelt- disc-valse DDW 600 mm
– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++	– ○ + ++
175 kg	178 kg	205 kg	160 kg	185 kg	255 kg	270 kg
ekstra	ekstra	ekstra	–	ekstra	–	–



Kombinationer af efterløbsvalse og strigle



Det perfekte supplement til klargøring af såbed

Til klargøring af såbed til majs eller sukkerroer kan de kompakte AMAZONE-tallerkenharver sammen med mange af valserne desuden udstyres med en strigle. Strigler giver en meget finkornet jordstruktur og dermed perfekte

spirebetingelser for efterfølgende afgrøder. Endnu en fordel ved brugen af strigle er optimeringen af halmfordelingen.



Striglesystem* til efterløbsvalserne SW, PW, KW og UW



Fjederknivsystem* til WW-efterløbsvalsen



Striglesystem til efterløbsvalserne KWM og DW



Fjederryddersystem til UW-efterløbsvalsen



Striglesystem til efterløbsvalserne TW og DUW

* Bemærk! Det er ikke muligt at vende på efterløbsvalsen i forbindelse med TS-chassis.

! »De alsidige udstyrsmuligheder – som også omfatter elleve valsetyper – giver potentiale langt ud over stubbearbejdning.«

(»profi« kørselstest med Catros^{XL} 3003 · 07/2021)

Oversigt over kompakte Catros- og Certos-tallerkenharver

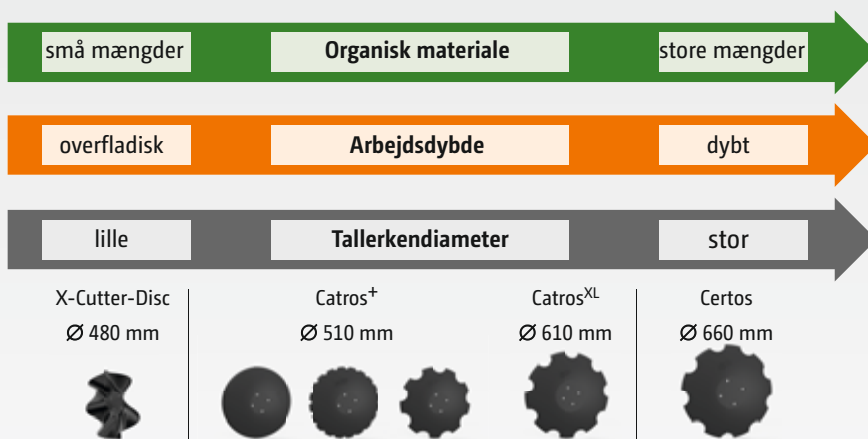
Catros⁺ 3003

Catros⁺ 5003-2

Catros⁺ 7003-2TS
med svingchassis


Lifthængt og bugseret kompakt Catros-tallerkenharve
Arbejdsbredde 2,5 m til 7 m

Maskintype		fra side 30			
		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
Arbejdsbredde (m)	2,50	●	–	–	–
	3,00	●	●	–	–
	3,50	●	●	–	–
	4,00	●	●	●	●
	5,00	–	–	●	●
	6,00	–	–	●	●
	7,00	–	–	●	●
	8,00	–	–	–	–
	9,00	–	–	–	–
	12,00	–	–	–	–
Tallerkendiameter (mm)	480	–	●	●	●
	510	●	–	●	●
	610	–	●	–	–
	660	–	–	–	–
Ramme		fast		Sammenklappelig	



Catros⁺ 7003-2TX
med midterchassis



Catros⁺ 12003-2TS
med svingchassis



Certos 6002-2TX
med midterchassis



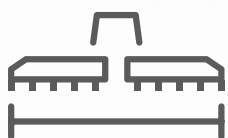
Bugseret kompakt Catros-tallerkenharve
Arbejdsbredde 7 m til 12 m

Stor bugseret kompakt Certos-tallerkenharve
Arbejdsbredde 5 m til 7 m

fra side 38				fra side 46
Catros ^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
●	–	–	–	●
●	–	–	–	●
–	●	●	–	●
–	●	●	–	–
–	●	–	–	–
–	–	–	●	–
–	●	–	–	–
–	●	–	●	–
●	–	●	–	–
–	–	–	–	●
Sammenklappelig				Sammenklappelig

Kompakt tallerkenharve Catros

Som liftophængt kompakt tallerkenharve eller som bugseret kompakt tallerkenharve med TS-svingchassis



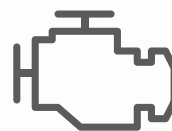
2,5 til 7 m



2 til 16 cm



op til 18 km/t



fra 75 hk

Oversigt over fordelene for dig:

- + Let at trække, fra 2,5 m arbejdsbredde, fra 75 hk traktorydelse
- + Central og enkel mekanisk indstilling af arbejdsdybden i venstre side af maskinen
- + Arbejdsdybdeindstilling med Smart Frame-system inkl. skala til aflæsning af arbejdsdybden
- + Vedligeholdelsesfri tallerkenlejrning med glideringspakning og livstidssmøring
- + Vedligeholdelsesfri stensikring via gummifjederelementer
- + Individuelt ophængte tallerkener som standard sikrer optimal tilpasning til jordens konturer og ekstra god gennemgang
- + Klapbare og indstillelige kanttallerkener til perfekte overgange
- + Mulighed for sammenkobling med påbygningssåmaskinen GreenDrill

FLERE OPLYSNINGER

www.amazone.net/compact-disc-harrows



PRODUKTFILM
Få mere at vide



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

Catros⁺ 03

Liftophængt kompakt tallerkenharve med mange udbygningsmuligheder



Catros⁺
510 mm
(glat)



Catros⁺
510 mm
(fintakket)



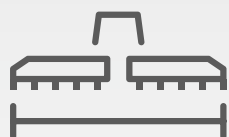
Catros⁺
510 mm
(grovtakket)



Catros⁺ 3003

Den liftophængte kompakt tallerkenharve Catros⁺ 03 er ideelt egnet til hurtig, overfladisk og intensivt blandende jordbearbejdning. Den særligt enkle og økonomisk overkommelige liftophængte kompakte tallerkenharve med arbejdsdybder på 5 til 14 cm er den ideelle begyndermodel til små og mellemstore bedrifter.

Model	Arbejdsbredde
Catros ⁺ 2503	2,5 m
Catros ⁺ 3003	3,0 m
Catros ⁺ 3503	3,5 m
Catros ⁺ 4003	4,0 m



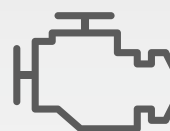
2,5 til 4 m



5 til 14 cm



op til 18 km/t



fra 75 hk

Catros^{XL} 03

XL-ydeevne ved vending
af mellemafgrøder



X-Cutter-Disc
med bølgeprofil
480 mm



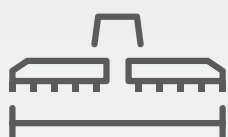
Catros^{XL}
610 mm
(grovtakket)



Catros^{XL} 3003

Med Catros^{XL} 03 leverer AMAZONE en fast kompakt tallerkenharve med arbejdsbredder på op til 4 m til 3-punkts liftofhæng. Maskinen egner sig fremragende til bedrifter med store mængder afgrøderester og svære jorde, hvor der kræves større arbejdsdybder af hensyn til iblanding af det organiske materiale.

Model	Arbejdsbredde
Catros ^{XL} 3003	3,0 m
Catros ^{XL} 3503	3,5 m
Catros ^{XL} 4003	4,0 m



3 til 4 m



2 til 16 cm



op til 18 km/t



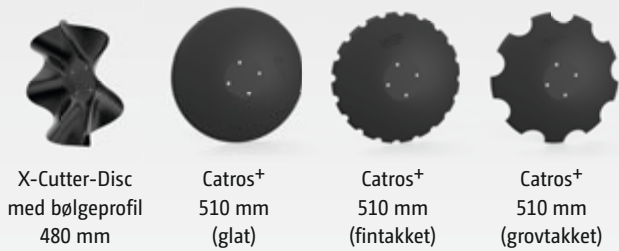
fra 120 hk

Catros⁺ 03-2

Klapbar kompakt tallerkenharve til
overfladisk jordbearbejdning



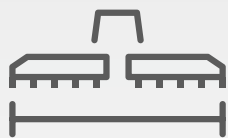
Catros⁺ 5003-2 ved stubbearbejdning



Catros+ 5003-2

Den liftophængte kompakte Catros+ 03-2-tallerkenharve trumfer ved overfladisk stubbearbejdning. De 510 mm store tallerkener trækker godt ned i jorden og giver en overfladisk, intensiv og sammenblandende jordbearbejdning. AMAZONE tilbyder derudover X-Cutter-Disc'en, som er en specialtallerken til meget overfladisk jordbearbejdning fra 2 til 8 cm. Anvendelse af forredskaber er ikke mulig i forbindelse med de liftophængte, klapbare produkttyper.

Model	Arbejdsbredde
Catros+ 4003-2	4,0 m
Catros+ 5003-2	5,0 m
Catros+ 6003-2	6,0 m
Catros+ 7003-2	7,0 m



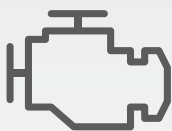
4 til 7 m



2 til 14 cm



op til 18 km/t



fra 125 hk

Catros⁺ 03-2TS

Den bugserede kompakte tallerkenharve med svingchassis



X-Cutter-Disc
med bølgeprofil
480 mm



Catros⁺
510 mm
(glad)



Catros⁺
510 mm
(fintakket)



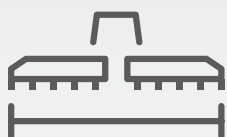
Catros⁺
510 mm
(grovtakket)



Catros⁺ 7003-2TS

Den klapbare, bugserede kompakte Catros⁺ 03-2TS-tallerkenharve trumfer ved overfladisk stubbearbejdning. De 510 mm store tallerkener trækker godt ned i jorden og giver en overfladisk, intensiv og sammenblandende jordbearbejdning. AMAZONE tilbyder derudover X-Cutter-Disc'en, som er en specialtallerken til meget overfladisk jordbearbejdning fra 2 til 8 cm. Takket være svingchassiset kan Catros kombineres med forskellige forredskaber.

Model	Arbejdsbredde
Catros ⁺ 4003-2TS	4,0 m
Catros ⁺ 5003-2TS	5,0 m
Catros ⁺ 6003-2TS	6,0 m
Catros ⁺ 7003-2TS	7,0 m



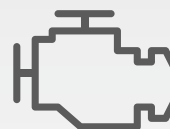
4 til 7 m



2 til 14 cm



op til 18 km/t



fra 125 hk



Catros^{XL}
610 mm
(grovtakket)

Catros^{XL} 03-2TS

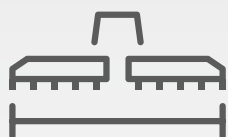
Den bugserede kompakte tallerkenharve
med svingchassis som XL-variant



Catros^{XL} 6003-2TS

Med Catros^{XL} 03-2TS-produktyperne fås også segmentet med bugserede kompakte tallerkenharver med svingchassis som XL-variant med de 610 mm store tallerkener til op til 16 cm arbejdsdybde. Med de store afstande mellem de to tallerkenrækker og valsen udmærker maskinen sig ved stor gennemgang for organisk materiale. Med maskinens ekstra egenvægt trænger den meget effektivt ned i tør jord.

Model	Arbejdsbredde
Catros ^{XL} 5003-2TS	5,0 m
Catros ^{XL} 6003-2TS	6,0 m



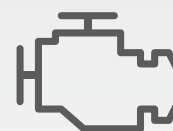
5 til 6 m



5 til 16 cm



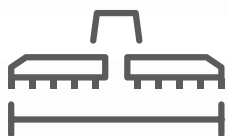
op til 18 km/t



fra 160 hk

Bugseret kompakt tallerkenharve

De professionelle maskiner Catros-2TX og Catros 12003-2TS



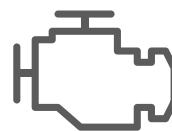
7 til 12 m



2 til 16 cm



op til 18 km/t



fra 210 hk

Oversigt over fordelene for dig:

- + Let at trække, fra 7 m arbejdsbredde, fra 210 hk traktorydelse
- + Midterchassiset TX giver maskinen en god manøvredegtighed og sikrer komforten ved transport på vejen
- + Hydraulisk, komfortabel arbejdsdybdeindstilling med Smart Frame-system inkl. skala til aflæsning af arbejdsdybden
- + ContourFrame til optimal jordbundstilpasning på de enkelte udliggerarme
- + Vedligeholdelsesfri tallerkenlejrning med glideringspakning og livstidssmøring
- + Vedligeholdelsesfri stensikring via gummifjederelementer
- + Enkeltophængte tallerkener giver optimal tilpasning til jordens konturer og endnu bedre gennemgang
- + Mulighed for sammenkobling med påbygningssåmaskinen GreenDrill

FLERE OPLYSNINGER

www.amazone.net/compact-disc-harrows



PRODUKTFILM
Få mere at vide



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning

Catros⁺ 03-2TX

Den professionelle maskine til
maksimal arealydelse



X-Cutter-Disc
med bølgeprofil
480 mm



Catros⁺
510 mm
(glad)



Catros⁺
510 mm
(fintakket)



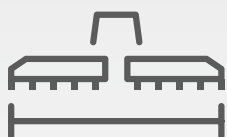
Catros⁺
510 mm
(grovtakket)



Catros⁺ 8003-2TS ved stubkultivering

Den bugserede kompakte Catros⁺-2TX-tallerkenharve er ideelt egnet til overfladisk og intensivt blandende jordbearbejdning. Midterchassiset giver maskinen en fremragende manøvredegtighed og muliggør dermed sikker og hurtig kørsel på vejen trods arbejdsbredder på 7 til 9 m. Den udpræget rolige gang og lave trækmodstand garanterer maksimal kørekomfort ved højeste effektivitet og med arbejdsdybder på 2 til 14 cm.

Model	Arbejdsbredde
Catros ⁺ 7003-2TX	7,0 m
Catros ⁺ 8003-2TX	8,0 m
Catros ⁺ 9003-2TX	9,0 m



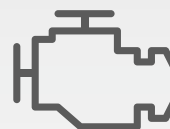
7 til 9 m



2 til 14 cm



op til 18 km/t



fra 210 hk



Catros^{XL}
610 mm
(grovtakket)

Catros^{XL} 03-2TX

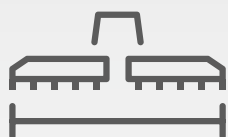
XL-ydeevne ved bearbejdning af stubbe



Catros^{XL} 8003-2TX ved stubkultivering med påbygget GreenDrill til såning af mellemafgrøde

Med Catros^{XL} 03-2TX fås også segmentet med bugserede kompakte tallerkenharver med svingchassis som XL-variant med op til 16 cm arbejdsdybde. Med de store 610 mm tallerkener og de store afstande mellem tallerkenrækkerne og mellem den sidste tallerkenrække og valsen udmærker XL-varianten af Catros 03-2TX sig frem for alt ved en stor gennemgang for organisk materiale. Derudover trumfer maskinen på svær jord.

Model	Arbejdsbredde
Catros ^{XL} 7003-2TX	7,0 m
Catros ^{XL} 8003-2TX	8,0 m



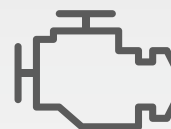
7 til 8 m



5 til 16 cm



op til 18 km/t



fra 280 hk

Rendyrket effektivitet – Catros⁺ 12003-2TS



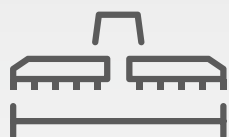
Catros⁺
510 mm
(glat)



Catros⁺
510 mm
(fintakket)



Catros⁺
510 mm
(grovtakket)



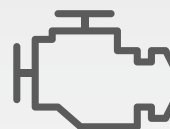
12 m



5 til 14 cm



op til 18 km/t



fra 360 hk



- ! »Tre meter bred og mindre end fire meter høj, og så endda godkendt til 40 km/t: Effektivitet også under transporten.«
(»profi« kørselsreportage AMAZONE Catros+ 12003-2TS · 12/2015)

* Vær opmærksom på de nationale færdselsregler!

Mere effektivitet! Flagskibet med 12 m

Den bugserede kompakte Catros+ 12003-2TS-tallerkenharve er ideelt egnet til overfladisk og intensivt blandende jordbearbejdning ved arbejdsdybder på 5 til 14 cm. Dens særligt lave trækmodstand trods arbejdsbredden på 12 m giver mulighed for særligt høje hastigheder og bearbejdning af store arealer – og den er endda yderst økonomisk med lavt brændstofforbrug.

Enkel indstilling

Arbejdsdybden indstilles hurtigt og enkelt i blot ét enkelt punkt pr. tallerkensegment. På hvert af segmenterne sidder der en hydraulikcylinder, hvor stempelstangens vandring begrænses ved ind- og udsvingning af afstandselementer. Derved indstilles forreste og bageste tallerkenrække automatisk. Der fås desuden en hydraulisk arbejdsdybdeindstilling.

Under særligt vanskelige jordbundsforhold som f.eks. på forageren kan arbejdsbredden derudover midlertidigt reduceres til 7 m for derved at forbedre indtrækningen.



Reduktion af arbejdsbredden til 7 m

Også effektiv ved transport

Trods den store arbejdsbredde på 12 m overbeviser maskinen med en kompakt konstruktion. Ved vejtransport klappes Catros+ 12003-2TS sammen til 3 m transportbredde med en transporthøjde på 4 m.

Med mere komfort!

Særligt praktisk er den integrerede svingningsudligning af trækstangen på Catros+ 12003-2TS. Den kan tilkobles efter behov og hindrer effektivt, at maskinen knækker sammen eller springer. De veldimensionerede chassishjul i størrelsen 700/50-26,5 sørger for særdeles gode køreegenskaber på vejen. AMAZONE tilbyder som ekstraudstyr en elektrisk centralsmøring, som giver et maksimalt komfortniveau.

Model	Arbejdsbredde
Catros+ 12003-2TS	12,0 m

- ! »AMAZONE har med den nye Catros+ 12003-2TS virkelig rettet på tallerkenerne.«

(»profi« kørselsreportage AMAZONE Catros+ 12003-2TS · 12/2015)

Produktvideo Catros+ 12003-2TS
QR-kode til videoen



ContourFrame

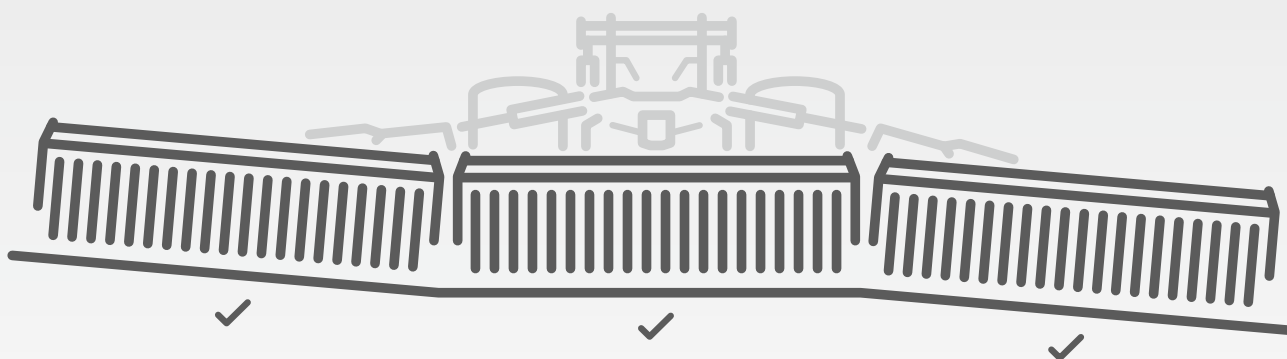
Til Catros⁺-2TX og Catros⁺ 12003-2TS



Catros⁺ 8003-2TX med kileringsvalser med matrixprofil i 8 m arbejdsbredde

❗ »Helt enkel er frem for alt også indstillingen af maskinen.«
(»profil« kørselsreportage AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)

❗ »Positivt er ud over de gode håndteringsegenskaber frem for alt jordbundstilpasningen.«
(»profil« kørselsreportage AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)



Takket være ContourFrame tilpasser den kompakte tallerkenharve sig også i kuperet terræn optimalt til jordbunden

Optimal jordtilpasning

De bugserede kompakte tallerkenharver Catros⁺-2TX og Catros⁺ 12003-2TS er inddelt i forskellige segmenter, således at hvert af disse segmenter garanterer en ensartet arbejdsdybde og ligeledes sikrer en ensartet arbejdsdybde ved arbejde på skrånninger og i lavninger. Alle Catros⁺-2TX-typerne har ydersegmenter og et midtersegment hver. Catros⁺ 12003-2TS har ydersegmenter og midtersegmenter. I det bageste område af maskinen finder segmenternes dybdeføring grundlæggende sted via efterløbsvalsen. Forrest støttes ydersegmenterne på Catros⁺-2TX via støttehjulene og midtersegmentet via trækstangen. På Catros⁺ 12003-2TS støttes alle segmenterne forrest af et støttehjul i hver side.

Den korte afstand imellem støttehjul og pakvalse muliggør en fremragende konturtilpasning på bakketoppe og i lavninger.

Rolig og regelmæssig kørsel

Med hydraulikkumulatorer forspændes udliggearmene hydraulisk under brugen. Denne hydrauliske forspænding muliggør en individuel jordbundstilpasning på hvert af segmenterne, både opad og nedad. Hele maskinrammen tilpasser sig således optimalt til terrænkonturen og giver mulighed for et ensartet arbejdsbillede over den samlede arbejdsbredde. Der er takket være den individuelle tilpasning mulighed for rolig kørsel også under vanskelige arbejdsbetingelser, og der garanteres dermed en ensartet arbejds kvalitet.

❗ »Med ContourFrame tilpasser de yderste dele sig bedre efter jordbunden.«

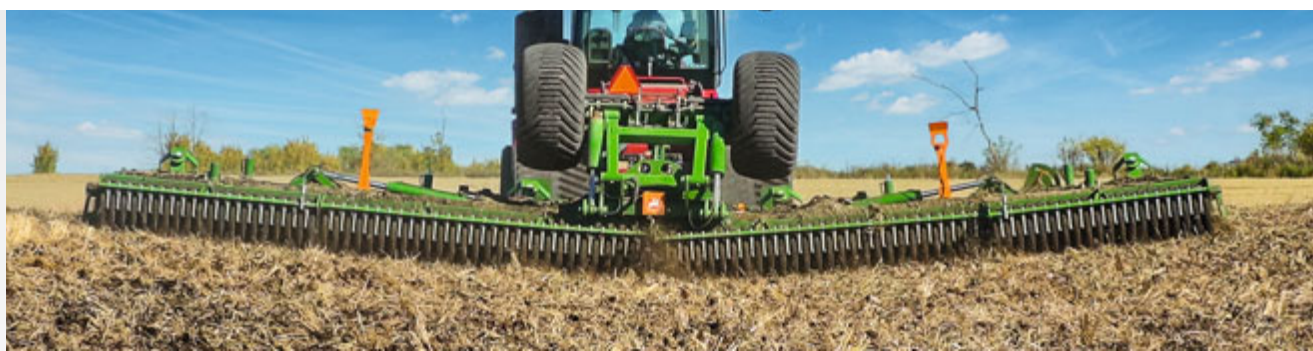
(»agrarheute« kørselsreportage AMAZON Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)

Perfekt arbejds kvalitet

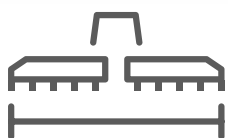
Da både vægten af midterchassiset på Catros⁺-2TX og vægten af hækchassiset på Catros⁺-2TS virker fuldstændigt på tallerkenerne under arbejdet, garanteres det selv under meget krævende betingelser, at tallerkenerne trænger ordentligt ned.

Fordele ved ContourFrame

- ✔ Ensartet arbejdsbillede takket være individuel tilpasning af de enkelte segmenter opad og nedad efter jordbunden
- ✔ Gode nedtrængningsegenskaber også under hårde betingelser på grund af chassisets vægt på tallerkenerne
- ✔ De bugserede kompakte tallerkenharver Catros-2TX kan også vælges uden ContourFrame



Stor bugseret kompakt tallerkenharve Certos-2TX



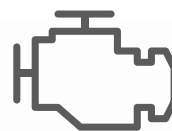
5 til 7 m



7 til 20 cm



op til 15 km/t



fra 200 hk

Oversigt over fordelene for dig:

- + Vedligeholdelsesfri tallerkenlejring med glideringspakning og livstidssmøring
- + Vedligeholdelsesfri stensikring via gummifjederelementer
- + Enkeltophængte tallerkener giver optimal tilpasning til jordens konturer og endnu bedre gennemgang
- + Hydraulisk øvre tværstang modvirker skævtrækning og giver mulighed for at arbejde på skråninger
- + Intensiv gennemblanding, indarbejdning og høj gennemløbsydelse af store plantemasser
- + Midterchassiset giver maskinen en høj manøvreduktighed og effektivitet
- + Stor afstand mellem tallerkener og efterløbsvalse giver optimal gennemblanding
- + Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling inkl. skala til aflæsning af arbejdsdybden
- + Mulighed for crushboards bag tallerkensektionen til klargøring af såbed

FLERE OPLYSNINGER

www.amazone.net/compact-disc-harrows



PRODUKTFILM
Få mere at vide



SMARTLEARNING
www.amazone.net/smartlearning



Certos
660 mm
(grovtakket)

Certos 02-2TX

Store kompakte tallerkenharver på 5 m til 7 m



Perfekt kantudjævning



Certos 6002-2TX

Den kraftfulde allrounder

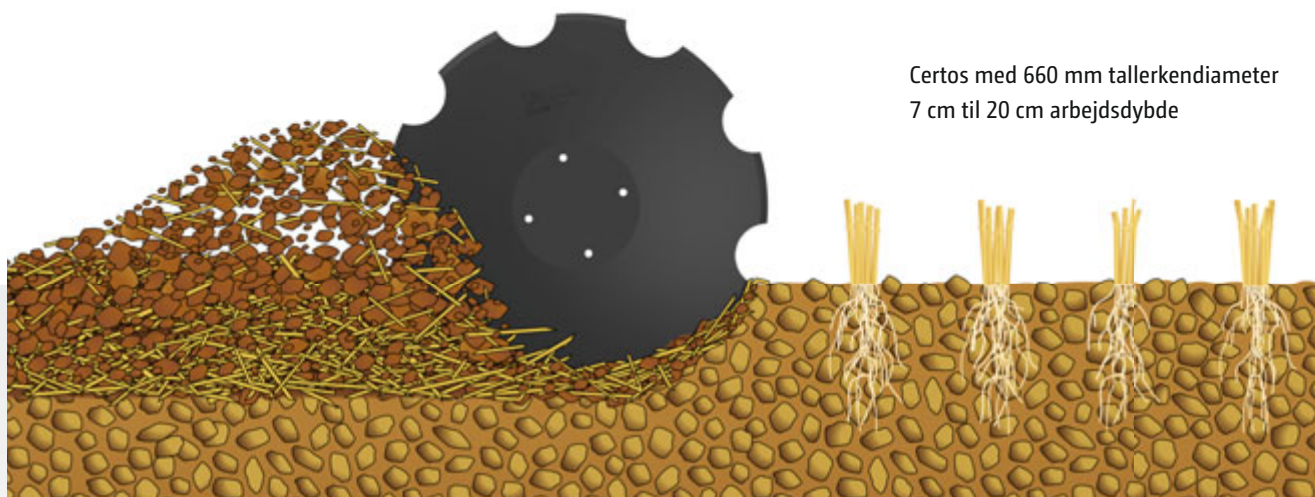
Den store bugserede kompakte Certos-2TX-tallerkenharve er ideelt egnet til anvendelser fra intensivt blandende jordbearbejdning op til mellemdyb jordbearbejdning. Med de 660 mm store tallerkener trænger Certos-2TX indtil 20 cm ned i jorden og indarbejder også store mængder organisk materiale tilstopningsfrit. Takket være det brede arbejdspektrum tilbyder Certos-2TX med arbejdsbredder fra 5 m til 7 m effektive allroundmaskiner til enhver bedrift.

Model	Arbejdsbredde
Certos 5002-2TX	5,0 m
Certos 6002-2TX	6,0 m
Certos 7002-2TX	7,0 m

Til den mellemdybe jordbearbejdning

Certos-tallerkenerne med 660 mm diameter egnet sig især til mellemdyb og intensiv jordbearbejdning op til 20 cm. Takket være den store tallerkendiameter er indarbejdning af store mængder majsstængler, solsikkerester, mellemafgrøder og omlægning af græsmarker ikke noget problem. Certos-tallerkenerne bruges desuden under ekstreme betingelser som f.eks. på hård og tør jordbund.

- ✔ Arbejdsdybder fra 7 til 20 cm
- ✔ Tallerkentykkelse 6 mm/tallerkendiameter 660 mm/grovtakket
- ✔ Jordsøgende også på svære jorde på grund af høj egenvægt
- ✔ Dybere og mere intensiv arbejdsgang videre til omlægning af græsmarker



Certos med 660 mm tallerkendiameter
7 cm til 20 cm arbejdsdybde

Certos – Den stærke gigant med maksimal arealydelse



Certos 6002-2TX

Individuelt ophængte tallerkener

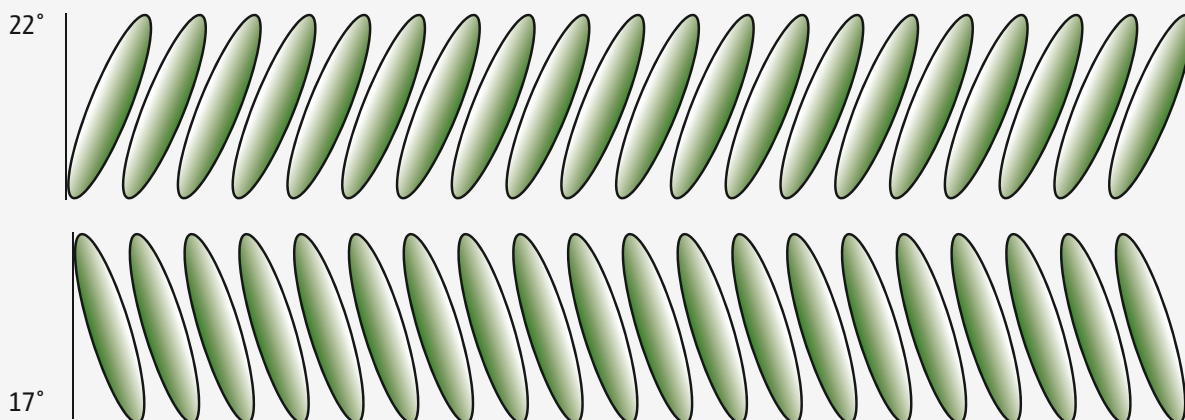
Optimal tilpasning efter underlagets konturer

Perfekt arbejdsresultat

Tallerkendiameteren på kompakte tallerkenharver har afgørende indflydelse på arbejdsdybden og bearbejdningskvaliteten. De takkede tallerkener på Certos-2TX, der har en diameter på hele 660 mm, er indstillet meget aggressivt med en angrebsvinkel på 22° i den forreste række og 17° i den bageste tallerkenrække, så de også på tung jord efterlader et fremragende bearbejdningsbillede og sikrer god underskæring. Også i kantområdet løsnes jorden perfekt, og der efterlades et ensartet arbejdsbillede.



✔ Indstillelige kanttallerkener muliggør perfekte overgange under alle betingelser



✔ Takket være den V-formede anbringelse af tallerkenerne opnås en ensartet arbejdsdybde og et fremragende bearbejdningsresultat

Fladt eller dybt – men altid hurtigt og intensivt



40 km/t

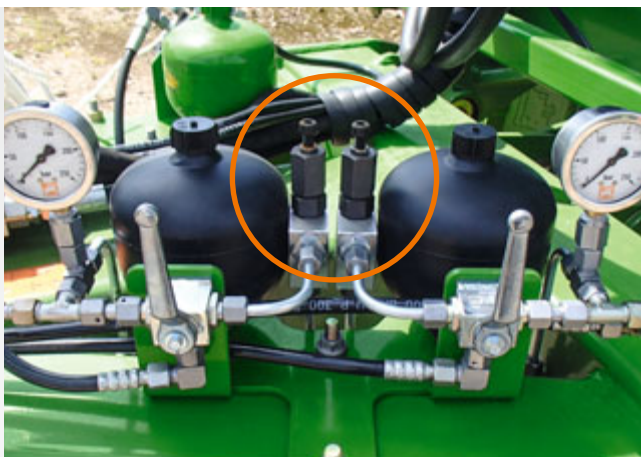


Rendyrket effektivitet, også på vejen!

Takket være tryklufthjælp, som er en del af standardudstyret, er der mulighed for hurtig transportkørsel med 40 km/t-godkendelse med Certos 02-2TX. Vær opmærksom på de nationale færdselsregler!

»Alt arbejde med Certos klares nemt, ikke mindst da understellet sidder mellem tallerkenrækkerne og valsen, hvilket er en stor fordel for manøvrerdygtigheden.«

(»profi« praksisreportage AMAZONE Certos 4001-2TX · 07/2017)



Trækstangsdæmpning som standard

Midterchassis

Det integrerede midterchassis, som er udstyret med dæk i størrelserne 700/40-22,5, 550/45-22,5 hhv. 400/60-22,5, giver maskinen god manøvredegtighed i marken og på vejen. Chassisets position garanterer en god vægtfordeling og tillader anvendelse af alle AMAZONE efterløbsvalser, så man afhængigt af jordbundsforholdene altid kan benytte den passende efterløbsvalse. Certos 2TX er, for at forhindre at maskinen knækker sammen, som standard udstyret med en trækstangsdæmpning, hvor trykket kan tilpasses situationsbetinget.

Hydraulisk øvre tværstang – altid i lod

Certos fås også med en hydraulisk øvre tværstang, som sikrer at en evt. skævtrækning af maskinen kan udlignes. Den ekstra cylinder bag på maskinen bevirker, at maskinen kan konfigureres enkelt og i meget fine trin. Via en ekstra DW-styreenhed kan maskinen tilpasses optimalt fra traktorkabinen. Især på skråninger er den øvre jord en fordel.



Hydraulisk øvre tværstang på Certos 6002-2TX

Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling

Certos-2TX er som standard udstyret med den hydrauliske arbejdsdybdeindstilling, som giver et højt komfortniveau, da den også kan bruges til at indstille arbejdsdybden under kørslen fra traktorens kabine.

Fordele ved hydraulisk arbejdsdybdeindstilling

- ✔ Jordbearbejdningen udføres kun så dybt, som det er nødvendigt, takket være den trinløse indstilling fra traktorkabinen
- ✔ Fleksibel og hurtig tilpasning til de fremherskende anvendelsesbetingelser (forager, kørespor, ...)
- ✔ Overskuelig skala til orientering



- ✔ Hydraulisk arbejdsdybdeindstilling som standard



- ✔ Der kan også vælges en manuel arbejdsdybdeindstilling, hvor dybden indstilles ved hjælp af afstandselementer

Oversigt over udstyr til Catros / Certos

Catros⁺ 3003

Catros⁺ 5003-2

Catros⁺ 7003-2TS
med svingchassis


Liftophængt og bugseret kompakt Catros-tallerkenharve
Arbejdsbredde 2,5 m til 6 m

Maskintype		Side				
			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
Trækanordninger	Kat. 2	57	●	–	–	–
	Kat. 3	57	●	●	●	●
	Kat. 3-N	57	●	●	–	–
	Kat. 4-N	57	–	–	●	●
	K80	57	–	–	–	●
	Trækøjer	57	–	–	–	●
pro-pakke		58	–	–	●	–
Elektrisk centralsmøring		59	–	–	●	●
Påbygningssåmaskine GreenDrill til fin såsæd og mellemafgrøder	GD 200	61	●	●	●	–
	GD 501	61	–	–	–	●
Liftophængt frontbeholder FTender		62	–	–	–	●
Beholder XTender		62	–	–	–	●
Ramme			fast		Sammenklappelig	



Catros⁺ 7003-2TX
med midterchassis



Catros⁺ 12003-2TS
med svingchassis



Certos 6002-2TX
med midterchassis



	Bugseret kompakt Catros-tallerkenharve Arbejdsbredde 7 m til 12 m			Stor bugseret kompakt Certos-tallerkenharve Arbejdsbredde 5 m til 7 m
Catros ^{XL} 5003-2TS 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX 8003-2TX 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS	Certos 5002-2TX 6002-2TX 7002-2TX
–	–	–	–	–
●	●	●	●	●
–	–	–	–	–
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
–	●	–	–	–
●	●	●	●	–
–	–	–	–	–
●	●	●	–	–
●	●	●	–	–
●	●	●	–	–
Sammenklappelig				Sammenklappelig

Perfekte udstyrsmuligheder



❗ »Sammenkoblingen i de liftarmene sikrer gode manøvre-egenskaber på forageren«

(»agrarheute« kørselsreportage AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)



Sammenkobling til alle traktorer

Til alle kompakte tallerkenharver fås der omfattende og passende muligheder for påbygning og tilkobling til alle traktorer. En flangeplade giver mulighed for enkelt og hurtigt at skrue tilkoblingen ud. Sammenkoblingen i de liftarmene liftarme giver desuden mulighed for hurtig ændring

af liftophængskategori. Det kræver blot, at der skrues andre liftophængsbolte i. På denne måde kan den passende sammenkobling til enhver traktor vælges, uanset om der er behov for sammenkobling i nederste liftarme i kat. 2, 3, 3-N, 4-N, diverse trækøjer eller kuglekobling K80.

Til meget krævende forhold

Til forstærkning af indtrækningen i udtørret, hård jord fås som ekstraudstyr ekstra ballastsæt. Et ballastsæt består af fire 25 kg tunge elementer. Den maksimale supplerende ballast udgør 200 kg på maskiner med fast ramme og klappbare 3-punktaliftophængte maskiner, mens Catros-2TS-typerne (4 m til 7 m arbejdsbredde) kan køre med 400 kg.

Transportboks

Med transportboksen, der fås som ekstraudstyr på Catros⁺-2TX og Catros⁺-2TX, får du et supplerende og nyttigt opbevaringsrum, der kan monteres på trækstangen.



Pro-pakke og centralsmøring

Klar til alle udfordringer



Catros+ 7003-2 med pro-pakke og strigler

pro-pakke til intensiv gylleudbringning

AMAZONE leverer med pro-pakken et særligt ekstraudstyr, som monteres direkte på eller bugseres efter gyllevogne. Med pro-pakken tilbydes særlige løsninger til forbedring af maskinernes driftssikkerhed og levetid ved kontinuerlig gylleudbringning, f.eks. efter en selvkørende gyllespreder.

Fordele ved pro-pakken

- ✓ Komponenter og lejer med supplerende beskyttelse og smøring sikrer også funktionsdygtigheden og driftssikkerheden under de mest krævende betingelser

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



Gylleudbringning bag den første tallerken



Gylleudbringning foran den første tallerken



SynCult-gyllefordeler

SynCult-gyllefordeler

SynCult-gyllefordeleren er udviklet i samarbejde med firmaet Vogelsang. På den galvaniserede adapterramme er fordeleren og gyllesystemets slanger ned til første tallerkenrække på Catros fast monteret. Gyllen tilføres foran den forreste tallerkenrække i tallerkenernes indsnit. Med den efterløbende anden tallerkenrække iblandes den organiske gødning effektivt og tildækkes med jord.



Rørpakkervalse SW 600 pro

Rørpakkervalse SW 600 pro

Med rørpakkervalsen SW 600 pro leverer AMAZONE en valse, der er tilpasset specifikt til forholdene omkring gylleudkørsel. Der kan imidlertid også bruges andre valser.

Dobbeltstrigle

Maskinerne med arbejdsbredderne 6 m og 7 m kan også udstyres med en dobbeltstrigle. Denne muliggør hurtigere udtørring og opvarmning af jorden. Samtidig reduceres maskinens vægt med dobbeltstriglen.

Elektrisk centralsmøring

Maksimal komfort opnås imidlertid med det elektriske centrale smøresystem, der også kan bestilles. Systemet leverer automatisk smøring til samtlige smøresteder. Derved er det muligt at reducere vedligeholdelsesarbejdet væsentligt og forbedre driftssikkerheden yderligere.

Fordele ved elektrisk centralsmøring

- ✔ Maksimal komfort takket være markant reduktion af vedligeholdelsesarbejdet
- ✔ Længere levetid på maskinen

Pumpe med forrådsbeholder

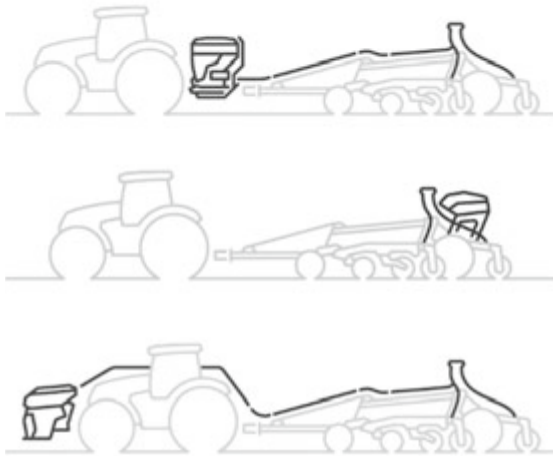


- ❗ »Vi har valgt Catros med pro-pakke, fordi den i øjeblikket er den mest stabile og robuste maskine på markedet, og vores kunder er meget tilfredse!«

(maskinstationsejer Michael Hesselbach · 04/2021)

Universelle fremføringsstrækninger til Catros – Valget er dit!

Kombiner Catros med det optimale såudstyr...



Fordele ved fremføringsstrækninger med segmentfordelerhoved

- ✓ Bedste tværfordeling i hele arbejdsbredden
- ✓ Kombination af forskelligt såudstyr
- ✓ Mulighed for store udbringningsmængder
- ✓ Kan bestykses variabelt med 12 til 48 udløb
- ✓ Delarealspecifik såning



Komfortabel betjening via ISOBUS-terminalen



Enkel udskiftning af doseringsvalsen

... uanset om der arbejdes med GreenDrill, XTender eller FTender

Den universelle fremføringsstrækning giver mulighed for at kombinere din Catros med forskelligartet udstyr til såning. GreenDrill 501 kan således bruges med et beholdervolumen på 500 l eller med front- eller hækbeholder med et volumen på 1.600 til 4.200 l. Der kan ud over mellemafgrøder udbringes andre former for såsæd eller endda mineralsk gødning i form af mikrogranulater.

Model	Beholdervolumen (l)
Påbygningssåmaskine	
GreenDrill 200	200
GreenDrill 501	500
Liftofhængt frontbeholder	
FTender 1600	1.600
FTender 2200	2.200
Hækbeholder	
XTender 4200	4.200
XTender-T 4200	4.200



Stor fleksibilitet med segmentfordelerhovedet

GreenDrill

Universel påbygningssåmaskine
til fin såsæd og mellemafgrøder



Såning af mellemafgrøder og jordbehandling i én arbejdsgang

Mulighed for direkte såning af mellemafgrøder og i forbindelse med jordbearbejdningssmaskinen opnås med AMAZONE's påbygningssåmaskiner GreenDrill 200 til de liftophængte produkttyper og GreenDrill 501 til de bugserede produkttyper. GreenDrill-såsædsbeholdere rummer 200 l eller 500 l og er let tilgængelige via trappetrin.

Dine fordele

- ✓ Udbringning af mellemafgrøder og fin såsæd direkte i kombination med jordbearbejdningen
- ✓ Der er også mulighed for større udbringningsmængder ved hjælp af forskellige doseringsvalser
- ✓ Indarbejdning på et stort areal via prelplade
- ✓ Sikker og komfortabel tilgængelig via trappetrin
- ✓ Præcis dosering med fremragende tværfordeling
- ✓ Mulighed for komfortabel maskinstyring via ISOBUS (GD 501), hvorved applikationskort kan afvikles delarealspecifikt
- ✓ Enkel maskinstyring via betjeningscomputeren 5.2



Enkel betjening af
GreenDrill 200 ved hjælp af
betjeningscomputeren 5.2

- ✓ GreenDrill 200:
til faste og liftophængte klapbare Catros-produkttyper
med beholdervolumen på 200 l



- ✓ GreenDrill 501:
til alle bugserede maskiner med 500 l beholdervolumen og
hydraulisk blæser



GreenDrill 501



FTender og XTender til Catros og Certos

Liftophængt frontbeholder og hækbeholder til høj kapacitet



FTender til fleksibel anvendelse i kombination med såteknik og jordbearbejdning



Lifthængt frontbeholder FTender 1600
med 1.600 l beholdervolumen

FTender

Med FTender med beholdervolumen på 1.600 hhv. 2.200 l tilbyder AMAZONE en universel lifthængt frontbeholder til alsidig indsats i kombination med såteknikken og jordbearbejdningen.

Takket være fuldstændig ISOBUS-integration kan betjeningen af beholderne ske via ISOBUS-betjeningsterminalen. I kombination med GPS-Switch (SectionControl) kan udbringningsmængden endda gøres delarealspecifik efter applikationskort.



Lifthængt beholder XTender 4200
med 4.200 l beholdervolumen

XTender

Med XTender (lifthængt) og XTender-T (bugseret) tilbyder AMAZONE ligeledes to hækbeholdere med beholdervoluminer på 4.200 l. Hækbeholderne har derudover en opdelt trykbeholder med en beholderopdeling på 50/50, så der på én gang kan udbringes to forskellige medier som f.eks. gødning og såsæd.

Fordele ved fremføringsstrækninger med segmentfordelerhoved

- ✔ Høj effektivitet takket være stort beholdervolumen
- ✔ Lavere maskinomkostninger med større fleksibilitet og flere anvendelsesmuligheder
- ✔ Præcis funktion med komplet integreret ISOBUS-styring
- ✔ Komfortabel færdsel på maskinen via trinpodie



Lifthængt beholder XTender 4200 med 4.200 l beholdervolumen med Ceus 7000-2TX

Tekniske data

Kompakt tallerkenharve Catros

Liftofhængt kompakt Catros 03-tallerkenharve	Catros ⁺ 2503	Catros ⁺ 3003	Catros ⁺ 3503	Catros ⁺ 4003	Catros ^{XL} 3003	Catros ^{XL} 3503	Catros ^{XL} 4003
Arbejdsbredde* (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Arbejdshastigheder (km/t)	12–18				12–18		
Ydelsesbehov fra (kW/hk)	55/75	66/90	77/105	91/125	88/120	103/140	118/160
Tallerkendiameter/-tykkelse (mm)	510/5				–		
Catros ⁺	510/5				–		
Catros ^{XL}	–				610/6		
Tallerkenafstand (mm)	250				250		
Antal tallerkener	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Arbejdsdybde (cm)	Catros ⁺ 5 – 14				Catros ^{XL} 5 – 16		
Transportlængde med belysning (m)	2,40				3,34		
Transportbredde (m)	2,93	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Transporthøjde (m)	1,50				1,50		
Vægt uden valse (kg)	1.035	1.175	1.485	1.600	1.460	1.805	1.960
Vægt (kg) (basismaskine, manuel arbejdsdybdeindstilling, KWM 600)	1.475	1.690	2.082	2.275	1.980	2.400	2.630
Antal dobbeltvirkende styreenheder (med hydraulisk dybdeindstilling)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

*Den anførte arbejdsbredde opnås kun, hvis samtlige tallerkener er indstillet til samme arbejdsdybde.

Liftofhængt kompakt Catros- tallerkenharve	Liftofhængte maskiner, klapbar			
	Catros ⁺ 4003-2	Catros ⁺ 5003-2	Catros ⁺ 6003-2	Catros ⁺ 7003-2
Arbejdsbredde* (m)	4,00	5,00	6,00	7,00
Arbejdshastigheder (km/t)	12–18			
Ydelsesbehov fra (kW/hk)	91/125	110/155	130/180	154/210
Tallerkendiameter/-tykkelse (mm)	510/5			
Catros ⁺	510/5			
Catros ^{XL}	–			
Tallerkenafstand (mm)	250			
Antal tallerkener	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 28
Arbejdsdybde (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			
Transportlængde med belysning fra (m)	2,80			
Transportbredde (m)	3,00			
Transporthøjde (m)	2,40	2,90	3,40	3,90
Vægt uden valse fra (kg)	2.000	2.400	3.000	3.470
Vægt fra (kg) (basismaskine, manuel arbejdsdybdeindstilling, KWM 600)	2.700	3.250	3.900	4.450
Antal dobbeltvirkende styreenheder (med hydraulisk dybdeindstilling)	1 (2)			

*Den anførte arbejdsbredde opnås kun, hvis samtlige tallerkener er indstillet til samme arbejdsdybde.

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser i landespecifikke nationale færdselsregler skal overholdes, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.

Bugserede kompakte Catros-2TS-tallerkenharver	Catros ⁺ 4003-2TS	Catros ⁺ 5003-2TS	Catros ⁺ 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TS	Catros ^{XL} 5003-2TS	Catros ^{XL} 6003-2TS
Arbejdsbredde* (m)	4,00	5,00	6,00	7,00	5,00	6,00
Arbejdshastigheder (km/t)	12 – 18					
Ydelsesbehov fra (kW/hk)	91/125	110/150	130/180	154/210	147/200	176/240
Tallerkendiameter/-tykkelse (mm)	510/5					–
Catros ⁺	510/5					–
Catros ^{XL}	–					610/6
Tallerkenafstand (mm)	250					250
Antal tallerkener	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 28	2 x 20	2 x 24
Arbejdsdybde (cm)	Catros ⁺ 5 – 14					Catros ^{XL} 5 – 16
Ophængning	Liftarmstilkobling + trækbom og trækøje					
Transportlængde med belsning (m)	6,60					6,88
Transportbredde (m)	3,00					2,95
Transporthøjde (m)	2,70	3,20	3,70	4,00	3,20	3,70
Vægt uden valse (kg)	3.700	3.950	4.550	4.950	4.875	5.210
Vægt fra (kg) (basismaskine, manuel arbejdsdybdeindstilling, KWM 600)	4.440	4.845	5.720	6.320	5.950	6.440
Antal dobbeltvirkende styreenheder (med hydraulisk dybdeindstilling)	2 (3)					2 (3)

*Den anførte arbejdsbredde opnås kun, hvis samtlige tallerkener er indstillet til samme arbejdsdybde.

Bugserede kompakte Catros ⁺ -2TX- og Catros ⁺ 12003-2TS-tallerkenharver	Catros ⁺ 7003-2TX	Catros ⁺ 8003-2TX	Catros ⁺ 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX	Catros ^{XL} 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS
Arbejdsbredde* (m)	7,00	8,00	9,00	7,00	8,00	12,00
Arbejdshastigheder (km/t)	12 – 18			12 – 18		12 – 18
Ydelsesbehov fra (kW/hk)	154/210	176/240	198/270	206/280	235/320	265/360
Tallerkendiameter/-tykkelse (mm)	510/5			–	–	510/5
Catros ⁺						
Catros ^{XL}	–			610/6		–
Tallerkenafstand (mm)	250			250		250
Antal tallerkener	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 28	2 x 32	2 x 48
Arbejdsdybde (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			Catros ^{XL} 5 – 16		Catros ⁺ 5 – 14
Ophængning	Liftarmstilkobling + trækbom og trækøje					
Transportlængde med belsning (m)	8,65			9,01		6,90
Transportbredde (m)	3,00			3,00		
Transporthøjde (m)	3,45	3,95	4,00	3,65	3,85	4,00
Vægt uden valse (kg)	6.595	6.895	7.410	7.265	7.655	10.850
Vægt fra (kg) (basismaskine og KWM 600)	7.840	8.295	9.020	8.510	9.055	12.500
Antal dobbeltvirkende styreenheder (med hydraulisk dybdeindstilling)	2 (3)			2 (3)		3 (4)

*Den anførte arbejdsbredde opnås kun, hvis samtlige tallerkener er indstillet til samme arbejdsdybde.

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser i landespecifikke nationale færdselsregler skal overholdes, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.

Tekniske data

Stor kompakt Certos-tallerkenharve

Store bugserede kompakte Certos-2TX-tallerkenharver	Certos 5002-2TX	Certos 6002-2TX	Certos 7002-2TX
Udførelse	Klappet/trukket	Klappet/trukket	Klappet/trukket
Arbejdsbredde* (m)	4,90	6,00	7,00
Arbejdshastigheder (km/t)	10 – 15		
Transporthastighed (km/t)	40		
Tallerkendiameter/-tykkelse (mm) Certos (takket)	660/6		
Antal tallerkener	28	36	40
Tallerkenafstand (mm)	350		
Arbejdsdybde (cm)	7 – 20		
Effektbehov fra/til (hk)	200 – 300	250 – 400	> 350
Transportlængde (m)	8,55	8,55	8,55
Transportbredde (m)	3,00		
Transporthøjde (m)	3,34	3,85	3,99
Samlet vægt (kg) (basismaskine + KWM 600)	6.935	8.150	8.820
Faktisk kugletryk (kg)	1.500	1.700	1.700

*Den anførte arbejdsbredde opnås kun, hvis samtlige tallerkener er indstillet til samme arbejdsdybde.



Certos 6002-2TX

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser i landespecifikke nationale færdselsregler skal overholdes, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.

Tekniske data

Liftofhængt frontbeholder FTender og hækbeholder XTender

Liftofhængt frontbeholder FTender	FTender 1600	FTender 1600 med front- dækpakker	FTender 2200	FTender 2200 med front- dækpakker	FTender 2200 C
Beholderstørrelse (l)	1.600		2.200		
Antal doseringsenheder	1				2
Påkrævede styreenheder	1 enkeltvirkende (front) med trykløst returløb				
Oliemængde fra (l/min)	28				
Tilkobling traktor	3-punktsliftofhæng Kat. 3/4N				
Tilladt totalvægt (kg)	3.421	3.421	4.118	4.118	4.203
Totalbredde (m)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Indfyldningshøjde (m)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Totallængde (m)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Egenvægt (kg)	526	1.111	661	1.246	783

*Pakker i transport-/arbejdsstilling

Beholder XTender	XTender 4200	XTender-T 4200 (fås kun i Rusland)
Beholderstørrelse (l)	4.200	
Maksimal trækraft (hk)	600	
Beholder opdeling	50/50	
Påkrævede styreenheder	1 enkeltvirkende med trykløst returløb	1 enkeltvirkende med trykløst returløb 1 DW
Tilkobling traktor	3-punkts påbygning kat. 3/4N	Liftarmstilkobling Trækbom Trækøje
Ophæng maskine	Liftarmsophæng kat. 3/4N	Liftarmstilkobling Trækbom Trækøje
Tilladt støtetryk tilkobling (kg)		
Liftarmstilkobling	3.000	4.000
Trækbom	–	4.000
Flangeanhængertræk	–	3.500
Tilladt totalvægt (kg)	7.200	12.000
Totalbredde (m)	2,90	2,90
Indfyldningshøjde (m)	2,12	2,80
Totallængde (m)	1,98	6,00
Egenvægt (kg)	1.300	3.400

Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser i landespecifikke nationale færdselsregler skal overholdes, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.



AMAZONE



Illustrationer, indhold og angivelse af tekniske data er uforpligtende og kan afvige afhængigt af udstyret. Gældende bestemmelser i landespecifikke nationale færdselsregler skal overholdes, hvilket kan indebære en særlig godkendelsespligt. Tilladte akselbelastninger og totalvægtene på traktorerne skal kontrolleres. Ikke alle de anførte kombinationsmuligheder kan realiseres ved alle traktorproducenter.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

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

BRØNS MASKINFORRETNING Aps

Hovedvejen 20 · 6780 Skærbæk · Tel: +45 7475 3112

www.bronsgroup.com · E-mail: brons@bronsgroup.com