



AMAZONE

Catros Certos XTender



AMAZONE Kompaktscheibeneggen

Leistung, die Spaß macht!



SPEED
tilling

Die Kompaktscheibeneggen eignen sich ideal für die intensiv mischende Bodenbearbeitung. Dank ihrer besonderen Leichtzügigkeit in den Arbeitsbreiten 2,5 bis 12 m sind besonders hohe Geschwindigkeiten mit hohen Flächenleistungen möglich – und das zugleich äußerst wirtschaftlich mit rekordverdächtig niedrigem Kraftstoffverbrauch.



Schneller, wirtschaftlicher, besser!

	Seite
Die Typen	4
Technik Hohlscheiben	6
Technik Gleitringdichtung und Scheibeneinzelaufhängung	8
Catros Special	10
Catros, Catros-2 und Catros-2TS	14
Catros ⁺ -2TX	20
Catros ⁺ 12003-2TS	24
Technik ContourFrame	28
Catros ^{XL}	30
Certos-2TX	34
Ausstattungen Sonderausstattungen	38
Rückverfestigung Nachlaufwalzen	40
Aufbausämaschine GreenDrill	44
Pro-Paket und Zentralschmierung Gülleverteiler	46
Heckbehälter XTender	48
Technische Daten XTender 4200 und XTender-T 4200	50
Anhängerträgersystem Technische Daten Anbauscheibeneggen	52
Technische Daten Anhängescheibeneggen und Anbauscheibeneggen	54

Im Focus: Mehr mit Weniger

- ✔ Mehr Stabilität
- ✔ Mehr Einsatzmöglichkeiten
- ✔ Mehr Komfort und Arbeitsqualität
- ✔ Weniger Kraftstoffverbrauch
- ✔ Weniger Verschleißkosten
- ✔ Weniger Wartungsaufwand



MEHR INFORMATIONEN

www.amazone.de/catros
www.amazone.de/certos

Eine starke Familie!



Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 2503 Special	2,5 m
Catros/Catros ⁺ 3003 Special	3,0 m
Catros/Catros ⁺ 3503 Special	3,5 m
Catros/Catros ⁺ 4003 Special	4,0 m



Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 3001	3,0 m
Catros/Catros ⁺ 3501	3,5 m
Catros/Catros ⁺ 4001	4,0 m



Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 4002-2	4,0 m
Catros/Catros ⁺ 5002-2	5,0 m
Catros/Catros ⁺ 6002-2	6,0 m



Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 4002-2TS	4,0 m
Catros/Catros ⁺ 5002-2TS	5,0 m
Catros/Catros ⁺ 6002-2TS	6,0 m

Catros	mit 460 mm Scheibendurchmesser	3 cm bis 12 cm Arbeitstiefe
Catros ⁺	mit 510 mm Scheibendurchmesser	5 cm bis 14 cm Arbeitstiefe



Catros 460 mm



Catros+ 510 mm
(glatt)



Catros+ 510 mm
(gezackt)



Catros^{XL} 610 mm
(grob gezackt)



Catros^{XL} 610 mm
(fein gezackt)



Certos 660 mm



Typ	Arbeitsbreite
Catros+ 7003-2TX	7,0 m
Catros+ 8003-2TX	8,0 m
Catros+ 9003-2TX	9,0 m



Typ	Arbeitsbreite
Catros+ 12003-2TS	12,0 m
Catros+ mit 510 mm Scheibendurchmesser	5 cm bis 14 cm Arbeitstiefe



Typ	Arbeitsbreite
Catros ^{XL} 3003	3,0 m
Catros ^{XL} 3503	3,5 m
Catros ^{XL} 4003	4,0 m
Catros ^{XL} mit 610 mm Scheibendurchmesser	5 cm bis 16 cm Arbeitstiefe



Typ	Arbeitsbreite
Certos 4001-2TX	4,0 m
Certos 5001-2TX	5,0 m
Certos 6001-2TX	6,0 m
Certos 7001-2TX	7,0 m
Certos mit 660 mm Scheibendurchmesser	7 cm bis 20 cm Arbeitstiefe

Nutzen Sie die besonderen Stärken!

Catros, Catros⁺, Catros^{XL} oder Certos?



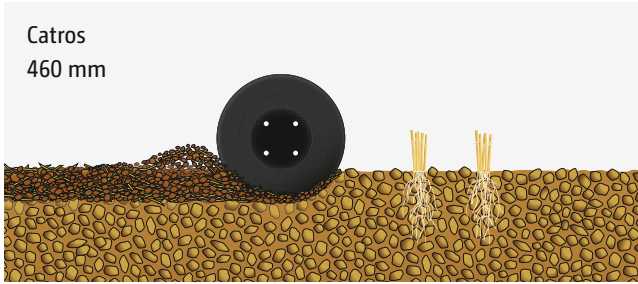
Äußerst niedriger Kraftstoffbedarf

Mit den Kompaktscheibeneggen Catros fahren Sie problemlos Arbeitsgeschwindigkeiten von 12 km/h bis 18 km/h. Das ermöglicht Ihnen enorm hohe Flächenleistungen und reduziert den Arbeitszeitbedarf auf ein Minimum. Entscheidend für den wirtschaftlichen Erfolg sind aber auch die Kraftstoff-, Verschleiß- und Reparaturkosten. Um zuverlässige Zahlen zu diesen Kosten zu ermitteln, hat AMAZONE über mehrere Jahre in Zusammenarbeit mit dem DLG-Testzentrum Groß-Umstadt Versuchsmessungen durchgeführt.

Bei allen Versuchsmessungen erwiesen sich die Kompaktscheibeneggen Catros als äußerst kraftstoffsparsam. So wurden bei der Stoppelbearbeitung mit einer mittleren Arbeitstiefe von 6 cm – abhängig von der Bodenart und Geländetopographie – ein Kraftstoffbedarf von lediglich rund 4 l/ha ermittelt. Ähnlich günstig waren die Verbrauchswerte bei der Saatbettbereitung.



! „AMAZONE gibt den Zugkraftbedarf mit 90 PS (66 kW) an. Wir wollten es wissen und haben uns bewusst für einen leichten Traktor mit 106 PS (78 kW) entschieden. Mit ausreichend Frontballast waren wir begeistert, eine Arbeitsgeschwindigkeit von über zwölf Kilometer pro Stunde auch bei leichter Hangneigung halten zu können.“



Catros-Scheiben
4 mm Materialstärke, 460 mm Durchmesser

Catros-Scheiben – extrem präzise, extrem flach

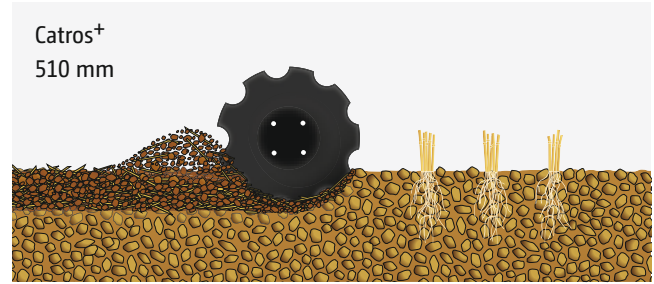
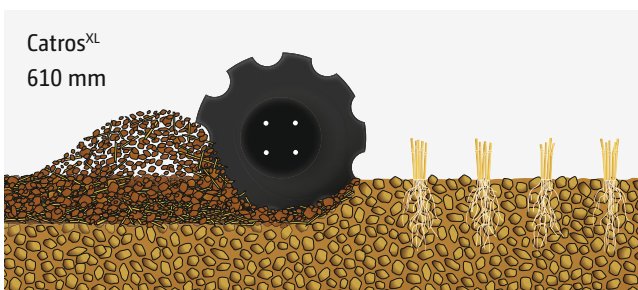
Catros-Scheiben mit 460 mm Durchmesser sind die ideale Lösung für eine präzise, extrem flache und intensiv mischende Stoppelbearbeitung. Damit schaffen Sie zum einen die optimalen Voraussetzungen für das Keimen von Ausfallgetreide und Unkrautsamen, zum anderen für eine schnelle Strohhotte.

- ✔ Arbeitstiefen von 3 cm bis 12 cm
- ✔ Scheibenstärke 4 mm/Scheibendurchmesser 460 mm/ glatt
- ✔ Sehr flache Bearbeitung bei ganzflächigem Schnitt
- ✔ Optimal zur Saatbettbereitung

Catros^{XL}-Scheiben – für große Pflanzenmassen

Die 610 mm großen, gezackten und fein gezackten Catros^{XL}-Scheiben ermöglichen eine tiefere Bearbeitung bei maximaler Durchmischung. Ein perfekter Einzug selbst unter härtesten Bedingungen garantiert Arbeitstiefen von bis zu 16 cm, sodass ein homogenes Einmischen erreicht wird. Optimal für die Einarbeitung von Zwischenfrüchten und Körnermais.

- ✔ Arbeitstiefen von 5 cm bis 16 cm
- ✔ Scheibenstärke 5 mm/Scheibendurchmesser 610 mm/ fein gezackt oder grob gezackt
- ✔ Großer Abstand zwischen Scheiben und Walze
- ✔ Optimal zur Einarbeitung von Zwischenfrüchten und Körnermais



Catros⁺-Scheiben
5 mm Materialstärke, 510 mm Durchmesser

Catros⁺-Scheiben – eine intensivere Einmischung

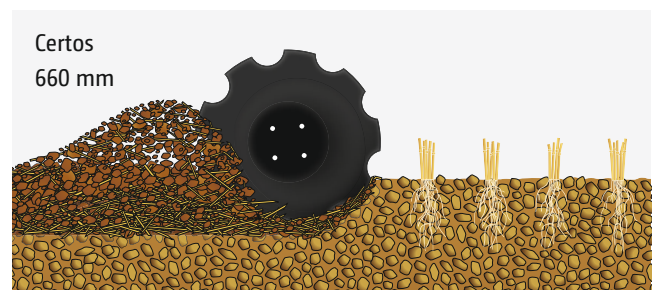
Die Catros⁺-Scheiben mit 510 mm Durchmesser zeichnen sich durch eine aggressivere Arbeitsweise und einen sicheren Einzug auch unter schwierigen Verhältnissen aus. Der optimale Einsatzbereich dieser Scheiben ist die Stoppelbearbeitung, Saatbettbereitung oder auch die Einarbeitung von Zwischenfruchtbeständen.

- ✔ Arbeitstiefen von 5 cm bis 14 cm
- ✔ Scheibenstärke 5 mm/Scheibendurchmesser 510 mm/ glatt oder gezackt
- ✔ Universell für eine intensivere Einmischung
- ✔ Aggressivere Arbeitsweise
- ✔ Einarbeitung von organischen Düngern

Certos-Scheiben – für die mitteltiefe Bodenbearbeitung

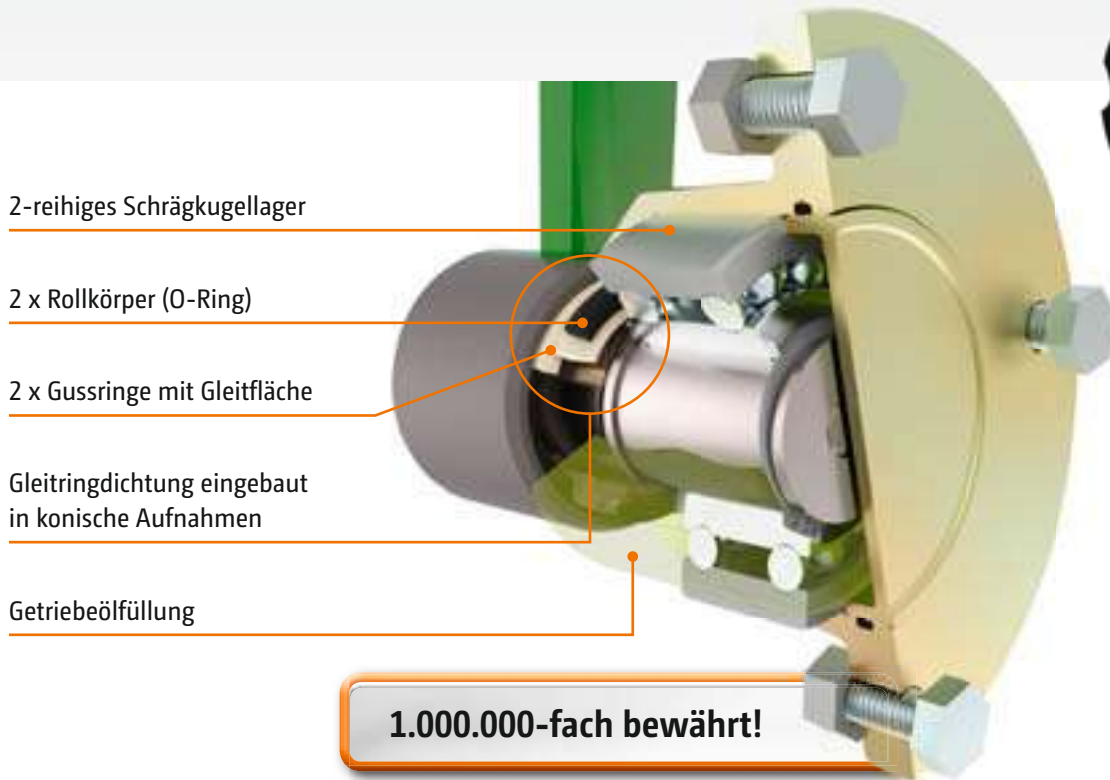
Die Certos-Scheiben mit 660 mm Durchmesser eignen sich besonders gut, für die mitteltiefe und intensive Bodenbearbeitung bis 20 cm. Durch den großen Scheibendurchmesser ist die Einarbeitung von großen Mengen Maisstroh, Sonnenblumenresten, Zwischenfruchtbeständen oder Grünlandumbruch kein Problem. Weiterhin finden die Certos-Scheiben ihren Einsatzbereich auch in Extrembedingungen wie auf harten und trockenen Böden.

- ✔ Arbeitstiefen von 7 cm bis 20 cm
- ✔ Scheibenstärke 5 mm/Scheibendurchmesser 660 mm/ grob gezackt
- ✔ Guter Einzug auch auf schweren Böden durch hohes Eigengewicht
- ✔ Tiefere und intensivere Arbeitsweise bis hin zum Grünlandumbruch



Gleitringdichtung

Zuverlässigkeit und Komfort sind Trumpf



Nie wieder abschmieren – dank wartungsfreier Scheibenlagerung

Ein Abschmieren der Scheibenlagerung ist nicht erforderlich, was den Gesamtwartungsaufwand deutlich reduziert. Gleitringdichtungen werden seit Jahrzehnten im Baumaschinenbereich zur Abdichtung von Laufwerksrollen bei Gleiskettenfahrzeugen eingesetzt und arbeiten auch dort unter härtesten Einsatzbedingungen absolut zuverlässig.

Extra große Scheibenlager

Die Scheibenlager aller Catros über 4 m, der Catros^{XL} und der Certos-2TX sind mit einem noch größeren Außendurchmesser besonders robust dimensioniert. Durch die robuste Bauweise werden Wartungsarbeiten und -kosten nochmals auf ein Minimum reduziert und garantieren lange Laufzeiten unter härtesten Einsatzbedingungen.

❗ „Sehr positiv ist, dass die kompletten Scheibenlager nicht abgeschmiert werden müssen.“

(Agrartechnik · 08/2012)

Ihre Vorteile

- ✔ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ✔ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- ✔ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang

Scheibeneinzelaufhängung

Für eine optimale Bodenkonturanpassung

Steil angewinkelte Scheiben

Mit einem Winkel von 17° bei der vorderen und 14° bei der hinteren Scheibenreihe sind die Catros, Catros⁺ und Catros^{XL}-Scheiben besonders steil angeordnet. Das sichert die fließende Übergabe des Boden-Stroh-Gemisches von der ersten zur zweiten Scheibenreihe und führt zu einer erstklassigen Durchmischung von Erde und Pflanzenmaterial. Im Vergleich mit flach angestellten Scheiben ist der Abwurfwinkel bei steiler Scheibenanordnung deutlich kleiner. So wird das aufgewühlte Boden-Stroh-Gemisch schon vor der Nachlaufwalze wieder richtig auf der Bodenoberfläche abgelegt.

Perfekt – die einzeln aufgehängten Scheiben

Ob Catros, Catros⁺, Catros^{XL} oder Certos, bei allen Maschinen ist jede Scheibe über elastische Gummifederelemente einzeln am Rahmen aufgehängt. Besser als bei Maschinen mit starrer Scheibenaufhängung kann jede Hohl-scheibe individuell der Bodenkontur folgen, sodass Spuren nicht einfach zugeschüttet, sondern tatsächlich bearbeitet werden. So lässt sich auch bei Unebenheiten in der Bodenoberfläche eine gleichmäßig flache Bodenbearbeitung durchführen. Die Einzelaufhängung der Scheiben ermöglicht zugleich den optimalen Durchgang großer Mengen organischer Masse im Vergleich zu einer paarweisen Anordnung und Aufhängung der Scheiben.

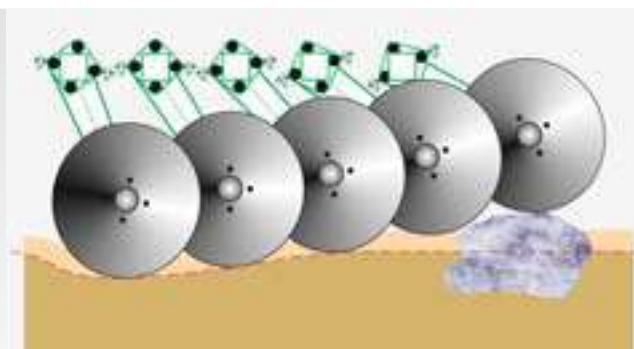
Die großen Scheiben der Certos-2TX sind in der vorderen Reihe mit einem Anstellwinkel von 22° aggressiv eingestellt, sodass sie auch bei schweren Böden ein exzellentes Arbeitsbild hinterlassen und den Untergriff erhöhen.

- Die über ein Langloch in der Höhe einstellbaren Randscheiben ermöglichen einen sauberen Anschluss unter allen Bedingungen.



Sicher und absolut wartungsfrei!

Die elastischen Gummifederelemente an jeder Scheibenaufhängung dienen nicht nur der optimalen Anpassung an die Kontur der Bodenoberfläche, sondern auch als Überlastsicherung für die einzelnen Scheiben. Die groß dimensionierten Gummifedern sind wartungsfrei und zeichnen sich durch einen großen Federweg aus, der Ihnen Sicherheit auch bei großen Steinen bietet.



- Praxisgerecht auch bei den Details:
Bodenanpassung der Einzelscheibensegmente inklusive Überlast- bzw. Steinsicherung



Das starke Einstiegsmodell

Catros Special

Mit **2,5 bis 4 m** Arbeitsbreite

Arbeitstiefe

Catros-Scheiben **3 bis 12 cm**

Catros⁺-Scheiben **5 bis 14 cm**



Top Argumente

- ⊕ Leichtzügig, ab 2,5 m Arbeitsbreite ab 75 PS Traktorleistung
- ⊕ Optimierte Scheibenstellung für sichere Arbeit auch unter schwierigen Bedingungen
- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente serienmäßig
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ Klapp- und einstellbare Randscheibe
- ⊕ Zentrale und einfache mechanische Arbeitstiefenverstellung auf der linken Maschinenseite
- ⊕ Hydraulische Arbeitstiefenverstellung erhältlich
- ⊕ Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich

Leistungsbedarf ab **75 PS**

Bis zu **18 km/h**
Arbeitsgeschwindigkeit



Die Anbauscheibenegge Catros Special eignet sich ideal für die schnelle, flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Mit solider verbauter Technik ist sie in den Arbeitsbreiten von 2,5 m bis 4 m das ideale Einstiegsmodell für kleine bis mittelgroße Betriebe.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/catros-special

Catros Special

mit 2,5 m, 3 m, 3,5 m oder 4 m Arbeitsbreite



- ❗ „Die Tiefe lässt sich bequem von der Seite aus einstellen.“
- ❗ „Die Sicht in das Gerät ist sehr gut. Der Rahmen ist offen konstruiert.“

(top agrar – Fahrbericht · 01/2017)



Hydraulische Arbeitstiefenverstellung

Anbauscheibenegge Catros Special 2503, 3003, 3503, 4003

Dank des einfachen Aufbaus und ihren Arbeitsbreiten von 2,5 m bis 4 m bietet die Anbauscheibenegge Catros Special preisbewussten Betrieben eine passende Lösung. Durch das durchdachte Konzept können alle Grundeinstellungen auf mechanischem Wege, schnell und einfach vorgenommen werden. Die Arbeitstiefeneinstellung erfolgt über das einfache und schnelle Ein- und Ausschwenken von Distanzelementen.

Für mehr Bedienkomfort

Zusätzlich ist eine komfortable hydraulische Arbeitstiefenverstellung erhältlich, mit der eine einfache und präzise Einstellung vom Traktor aus möglich wird.



✔ Arbeitstiefeneinstellung durch Distanzelemente – hier flache Arbeitstiefe



✔ Arbeitstiefeneinstellung durch Distanzelemente – hier mittlere Arbeitstiefe

Randscheiben – für 100% Arbeitsbreite

Dank klappbarer Randscheiben, am Catros Special ab 3 m Arbeitsbreite, kann schnell von der Transport- in die Arbeitsstellung gewechselt werden, sodass im Einsatz immer die effektive Einsatzbreite erreicht wird. Zudem sind diese einstellbar und garantieren einen sehr ebenen Anschluss.

❗ „Zur Transportfahrt muss man die beiden Randscheiben einklappen. Die in Arbeitsstellung 3,54 m breite Maschine bleibt dann auf der Straße unter 3 m.“

(top agrar – Fahrbericht · 01/2017)



✔ Klapp- und einstellbare Randscheibe

Die komfortable Oberklasse

Catros (starr)

Catros-2 (geklappt)

Catros-2TS (geklappt und gezogen)

Mit **3 bis 6 m** Arbeitsbreite

Arbeitstiefe

Catros-Scheiben **3 bis 12 cm**

Catros⁺-Scheiben **5 bis 14 cm**



Top Argumente

- ⊕ Leichtzügig, 3 m Arbeitsbreite ab 90 PS Traktorleistung
- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ Scheibenreihenversatz mit komfortabler mechanischer Schnellverstellung
- ⊕ Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich
- ⊕ Optional hydraulische Arbeitstiefenverstellung inkl. Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe

Leistungsbedarf ab **90 PS**

Bis zu **18 km/h**
Arbeitsgeschwindigkeit



Catros+ 3001 mit GreenDrill 200

Die Kompaktscheibeneggen Catros, Catros+, Catros-2 und Catros-2TS eignen sich ideal für die flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Dank ihrer besonderen Leichtzügigkeit in den Arbeitsbreiten 3 m bis 6 m sind besonders hohe Geschwindigkeiten mit hohen Flächenleistungen möglich.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/catros

Catros

Maschinen für den 3-Punkt-Anbau



Catros 5002-2 mit GreenDrill



Die Starren

Mit Arbeitsbreiten von 3 m bis 4 m sind die starren 3-Punkt-Anbaumaschinen mit ihrer hohen Arbeitsgeschwindigkeit sehr leistungsstark.

Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 3001	3,0 m
Catros/Catros ⁺ 3501	3,5 m
Catros/Catros ⁺ 4001	4,0 m

Die hydraulisch Klappbaren

Die hydraulisch klappbaren 3-Punkt-Anbaumaschinen mit Arbeitsbreiten von 4 m bis 6 m eignen sich ideal für höchste Ansprüche an die Flächen- bzw. Tagesleistung.

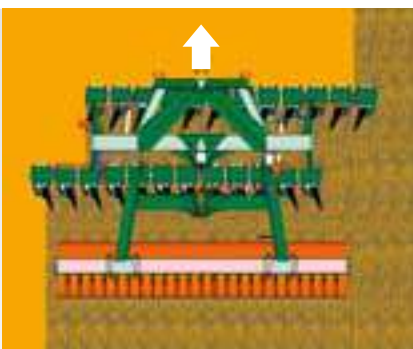
Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros ⁺ 4002-2	4,0 m
Catros/Catros ⁺ 5002-2	5,0 m
Catros/Catros ⁺ 6002-2	6,0 m

Optimale Einstellung des Scheibenreihenversatzes

Dank eines unkomplizierten und kompakten Aufbaus ist der Einstellaufwand bei allen Catros minimal. Bei extremen Einsatzbedingungen lässt sich die Stellung der Scheibenreihen an die Gegebenheiten anpassen. So können Sie, falls der Boden nicht ganzflächig geschnitten wird, den Versatz der beiden Scheibenreihen schnell, einfach und werkzeuglos über eine Verschiebeeinheit optimieren. Ein weiterer Vorteil ist das Nachstellen des Scheibenreihenversatzes bei verschlissenen Scheiben. Die Justierung erfolgt über einen Vierkant-Exzenterbolzen, der gleichzeitig als Anschlag dient.

Bei den starren Catros in 3 m und 3,5 m Arbeitsbreite werden mit Hilfe der Verschiebeeinheit die beiden Scheibenreihen für den Transport zueinander geschoben und in Transportstellung verriegelt. Vor der Arbeit werden sie dann wieder entriegelt und auseinander geschoben. Dadurch wird ein sicherer Straßentransport trotz voller Arbeitsbreite ermöglicht. Das Verschieben erfolgt über den Bodenwiderstand.

Optional ist eine komfortable hydraulische Verschiebeeinheit erhältlich.



Catros-2TS

Einsatzflexibilität mit Schwenkfahrwerk – auch bei geringer Hubkraft



Catros⁺ 6002-2TS im Einsatz

- ❗ „Die Catros⁺ zieht gut ein und schneidet die Stoppeln schön aus dem Boden.“
- ❗ „Selbst bei maximaler Tiefe und mit voll entlasteter Walze liegt die Catros⁺ sehr ruhig. Wir konnten weder ein Wippen noch zu starken Seitenzug beobachten.“

(dlz Praxis Technik · 05/2011)



Catros+ 6002-2TS beim Straßentransport mit 40 km/h*



Catros+ 6002-2TS – Wenden auf der Walze

Die komfortable Oberklasse

Zur Grundausstattung der Anhängemaschinen Catros-2TS mit 4 m bis 6 m Arbeitsbreite gehört ein schwenkbares Fahrwerk mit Anhängedeichsel. Catros-2TS-Maschinen zeichnen sich durch eine hohe Laufruhe aus, weil das Fahrwerk während der Arbeit komplett über den Arbeitsrahmen geschwenkt wird. Darüber hinaus verstärkt das Gewicht des Fahrwerks den gleichmäßigen Bodeneinzug der Maschine unter harten Bedingungen. Serienmäßig verfügt die Catros-2TS über die Schwingungstilgung, sodass dieser auch unter harten Bedingungen ein sehr ruhiges Laufverhalten aufweist. Die Catros-2TS bietet eine hohe Einsatzflexibilität bei geringem Hubkraftbedarf.

Typ	Arbeitsbreite
Catros/Catros+ 4002-2TS	4,0 m
Catros/Catros+ 5002-2TS	5,0 m
Catros/Catros+ 6002-2TS	6,0 m

* Bitte nationale Verkehrsvorschriften beachten!

Wenden auf der Walze

In Kombination mit verschiedenen Nachlaufwalzen bieten die Catros-2TS und die Catros+-2TS die Möglichkeit des Wendens auf der Walze. Am Vorgewende wird die Maschine so einfach über die Unterlenker ausgehoben und die Maschine läuft beim Wendevorgang auf der Walze. Der Wendevorgang am Vorgewende ist somit einfach, schnell und bodenschonend realisiert.

Damit Sie nur „so tief wie nötig“ arbeiten

Die Catros für den 3-Punkt-Anbau als auch die Typen der Catros-2TS sind mit einer stufenlosen mechanischen Tiefeneinstellung ausgestattet, die sich zentral an der Maschine befindet. Durch diese kann die Maschine sehr schnell und einfach den jeweiligen Einsatzbedingungen angepasst werden. Sie arbeiten mit der Kompaktscheibenege immer nur so tief wie nötig – das spart Kraftstoff.

Hydraulische Tiefenverstellung

Optional wählbar, stellt die hydraulische Tiefenverstellung einen großen Komfort dar, da mit dieser auch während der Fahrt aus der Traktorkabine heraus die Arbeitstiefe eingestellt werden kann. Zusätzlich dient eine Skala zur Orientierung. Somit kann in der Fläche so flach wie nötig und an Vorgewenden und in Fahrspuren bequem tiefer gearbeitet werden.



Die Großen

Catros⁺-2TX

Mit **510-mm-Scheiben**
glatt oder gezackt

Arbeitstiefe

Catros⁺-Scheiben **5 bis 14 cm**



Top Argumente

- ⊕ Leichtzügig, 7 m Arbeitsbreite ab 210 PS Traktorleistung
- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ Das Mittelfahrwerk verleiht der Maschine eine hohe Wendigkeit und Schlagkraft auf der Straße
- ⊕ Hydraulische Arbeitstiefenverstellung inkl. Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe
- ⊕ ContourFrame für optimale Bodenpassung der einzelnen Ausleger
- ⊕ Optionale Crushboards zur Saatbettbereitung möglich
- ⊕ Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich

Mit **7 bis 9 m** Arbeitsbreite

Mit **ContourFrame**

Leistungsbedarf ab **210 PS**

Bis zu **18 km/h** Arbeitsgeschwindigkeit



Die Anhängescheibenegge Catros-2TX eignet sich ideal für die flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Das Mittelfahrwerk verleiht der Maschine eine besondere Wendigkeit und erlaubt sichere und schnelle Straßenfahrten, trotz Arbeitsbreiten von 7 m bis 9 m. Die ausgesprochene Laufruhe und Leichtzügigkeit garantieren höchsten Fahrkomfort bei höchster Schlagkraft.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/catros-2tx

Catros⁺-2TX

Für maximale Flächenleistungen mit Mittelfahrwerk



Catros⁺ 8003-2TX mit Keilringwalzen mit Matrixreifenprofil in 8 m Arbeitsbreite

Komfort ist Trumpf

Leichtzügler für maximale Flächenleistungen

Zur Grundausstattung der Anhängemaschinen Catros⁺-2TX mit 7 m, 8 m und 9 m Arbeitsbreite gehört ein schwenkbares Mittelfahrwerk.

Catros⁺-2TX-Maschinen zeichnen sich durch eine hohe Laufruhe aus, weil das Gewicht des Fahrwerks gleichmäßig auf Scheibenfeld und die Nachlaufwalzen drückt. Darüber hinaus verstärkt das Gewicht des Fahrwerks den gleichmäßigen Bodeneinzug der Maschine. Dank des Mittelfahrwerks sind die Catros⁺-2TX-Maschinen sehr wendig. Ein zusätzliches Plus ist ihre Einsatzflexibilität, da eine Vielzahl von möglichen Nachlaufwalzen zur Verfügung stehen.

Die Catros⁺-2TX sind mit gezackten oder glatten Scheiben im Durchmesser 510 mm ausgerüstet und ermöglichen so Arbeitstiefen von 5 bis 14 cm.

Die Arbeitstiefeneinstellung der Catros⁺-2TX erfolgt serienmäßig hydraulisch. Die stufenlose Einstellung der Zylinder bewirkt ein Verdrehen der Aufhängung des Scheibenfeldes, wodurch die Arbeitstiefe verändert wird. Dabei ist eine Einstellung der Stützräder bei einer Änderung der Arbeitstiefe nicht notwendig.

Typ	Arbeitsbreite
Catros ⁺ 7003-2TX	7,0 m
Catros ⁺ 8003-2TX	8,0 m
Catros ⁺ 9003-2TX	9,0 m



Das Flaggschiff

Catros⁺ 12003-2TS

Mit **510-mm-Scheiben**
glatt oder gezackt

Arbeitstiefe

Catros⁺-Scheiben **5 bis 14 cm**



Top Argumente

- ⊕ Gigantische 12 m Arbeitsbreite ab 360 PS Traktorleistung
- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ ContourFrame für optimale Bodenanpassung der einzelnen Ausleger
- ⊕ Auf besonders harten Bodenverhältnissen kann die Arbeitsbreite auf 7 m reduziert werden, um den Einzug zu verbessern
- ⊕ Optional zuschaltbarer Schwingungsausgleich der Deichsel sorgt für optimale Arbeitsqualität

Mit **12 m** Arbeitsbreite

Leistungsbedarf ab **360 PS**

Mit **ContourFrame**

Bis zu **18 km/h** Arbeitsgeschwindigkeit



Die Anhängescheibenegge Catros+ 12003-2TS eignet sich ideal für die flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Dank ihrer besonderen Leichtzügigkeit trotz ihrer Arbeitsbreite von 12 m sind besonders hohe Geschwindigkeiten mit hohen Flächenleistungen möglich – und das zugleich äußerst wirtschaftlich mit rekordverdächtig niedrigem Kraftstoffverbrauch.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/catros-12003-2ts

Pure Schlagkraft – die Catros⁺ 12003-2TS



Catros⁺ 12003-2TS beim Stoppelsturz

- ❗ „AMAZONE hat mit der neuen Catros⁺ 12003-2TS richtig Schlagkraft auf die Scheiben gestellt.“
- ❗ „Wir haben mit der neuen Catros⁺ auf Weizenstoppeln gearbeitet und hier den ersten Stoppelsturz verrichtet. Eingestellt war die Maschine auf eine Arbeitstiefe von etwa 5 bis 6 cm, die sie gut eingehalten hat.“
(profi Ausgabe 12-2015 · „Fahrbericht AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS“)



❗ „Drei Meter breit und unter vier Meter hoch, dazu für 40 km/h zugelassen: Schlagkraft also auch beim Transport.“*
 (profi Ausgabe 12-2015 · „Fahrbericht AMAZONE Catros+ 12003-2TS“)

Reduzierung der Arbeitsbreite auf 7 m

Mehr Schlagkraft! Das Flaggschiff mit 12 m

Die Catros+ 12003-2TS rundet das Arbeitsbreitenspektrum der Catros-Produktbereiche nach oben ab. Mit 12-m-Arbeitsbreite und der Möglichkeit auf der Walze zu wenden, schafft die Catros+ 12003-2TS hohe Flächenleistungen und bietet enorme Schlagkraft für Großbetriebe und Lohnunternehmer.

Die Catros+ 12003-2TS ist mit gezackten oder glatten Scheiben im Durchmesser 510 mm ausgerüstet und ermöglicht so Arbeitstiefen von 5 bis 14 cm.

Die Arbeitstiefe wird an nur einem Punkt an den vier Scheibensegmenten schnell und einfach eingestellt. An jedem der Segmente sitzt ein Hydraulikzylinder, bei dem durch das Ein- und Ausschwenken von Distanzelementen der Aushubweg der Kolbenstange begrenzt wird. Die vordere und hintere Scheibenreihe stellen sich dabei automatisch ein. Zusätzlich ist eine hydraulische Arbeitstiefenverstellung erhältlich.

Trotz der großen Arbeitsbreite von 12 m kann die Maschine durch eine kompakte Bauweise überzeugen. Für den Straßen-transport wird die Catros+ 12003-2TS auf 3 m Transportbreite bei einer Transporthöhe von 4 m zusammengeklappt. Besonders praktisch ist der integrierte Schwingungsausgleich an der Deichsel der Catros+ 12003-2TS. Dieser kann bei Bedarf zugeschaltet werden und verringert effektiv ein Aufnicken oder Springen der Maschine.

Mehr Power! Reduzierung der Arbeitsbreite

Unter besonders harten Bodenverhältnissen, wie z. B. auf dem Vorgewende, kann die Arbeitsbreite vorübergehend auf 7 m reduziert werden, um so den Einzug zu verbessern.

Mehr Komfort!

Die großdimensionierten Fahrwerksräder der Größe 700/50-26.5 sorgen für eine sehr gute Straßenlage der Maschine. Zur Erzielung des maximalen Komforts bietet AMAZONE optional eine elektrische Zentralschmierung an. Durch eine automatisierte Gerätepflege wird eine maximale Schlagkraft der Catros+ 12003-2TS erreicht.

Typ	Arbeitsbreite
Catros+ 12003-2TS	12,0 m



Hydraulische Arbeitstiefenverstellung mit gut ablesbarer Skala

* Bitte nationale Verkehrsvorschriften beachten!

ContourFrame

Für die Catros⁺-2TX und Catros⁺ 12003-2TS



Catros⁺ 8003-2TX mit Keilringwalzen mit Matrixreifenprofil in 8 m Arbeitsbreite



❗ „Positiv fällt neben dem guten Handling vor allem die Bodenadaptation auf.“
(traction Ausgabe 09/10-2016 · „Kompakte Schlagkraft“ Arbeitsprobe Catros+ 12003-2TS)

Optimale Bodenadaptation

Die Anhängescheibeneggen Catros+ -2TX und die Catros+ 12003-2TS sind in unterschiedliche Segmente geteilt, so dass jedes dieser Segmente eine gleichmäßige Arbeitstiefe garantiert und auch beim Arbeiten am Hang und in Senken eine gleiche Tiefe gewährleistet. Die Catros+ -2TX-Typen verfügen über 2 Außensegmente und jeweils ein Mittelsegment. Die Catros+ 12003-2TS über 2 Außensegmente und 2 Mittelsegmente. Im hinteren Bereich der Maschine erfolgt die Tiefenführung der Segmente grundsätzlich über die Nachlaufwalze. Im vorderen Bereich werden die 2 Außensegmente bei der Catros+ -2TX über die Stützräder und das Mittelsegment über die Deichsel abgestützt. Bei der Catros+ 12003-2TS erfolgt die vordere Abstützung aller 4 Segmente über jeweils ein Stützrad.

Durch den kurzen Abstand zwischen Stützrädern und Walze ist eine sehr gute Konturanpassung an Kuppen und Senken möglich.

Perfekte Arbeitsqualität

Da sowohl das Gewicht des Mittelfahrwerks der Catros-2TX als auch das Gewicht des Heckfahrwerks der Catros-2TS während der Arbeit komplett auf die Scheiben wirken, wird auch unter harten Bedingungen ein gutes Eindringverhalten der Scheiben sichergestellt.

Ruhiger und gleichmäßiger Lauf

Über Hydrospeicher werden die Ausleger im Einsatz hydraulisch vorgespannt. Die hydraulische Vorspannung ermöglicht eine individuelle Bodenadaptation für jedes der Segmente, sowohl nach oben als auch nach unten. Der gesamte Maschinenrahmen passt sich somit optimal der Geländekontur an und ermöglicht ein gleichmäßiges Arbeitsbild über die gesamte Arbeitsbreite. Dank der individuellen Anpassung wird auch bei schwierigen Arbeitsbedingungen ein ruhiger Lauf möglich und somit eine gleichmäßige Arbeitsqualität garantiert.

❗ „Einfach ist vor allem auch die Einstellung der Maschine.“
(profi Ausgabe 12-2015 · „Fahrbericht AMAZONE Catros+ 12003-2TS“)

Für große Pflanzenmassen

Catros^{XL}

Mit **610-mm-Scheiben**

fein gezackt oder grob gezackt

Arbeitstiefe

Catros^{XL}-Scheiben **5 bis 16 cm**



Top Argumente

- ⊕ Optimierte Scheibenstellung für sichere Arbeit auch unter schwierigen Bedingungen
- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente serienmäßig
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ Klapp- und einstellbare Randscheibe
- ⊕ Offene Rahmenbauweise für optimalen Durchgang
- ⊕ 610 mm große Scheiben für viel organische Masse
- ⊕ Breites Einsatzspektrum
- ⊕ Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich

Mit **3 m, 3,5 m** und **4 m** Arbeitsbreite

Leistungsbedarf ab **120 PS**

Bis zu **18 km/h** Arbeitsgeschwindigkeit



Die Kompaktscheibenegge Catros^{XL} eignet sich aufgrund der offenen Rahmenbauweise und dem großen Durchgang optimal für Betriebe mit viel Organik. Durch die großen 610 mm fein oder grob gezackten Scheiben stellen Arbeitstiefen bis zu 16 cm kein Problem dar. Mit Arbeitsbreiten von 3 m bis 4 m und Arbeitsgeschwindigkeiten von 12 bis 18 km/h lassen sich hohe Flächenleistungen mit sehr gutem Arbeitsergebnis realisieren.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/catros-XL

Catros^{XL}

XL-Leistung beim Stoppelumbruch



Catros^{XL} 3003 im Praxiseinsatz



Für bis zu 16 cm Arbeitstiefe

Mit den neuen Catros^{XL} präsentiert AMAZONE den neuesten Produktbereich der Kompaktscheibeneggen. In den Arbeitsbreiten von 3 m bis 4 m ergänzen die Catros^{XL} die Catros- und Catros⁺-Anbauscheibeneggen. Besonderheiten der Catros^{XL} sind größere Catros^{XL}-Scheiben mit 610 mm Durchmesser und ein größerer Abstand zwischen den Scheibenreihen, sodass Arbeitstiefen von bis zu 16 cm möglich sind. Die neuen Catros^{XL}-Scheiben gibt es in fein gezackter und grob gezackter Ausführung.

Für große Pflanzenmassen

Aufgrund des größeren Scheibenabstands zeichnet sich die Catros^{XL} besonders durch einen großen Durchgang aus. Dank der offenen Rahmenbauweise ist die Einarbeitung von Zwischenfrüchten, Körnermaisstroh oder Kartoffelkraut problemlos neben der Stoppelbearbeitung möglich. Natürlich kann die Catros^{XL} aber auch wie alle anderen Typen optimal zur Saatbettvorbereitung eingesetzt werden.

Typ	Arbeitsbreite
Catros ^{XL} 3003	3,0 m
Catros ^{XL} 3503	3,5 m
Catros ^{XL} 4003	4,0 m

Mit Vollgas voraus!

Wie auch bei der Catros- und der Catros⁺-Kompaktscheibenegge, garantiert die Catros^{XL} bei Arbeitsgeschwindigkeiten von 12 bis 18 km/h ein perfektes Arbeitsergebnis und hohe Flächenleistungen. Die Einstellung der Arbeitstiefe geschieht mechanisch über Einstellspindeln oder optional komfortabel

über die hydraulische Tiefenverstellung. Für saubere Anschlussfahrten und einen schnellen Wechsel von Arbeits- in Transportstellung, sorgen die klapp- und einstellbaren Randscheiben sowie das einstellbare Randblech vor der Walze.

Die große Kompaktscheibenegge

Certos-2TX

Extrem große

660-mm-Scheiben

Arbeitstiefe

Certos-Scheibe **7 bis 20 cm**



Top Argumente

- ⊕ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ⊕ Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- ⊕ Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- ⊕ Hydraulischer Obergurt wirkt dem Schrägzug entgegen und ermöglicht Arbeiten an Hängen
- ⊕ Intensive Durchmischung, Einarbeitung und hohe Durchsatzleistung von großen Pflanzenmassen
- ⊕ Das Mittelfahrwerk verleiht der Maschine hohe Wendigkeit und Schlagkraft
- ⊕ Großer Abstand zwischen Scheiben und Nachlaufwalze zur optimalen Durchmischung
- ⊕ Hydraulische Arbeitstiefenverstellung inkl. Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe
- ⊕ Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich
- ⊕ Optionale Crushboards zur Saatbettbereitung möglich

Mit **4 bis 7 m** Arbeitsbreite

Leistungsbedarf ab **160 PS**

Bis zu **15 km/h** Arbeitsgeschwindigkeit



Die Anhängescheibenegge Certos-2TX eignet sich ideal für die intensiv mischende Bodenbearbeitung bis hin zur mitteltiefen Bodenbearbeitung. Mit den 660 mm großen Scheiben dringt die Certos-2TX bis zu 20 cm tief in den Boden ein und arbeitet auch große Mengen organischen Materials verstopfungsfrei ein. Dank seines breiten Arbeitspektrums bietet die Certos-2TX mit Arbeitsbreiten von 4 m bis 7 m kraftvolle Allrounder für jeden Betrieb.



MEHR INFORMATIONEN
www.amazone.de/certos-2tx

Ob flach oder tief – immer schnell und intensiv



Certos 5001-2TX mit unter 3 m Transportbreite

❗ „Die ganze Arbeit mit der Certos geht gut von der Hand, nicht zuletzt, weil das Fahrwerk zwischen den Scheibenreihen und der Walze sitzt, was der Wendigkeit sehr zugutekommt.“
(profi „Praxisbericht AMAZONE Certos 4001-2TX“ · Ausgabe 07/2017)

❗ „Insbesondere die clevere Ausschaltung des Seitenzugs über eine hydraulische Neigungsverstellung der Scheibenreihen hat uns sehr gut gefallen.“
(profi „Praxisbericht AMAZONE Certos 4001-2TX“ · Ausgabe 07/2017)



Die Arbeitstiefenanzeige des Crushboards (links) und des Scheibenfelds (rechts)



Certos 5001-2TX in 5 m Arbeitsbreite

Perfektes Arbeitsergebnis

Der Scheibendurchmesser von Kompaktscheibeneggen hat maßgeblichen Einfluss auf die Arbeitstiefe und die Qualität der Bearbeitung. Die gezackten und mit 660 mm Durchmesser sehr großen Scheiben der Certos-2TX sind in der vorderen Reihe mit einem Anstellwinkel von 22° besonders aggressiv eingestellt, sodass sie auch bei schweren Böden ein exzellentes Arbeitsbild hinterlassen und den Untergriff erhöhen.

Mittelfahrwerk

Das integrierte Mittelfahrwerk, ausgestattet mit der Bereifung 550/45-22,5 bzw. 400/60-22,5, sorgt für eine hohe Wendigkeit der Maschine im Feld und auch auf der Straße. Die Position des Fahrwerks garantiert eine gute Gewichtsverteilung und erlaubt den Einsatz aller AMAZONE Nachlaufwalzen, um so je nach Bodenverhältnissen die passende Nachlaufwalze einsetzen zu können. Um ein Aufnicken der Maschine zu verhindern, verfügt die Certos-2TX serienmäßig über eine Deichseldämpfung, deren Druck situationsbedingt angepasst werden kann.

Typ	Arbeitsbreite
Certos 4001-2TX	4,0 m
Certos 5001-2TX	5,0 m
Certos 6001-2TX	6,0 m
Certos 7001-2TX	7,0 m

Hydraulischer Obergurt

Um einen evtl. Schrägzug der Maschine ausgleichen zu können, bietet die Certos einen zusätzlichen hydraulischen Obergurt an. Der zusätzliche Zylinder am Heck der Maschine bewirkt, dass die Maschine einfach und sehr feinstufig korrigiert werden kann. Über ein zusätzliches DW-Steuergerät kann von der Traktorkabine aus, die Maschine optimal angepasst werden. Besonders an Hängen ist der Obergurt von Vorteil.

❗ „Sind erst einmal die Leitbleche und der Seitenzug eingestellt, kann man im Prinzip von Acker zu Acker fahren – ohne viel Einstellarbeiten.“

(profi „Praxisbericht AMAZONE Certos 4001-2TX“ · Ausgabe 07/2017)



An alles gedacht!

Komfortabel und zuverlässig

Anhängung, für jeden Traktor

Für alle Kompaktscheibeneggen stehen umfangreiche und passende Anbau- und Anhängemöglichkeiten für jeden Traktor zur Verfügung. Eine Flanschplatte ermöglicht ein einfaches und schnelles Umschrauben der Anhängung. Somit kann für jeden Traktor die passende Anhängung ausgewählt werden, egal ob Unterlenkeranhängungen KAT II, III, III-N, IV, IV-N, V, verschiedene Zugösen als auch die Zugkugelpkupplung K80.



	Catros Special		Catros 01	Catros 02-2	Catros ^{XL}	Catros-2TS	Catros ⁺ -2TX	Catros ⁺ 12003-2TS	Certos-2TX
	2,5–3 m	3,5–4 m							
KAT II	X		X	X					
KAT III	X	X		X	X	X	X	X	X
KAT III-N	X	X	X	X	X				
KAT IV				X					
KAT IV-N						X	X	X	X
KAT V (K700)				X		X	X	X	X
K80						X	X	X	X
Zugösen						X	X	X	X

mit Adapterdreieck

Schnell und wendig und mit viel Potential!

Das Schwenk- als auch das Mittelfahrwerk verleihen allen Anhängescheibeneggen eine hohe Wendigkeit und sehr gute Fahreigenschaften. Zügig auf 3 m Transportbreite geklappt, sind alle Anhängescheibeneggen auch auf der Straße besonders sicher unterwegs.

Ausgestattet mit einer Druckluftbremse ist für alle Anhängescheibeneggen eine schnelle Transportfahrt mit einer 40-km/h-Zulassung möglich.*



Schneller Klappvorgang bei der Certos

* Bitte nationale Verkehrsvorschriften beachten!



Für ganz schwere Verhältnisse

Um den Bodeneinzug auf ausgetrockneten, harten Böden zu verstärken, stehen als Sonderausstattung teils Zusatzgewichte zur Verfügung. Ein Gewichtssatz besteht aus vier 25 kg schweren Elementen. Das maximale Zusatzgewicht beträgt bei starren Maschinen 200 kg, bei klappbaren 3-Punkt-Anbaumaschinen und bei den Typen der Catros-2TS (4 m bis 6 m Arbeitsbreite) 300 kg.

Transport-Box

Mit der optionalen Transport-Box an der Catros⁺-2TX bietet sich ein zusätzlicher und wertvoller Stauraum, der an der Deichsel montiert werden kann.

Crushboard – zur optimalen Saatbettbereitung

Um eine noch bessere Einebnung und Krümelung zu erzielen, stehen optional Crushboards für die Catros-2TX und die Certos-2TX zur Verfügung. Durch diese Sonderausstattung können beispielsweise nach dem Pflügen grobschollige Oberflächenkluten gebrochen werden und das Saatbett optimal vorbereitet werden. Die Tiefeneinstellung erfolgt stufenlos mechanisch. Optional wird auch eine komfortable hydraulische Tiefenverstellung angeboten, die eine sehr präzise und stufenlose Einstellung vom Traktorsitz aus ermöglicht.

Optimale Rückverfestigung

Je nach Bodenart sorgen verschiedene Nachläufer für intensive Krümelung und Rückverfestigung. Zum Tausch der Walzen müssen lediglich Bügel gelöst werden. Der große Abstand zwischen Scheibe und Nachlaufwalze sorgt dafür, dass der Boden wieder beruhigt wird und von der nachfolgenden Nachlaufwalze bestmöglich rückverfestigt werden kann.



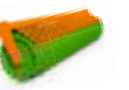





Crushboard mit hydraulischer Tiefenverstellung und übersichtlicher Skala




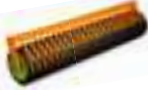



Nachlaufwalzen

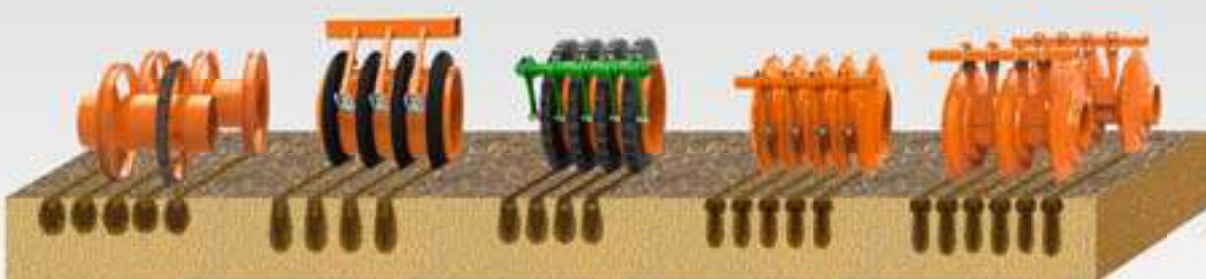
Rückverfestigung und Tiefenführung

							
	Stabwalze SW 520 mm	Stabwalze SW 600 mm	Zahnpackerwalze PW 600 mm	Tandemwalze TW 520/380 mm	Winkelprofilwalze WW 580 mm	U-Profilwalze UW 580 mm	
schwere Böden	Krümelung	○	+	+	+	++	○
	Rückverfestigung	○	○	+	○	+	○
	Eigenantrieb (Schieben)	++	++	++	++	+	+
	Tragfähigkeit	++	++	++	++	+	++
	Unempfindlichkeit gegen Steine	○	+	++	○	–	++
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	+	+	++	○	+	+
	Geringe Verstopfungsneigung	+	+	++	+	+	+
mittlere Böden	Krümelung	+	+	+	++	++	○
	Rückverfestigung	○	○	+	○	++	+
	Eigenantrieb (Schieben)	++	++	+	+	+	+
	Tragfähigkeit	+	++	++	+	++	++
	Unempfindlichkeit gegen Steine	○	+	++	○	–	++
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	+	+	++	○	+	++
	Geringe Verstopfungsneigung	+	+	++	+	+	++
leichte Böden	Krümelung	+	++	+	++	+	+
	Rückverfestigung	○	○	+	○	+	+
	Eigenantrieb (Schieben)	++	++	+	+	+	+
	Tragfähigkeit	○	+	+	+	+	++
	Unempfindlichkeit gegen Steine	○	+	++	○	–	++
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	+	+	++	○	+	++
	Geringe Verstopfungsneigung	+	+	++	+	+	++

– weniger gut geeignet ○ geeignet + gut geeignet ++ sehr gut geeignet



						
	Doppel-U-Profilwalze DUW 580 mm	Keilringwalze KW 580 mm	Keilringwalze mit Matrixreifenprofil KWM 650 mm	Disc-Walze DW 600 mm	Doppel-Disc-Walze DDW 600 mm	
schwere Böden	Krümung	○	○	+	+	++
	Rückverfestigung	○	+	++	++	++
	Eigenantrieb (Schieben)	++	+	++	++	++
	Tragfähigkeit	++	++	++	++	++
	Unempfindlichkeit gegen Steine	++	+	+	++	++
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	+	+	++	++	++
	Geringe Verstopfungsneigung	++	++	++	++	++
mittlere Böden	Krümung	+	+	+	+	+
	Rückverfestigung	+	++	++	++	++
	Eigenantrieb (Schieben)	++	+	++	++	++
	Tragfähigkeit	++	++	++	++	++
	Unempfindlichkeit gegen Steine	++	+	+	++	++
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	++	+	++	++	++
	Geringe Verstopfungsneigung	++	++	++	++	++
leichte Böden	Krümung	+	+	+	+	+
	Rückverfestigung	+	++	++	++	++
	Eigenantrieb (Schieben)	+	+	++	+	+
	Tragfähigkeit	++	+	++	+	+
	Unempfindlichkeit gegen Steine	++	+	+	++	+
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben	++	+	++	++	++
	Geringe Verstopfungsneigung	++	++	++	++	++



Nachlaufwalzen- und Striegelkombinationen



Die perfekte Ergänzung zur Saatbettbereitung

Für die Saatbettbereitung zu Mais oder Zuckerrüben können die AMAZONE Kompaktscheibeneggen bei vielen der Walzen zusätzlich mit einem Striegel ausgerüstet werden. Striegel schaffen eine sehr feinkrümelige Bodenstruktur und damit

die perfekten Keimbedingungen für nachfolgende Kulturen. Ein weiterer Vorteil bei dem Einsatz eines Striegels ist die Optimierung der Strohverteilung.

Striegelauswahl



Striegelsystem*
für die Nachlaufwalzen SW, PW, KW & UW



Striegelsystem
für die Nachlaufwalze KWM & DW

			Stabwalze SW 520 mm					Stabwalze SW 600 mm					Zahnpackerwalze PW 600 mm					Tandemwalze TW 520/380 mm					Winkelprofilwalze WW 580 mm					U-Profilwalze UW 580 mm																
			2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0												
Catros	starr	Special	2503	1x ¹					1x ¹						1x ¹							1x ¹										1x ^{1,5}												
			3003		1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ^{1,5}											
			3503			1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ^{1,5}										
			4003				1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ¹							1x ^{1,5}									
	3001			1x ¹							1x ¹								1x ¹							1x ¹							1x ^{1,5}											
	3501				1x ¹							1x ¹								1x ¹							1x ¹							1x ^{1,5}										
	4001					1x ¹							1x ¹								1x ¹						1x ¹							1x ^{1,5}										
	klappbar			4002-2	2x ¹						2x ¹						2x ¹										2x ¹							2x ^{1,5}										
				5002-2		2x ¹						2x ¹						2x ¹									2x ¹								2x ^{1,5}									
				6002-2			2x ¹						2x ¹						2x ¹									2x ¹								2x ^{1,5}								
		pro		5002-2									2x ¹						2x ¹									2x ¹								2x ^{1,5}								
			6002-2										2x ¹						2x ¹									2x ¹								2x ^{1,5}								
				4002-2TS	2x ¹						2x ¹						2x ¹			2x							2x ¹																	
				5002-2TS		2x ¹							2x ¹							2x								2x ¹																
				6002-2TS			2x ¹						2x ¹							2x								2x ¹																
				7003-2TX	2x ¹		1x ¹					2x ¹		1x ¹				2x ¹			2x ³		1x ³				2x ¹		1x ⁴					2x ^{1,5}				1x ^{1,5}						
				8003-2TX	2x ¹	2x ¹	1x ¹					2x ¹	1x ¹				2x ¹	1x ¹			2x ²	1x ³					2x ¹	1x ⁴					2x ^{1,5}		1x ^{1,5}									
			9003-2TX	2x ¹	2x ¹						2x ¹	2x ¹				2x ¹	2x ¹			2x ³	2x ³					2x ¹	2x ⁴					2x ^{1,5}	2x ^{1,5}											
			12003-2TS								2x		2x														2x								2x									
Catros st	starr		3003			1x ¹					1x ¹						1x ¹									1x ¹										1x ¹								
			3503				1x ¹					1x ¹						1x ¹									1x ¹											1x ¹						
			4003					1x ¹					1x ¹						1x ¹								1x ¹												1x ¹					
Certos	klappbar		4001-2TX	2x ¹						2x ¹						2x ¹				2x ³					2x ¹																			
			5001-2TX		2x ¹							2x ¹									2x ³						2x ¹																	
			6001-2TX			2x ¹							2x ¹									2x ³						2x ¹																
			7001-2TX				2x ¹						2x ¹										2x ³						2x ¹															

			Doppel-U-Profilwalze DUW 580 mm					Keilringwalze KW 580 mm				Keilringwalze mit Matrixreifenprofil KWM 650 mm					Disc-Walze DW 600 mm					Doppel-Disc-Walze DDW 600 mm																				
			2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0															
Catros	starr	Special	2503	1x ³						1x ¹						1x ²				1x						1x																
			3003		1x ³						1x ¹						1x ²						1x					1x														
			3503			1x ³						1x ¹					1x ²							1x						1x												
			4003				1x ³					1x ¹						1x ²							1x						1x											
	3001			1x ³						1x ¹						1x ²							1x					1x														
	3501				1x ³						1x ¹						1x ²										1x															
	4001					1x ³					1x ¹						1x ²										1x															
	klappbar			4002-2	2x ³						2x ¹						2x ²					2x					2x															
				5002-2		2x ³						2x ¹						2x ²				2x					2x															
				6002-2			2x ³						2x ¹					2x ²					2x					2x														
		pro		5002-2									2x ¹					2x ²					2x					2x														
			6002-2										2x ¹					2x ²					2x					2x														
			4002-2TS	2x						2x ¹						2x					2x						2x															
			5002-2TS		2x							2x ¹					2x					2x						2x														
			6002-2TS			2x						2x ¹					2x					2x						2x														
			7003-2TX	2x ³		1x ³					2x ¹		1x ¹				2x ²		1x ²			2x		1x			2x		1x													
			8003-2TX		2x ³	1x ³					2x ¹	1x ¹					2x ²	1x ²				2x	1x				2x	1x														
		9003-2TX	2x ³	2x ³						2x ¹	2x ¹					2x ²	2x ²				2x	2x				2x	2x															
		12003-2TS								2x		2x				2x		2x							2x		2x															
Catros st	starr		3003			1x ¹					1x ¹					1x ¹										1x ¹																
			3503				1x ¹					1x ¹						1x ¹									1x ¹															
			4003					1x ¹					1x ¹						1x ¹									1x ¹														
Certos	klappbar		4001-2TX	2x ³						2x ¹						2x ²					2x					2x																
			5001-2TX		2x ³							2x ¹						2x ²				2x					2x															
			6001-2TX			2x ³							2x ¹					2x ²					2x					2x			</											

GreenDrill – Aufbausämaschine für Feinsaatgut und Zwischenfrüchte



- ✓ GreenDrill 500:
für gezogene Catros von 4 m bis 9 m Arbeitsbreite,
500 l Behältervolumen mit hydraulischem Gebläse

- ❗ „In allen Versuchsvarianten ließ sich auf dem schluffigen Lehm Boden ein Arbeitsergebnis in Saatbettqualität erreichen. Dieses ist besonders interessant für die Aussaat von Zwischenfrüchten, für die AMAZONE ein passendes Aufbausägerät im Programm hat.“



Zwischenfruchtsaat und Bodenbearbeitung in einem Arbeitsgang

Damit Sie Zwischenfrüchte direkt oder zusammen mit der Bodenbearbeitung ausbringen können, bietet AMAZONE die Aufbausämaschine GreenDrill an. Sie lässt sich sowohl mit den Kompaktscheibeneggen Catros, Catros^{XL} und Certos als auch mit dem Mulchgrubber Cenius, dem Kreiselgrubber KG oder der Kreiselegge KE kombinieren. Die Verteilung des Saatguts erfolgt über Prallteller.

Der GreenDrill-Saatgutbehälter fasst 200 l bzw. 500 l und ist über Trittstufen leicht zu erreichen. Im Dosierbereich unterhalb des Saatgutbehälters befindet sich eine Säwelle, die je nach Saatgutbeschaffenheit und Ausbringmengen mit Normal- oder Feinsärädern bestückt wird. Der Antrieb der Säwelle erfolgt elektrisch und die des Gebläses elektrisch oder hydraulisch.

Top Argumente

- ⊕ Zwischenfrüchte und Feinsaatgut direkt mit der Stoppelbearbeitung oder Bodenbearbeitung säen
- ⊕ Verschiedene Dosierwalzen verfügbar
- ⊕ Breitflächige Einarbeitung über Prallteller
- ⊕ Leicht erreichbar über Trittstufen
- ⊕ Moderner Bedien-Computer in zwei Ausstattungsvarianten



✔ GreenDrill 200:

für starre und klappbare Catros, 3 m bis 6 m Arbeitsbreite, 200 l Behältervolumen

Komfortable Bedienung

Für die Steuerung der Maschine stehen zwei Rechner-Alternativen mit unterschiedlich hohem Bedienkomfort zur Verfügung. Mit dem Bedien-Computer 3.2 in der Grundausstattung lassen sich Säwelle und Gebläse schalten und die Drehzahl der Säwelle einstellen. In der Komfortausstattung bietet der Bedien-Computer 5.2 zusätzlich ein Auswahlménü zur Unterstützung der Kalibrierung und zur Anzeige der Fahrgeschwindigkeit, der bearbeiteten Fläche und der Arbeitsstunden. Die Säwellen-Drehzahl passt sich automatisch an wechselnde Fahrgeschwindigkeiten an, wenn dieser Bedien-Computer an die 7-polige Traktorsignal-Steckdose angeschlossen wird.



Mehr Einsatzsicherheit weniger Wartung!

Komfort mit dem pro-Paket und der Zentralschmierung für die Catros



Catros⁺ 5002-2 mit pro-Paket und Gülleverteiler

Pro-Paket

AMAZONE bietet mit dem pro-Paket eine spezielle Ausstattungsoption für die Catros⁺ 5002-2 und 6002-2, die direkt an Güllefässer angebaut werden und dadurch extremen Belastungen ausgesetzt sind. Das pro-Paket bietet besondere Lösungen zur Verbesserung der Einsatzsicherheit und Lebensdauer der Maschinen im dauerhaften Gülleinsatz wie z. B. hinter einem Gülle selbstfahrer. Neben speziellen Laufwerksdichtungen für die Scheibenlager werden an vielen Lagerstellen zusätzliche Schmierstellen eingefügt,

um die Funktionsfähigkeit und Einsatzsicherheit auch im aggressiven Gülleinsatz sicher zu stellen.



Hochfeste Bolzen und Verdrehsicherungen im pro-Paket

SynCult-Gülleverteiler an der Catros⁺ 6002-2 mit pro-Paket

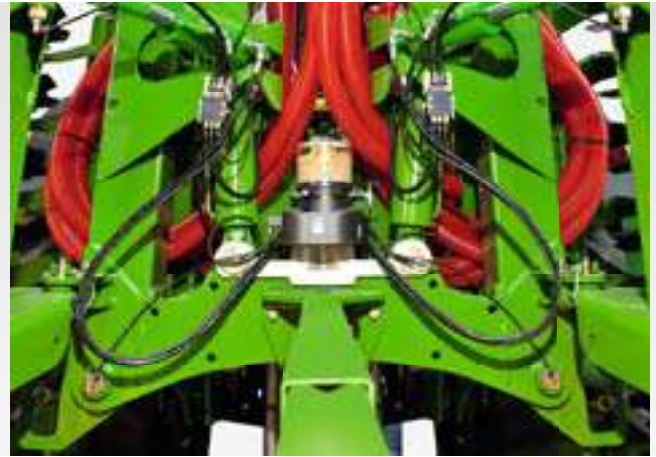
SynCult-Gülleverteiler

Die unmittelbare Einarbeitung von Gülle während der Ausbringung bietet enorme Vorteile hinsichtlich der Nährstoffeffizienz und der Vermeidung von Umweltbelastungen. In der Kombination eines Gülleverteilers mit einer AMAZONE Scheibenegge ist damit auch den Vorschriften gedient, die Gülle schnellstens nach der Ausbringung einzuarbeiten.

In Kombination mit der Fa. Vogelsang wurde der SynCult-Gülleverteiler entwickelt. Auf dem verzinkten Adapterrahmen sind der Verteiler und die Verschlauchung des Güllesystems bis zur ersten Scheibenreihe der Catros fest montiert. Spezielle verzinkte Flanschplatten an der Scheibenhalterung sorgen für eine solide Montage und eine gute Positionierung der Schläuche. Die Gülle wird der vorderen Scheibenreihe in den Anschnitt der Scheiben zugeführt. Mit der nachlaufenden zweiten Scheibenreihe wird der organische Dünger gut eingemischt und von Boden überdeckt. So lässt sich der Verteiler wunderbar mit der Bodenbearbeitung kombinieren.



Pumpe mit Vorratsbehälter



Elektrisches Zentralschmiersystem an der Catros mit pro-Paket

Zentralschmierung

Als weitere Sonderausstattung präsentiert AMAZONE ein Zentralschmiersystem für die Catros⁺ mit pro-Paket, die Catros⁺-2TX und die Catros⁺ 12003-2TS. Um das Abschmieren zu vereinfachen, gibt es als Einstiegslösung ein manuelles Zentralschmiersystem. Ein Schmiernippel dient hier als Speisung für alle Schmierstellen am Gerät. Unterverteiler sorgen dabei für eine garantierte Versorgung der Schmierstellen. Der Vorteil dieses Systems ist, dass die Fettpresse nur noch an einer Stelle am Gerät angesetzt werden muss und kein Einstieg in das stark mit Gülle und Erde verschmutzte Gerät notwendig ist.

Für maximalen Komfort ist zudem ein elektrisches Zentralschmiersystem erhältlich. Dieses sorgt für eine automatische Versorgung aller Schmierstellen in der Catros⁺ mit pro-Paket. Der Wartungsaufwand kann so deutlich reduziert und die Einsatzsicherheit weiter verbessert werden. Das elektrische Zentralschmiersystem stellt die komfortable Lösung für den Profibetrieb mit hohen Flächenleistungen und engem Wartungszeitfenster dar, weil teure Stillstandszeiten gespart werden können.

Zentralschmiersystem an der Catros⁺ 12003-2TS

XTender und XTender-T

Anbaubehälter und Anhängbehälter



Mit **4.200 l**
Behältervolumen

XTender 4200
mit Roll- und Abstellvorrichtung



XTender-T 4200

Mit dem Anbaubehälter XTender und dem Anhängbehälter XTender-T bietet AMAZONE zwei flexible und schlagkräftige Lösungen für die gleichzeitige Ausbringung während der

Bodenbearbeitung von Dünger und/oder Saatgut in nur einem Arbeitsgang. Dank des zweigeteilten Behälters mit 4.200 l sind hohe Flächenleistungen garantiert.



XTender 4200 mit Cenius 6003-2TX und einer Förderstrecke zur Ausbringung von Dünger

Große Flexibilität

In Zeiten steigender Preise für Düngemittel ist eine effiziente Grunddüngung von hoher Bedeutung. Die platzierte Düngung bei der Bodenbearbeitung ist eine Lösung, den Pflanzen die Nährstoffe bestmöglich zur Verfügung zu stellen. Für die Düngung bei der Bodenbearbeitung sprechen auch logistische Vorteile im Vergleich zur Düngung bei der Saat, speziell wenn größere Mengen ausgebracht werden sollen. Stillstandszeiten der Sätechnik können so vermieden und die Zeitfenster für die Saat effektiv genutzt werden.

Hohe Schlagkraft

Die XTender verfügen über einen Drucktank mit einem Behältervolumen von 4.200 l, der im Verhältnis 50/50 geteilt werden kann. Je nachdem ob entweder nur Dünger oder Saatgut oder eine kombinierte Ausbringung ausgebracht werden soll, lässt der XTender sich wahlweise mit einer oder zwei Förderstrecken ausrüsten. Es lassen sich Ausbringungsmengen von 2 bis 400 kg/ha realisieren.



XTender 4200 mit Cenius 6003-2TX und zwei Förderstrecken zur Ausbringung von Dünger und Saatgut

Top Argumente XTender

- ⊕ Doppeltanksystem zur gleichzeitigen Applikation von Dünger und/oder Saatgut in nur einem Arbeitsgang zusätzlich zur Bodenbearbeitung
- ⊕ Hohe Schlagkraft durch 4.200 l Behältervolumen
- ⊕ Gute Zugänglichkeit durch Leiter und Ladesteg
- ⊕ Große Behälteröffnung ermöglicht einfache und schnelle Befüllvorgänge
- ⊕ Zugelassen für Traktorleistungen bis zu 600 PS
- ⊕ Zugelassen für alle gezogenen Mulchgrubber Cenius, die Kompaktscheibenegge Certos und die gezogenen Kompaktscheibeneggen Catros (bis 9 m Arbeitsbreite)
- ⊕ Einsatz mit Geräten anderer Hersteller möglich

Zusätzliche Vorteile des XTender-T

- ⊕ Insbesondere für Traktoren ohne Hubwerk oder geringen Hubkräften
- ⊕ Fahrwerk ermöglicht eine Stützlast von 4.000 kg
- ⊕ Auch für den Einsatz mit der Kompaktscheibenegge Catros⁺ 12003-2TS geeignet



XTender-T 4200 mit Catros⁺ 12003-2TS beim Straßentransport

Komfortabel, hochwertig und universell!

Komfortable Bedienung

Die elektrisch angetriebene Dosierung ermöglicht die einfache Anpassung der Saatmenge aus der Traktorkabine, das Vordosieren in Feldecken und das Kalibrieren per Knopfdruck.

Als Sonderausstattung steht das aus der Sätechnik bekannte TwinTerminal 3.0 zur Verfügung. Weitere Sonderausstattungen sind ein Kamerasystem, sowie eine LED-Arbeitsbeleuchtung und Behälterinnenbeleuchtung. Diese sorgen für eine gute Ausleuchtung bei Dunkelheit und die Kamera für eine gute Übersicht über die angehängte Maschine.

Der Behälter ist durch die serienmäßige Leiter und den entsprechenden Ladesteg sehr gut zugänglich. Dank der großen Behälteröffnung ist auch das Befüllen sehr schnell und einfach zu erledigen.

- ❗ „Den Aufstieg und das Podest hat AMAZONE praktisch und sicher gestaltet. Die Tankdeckel sind auch für die Befüllung mit Bigbags ausreichend groß und stabil.“

(profi – Fahrbericht AMAZONE XTender 4200 · 11/2015)



Hochwertige Verarbeitung

Beim Behälter setzt AMAZONE einen tiefgezogenen Grundbehälter ein. Durch die Herstellung im Tiefzugverfahren kommt der Behälter ohne Ecken, Kanten und Schweißnähte aus. Dies sorgt für ein kontinuierliches und gleichmäßiges Nachrutschen des Düngers und Saatguts. Die Leermeldesensoren in der linken und rechten Trichterspitze überwachen den Füllstand. Das System gibt eine Warnmeldung an das Terminal, sobald der Mindestfüllstand erreicht ist.

Universell kombinierbar

Der XTender bietet einen schwerpunkt günstigen Anbau über den 3-Punkt-Anbau (Kat. 3/4N) an den Traktor. Die Kopplung der nachlaufenden Maschine an den XTender erfolgt ebenfalls über eine genormte Unterlenkeranhängung. Die Kategorien 3 oder 4N stehen hier zur Auswahl.

Der XTender-T verfügt über ein eigenes Fahrwerk, sodass dieser sowohl über die Unterlenkeranhängung, verschiedene Zugösen oder eine Zugkugelpkupplung K80 angehängen werden kann, als auch Geräte anhängen kann. Für die Anbaugeräte stehen gleiche Anbaumöglichkeiten zur Verfügung.



Unterlenkeranhängung für nachlaufenden Cenius-2TX



Düngereinlegerzinken mit C-Mix-Schar 40



Saatgut-Prallteller

Düngereinlegerzinken für Cenius-2TX

Die Ablage des Düngers erfolgt im Schatten des Schares. Über eine Klappe am Düngereinlegerzinken lässt sich einstellen, in welcher Tiefe der Dünger abgelegt werden soll. Der Düngereinlegerzinken kann zusammen mit dem C-Mix-Schar 80 oder mit dem neuen C-Mix-Schar 40 verwendet werden.

Einstellmöglichkeiten der Düngerablage:

- 1) 100% Oberflächennah
- 2) 50% Oberflächennah/50% Unterfuß
- 3) 100% Unterfuß

Saatgut-Prallteller vor der Walze

Optimale Auflaufbedingungen werden durch die Saatgut-Prallteller geschaffen. Die Ausbringung des Saatgutes erfolgt gleichmäßig und gezielt vor der Walze. Das Saatgut wird somit in den Boden gedrückt, aber nicht zu tief eingearbeitet.

Das Saatgut erhält somit einen optimalen Bodenanschluss und eine Bodenfeuchtigkeit, sodass optimale Auflaufbedingungen geschaffen sind.

Technische Daten XTender 4200

Behältergröße (l)	4.200
Maximale Zugleistung (PS)	600
Teilbarkeit Behälter	50/50
Benötigte Steuergeräte	1 EW mit drucklosem Rücklauf
Anhängung Traktor	3-Punkt-Anbau Kat. 3/4N
Anhängung Maschine	Unterlenkeranhängung Kat. 3/4N
Zulässige Stützlast Anhängung (kg)	3.000
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	7.200
Gesamtbreite (m)	2,90
Einfüllhöhe (m)	2,12
Gesamtlänge (m)	1,98
Leergewicht (kg)	1.300

Technische Daten XTender-T 4200

Behältergröße (l)	4.200
Maximale Zugleistung (PS)	600
Teilbarkeit Behälter	50/50
Benötigte Steuergeräte	1 EW mit drucklosem Rücklauf 1 DW
Anhängung Traktor	Unterlenkeranhängung Zugkugelkupplung Zugöse
Anhängung Maschine	Unterlenkeranhängung Zugkugelkupplung Zugöse
Zulässige Stützlast Anhängung (kg)	
Unterlenkeranhängung	4.000
Zugkugelkupplung	4.000
Flanschzugmaul	3.500
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	12.000
Gesamtbreite (m)	2,90
Einfüllhöhe (m)	2,80
Gesamtlänge (m)	6,00
Leergewicht (kg)	3.400

Anhängerträgersysteme KR 9002 und KR 12002

zur Kombination von drei Catros



Catros im Anhängerträgersystem KR 12002

Eine starke Verbindung

Schlagkräftige 9 m bzw. 12 m Arbeitsbreite ergeben sich beim Anbau von drei Kompaktscheibeneggen im AMAZONE Anhängerträgersystem KR.

Das Anhängerträgersystem, das die einzelnen Maschinen zu einer schlagkräftigen Maschine verbindet, kann außerdem mit den Einzelkorn-Sämaschinen ED oder den Sämaschinen D9 eingesetzt werden.

Beim Drehen am Vorgewende und für den Transport werden die drei Hubrahmen hydraulisch ausgehoben.

Für eine angenehme Straßenfahrt besitzt das Anhängerträgersystem eine optionale Kippvorrichtung mit der die Außensegmente zusätzlich seitlich angehoben werden, umso eine schmalere Transportbreite zu erreichen.

Diese Technik ist für den Einsatz auf arrondierten Großbetrieben konzipiert.*



Typ	Arbeitsbreite
Catros im Anhängerträgersystem KR 9002	9,0 m
Catros im Anhängerträgersystem KR 12002	12,0 m

Das Anhängerträgersystem KR 12002 mit der optionalen Kippvorrichtung

* nicht innerhalb der EU verfügbar

Technische Daten

Anbauscheibeneggen Catros Special	Catros Special			
	Catros 2503 Special	Catros 3003 Special	Catros 3503 Special	Catros 4003 Special
Arbeitsbreite (m)	2,50	3,00	3,50	4,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12 – 18			
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	55/75	66/90	77/105	91/125
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)				
Catros (glatt)	460/4			
Catros ⁺ (gezackt)	510/5			
Scheibenabstand (mm)	250			
Anzahl der Scheiben	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Arbeitstiefe (cm)	Catros 3 – 12 / Catros ⁺ 5 – 14			
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	2,40			
Transportbreite (m)	2,93	3,00	3,50	4,00
Transporthöhe (m)	1,50			
Gewicht ohne Walze (kg)	965/1.000	1.100/1.130	1.390/1.430	1.480/1.540
Gewicht (kg) Catros/Catros ⁺ (Grundmaschine, mech. Tiefeneinstellung, Keilringwalze)	1.385/ 1.415	1.585/ 1.615	1.945/ 1.985	2.115/ 2.175
Anzahl doppelt wirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

Anbauscheibeneggen Catros	Anbaumaschinen, starr			Anbaumaschinen, klappbar		
	Catros 3001	Catros 3501	Catros 4001	Catros 4002-2	Catros 5002-2	Catros 6002-2
Arbeitsbreite (m)	3,00	3,50	4,00	4,00	5,00	6,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12 – 18					
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	66/90	77/105	91/125	91/125	110/150	130/180
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)						
Catros (glatt)	460/4					
Catros ⁺ (gezackt)	510/5					
Scheibenabstand (mm)	250					
Anzahl der Scheiben	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Arbeitstiefe (cm)	Catros 3 – 12 / Catros ⁺ 5 – 14					
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	2,45			2,65		
Transportbreite (m)	3,00	3,50	4,50	2,95		
Transporthöhe (m)	1,70			2,50	3,00	3,50
Gewicht ohne Walze (kg)	1.150/1.200	1.270/1.330	1.380/1.440	2.240/2.300	2.350/2.670	2.455/2.840
Gewicht (kg) Catros/Catros ⁺ (Grundmaschine, mech. Tiefeneinstellung, Keilringwalze)	1.690/ 1.740	1.880/ 1.940	2.070/ 2.130	2.990/ 3.050	3.260/ 3.580	3.485/ 3.870
Anzahl doppelt wirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	– (1)			1 (2)		

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich! Ausstattungsbedingt können die technischen Daten abweichen. Maschinenabbildungen können von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften abweichen.

Technische Daten

Anhängescheibeneggen Catros-2TS	Catros 4002-2TS	Catros 5002-2TS	Catros 6002-2TS
Arbeitsbreite (m)	4,00	5,00	6,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12–18		
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	91/125	110/150	130/180
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)			
Catros (glatt)	460/4		
Catros ⁺ (glatt oder gezackt)	510/5		
Scheibenabstand (mm)	250		
Anzahl der Scheiben	2 x 16	2 x 20	2 x 24
Arbeitstiefe (cm)	Catros 3 – 12 / Catros ⁺ 5 – 14		
Anhängung	Unterlenkeranhängung + Zugkugelumkupplung und Zugöse		
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	6,30		
Transportbreite (m)	2,95		
Transporthöhe (m)	2,80	3,30	3,80
Gewicht ohne Walze (kg)	3.040/3.100	3.150/3.470	3.255/3.640
Gewicht (kg) Catros/Catros ⁺ (Grundmaschine, mech. Tiefeneinstellung, Keilringwalze)	3.795/ 3.855	4.065/ 4.385	4.290/ 4.675
Anzahl doppelt wirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	2 (3)		

Anhängescheibeneggen Catros⁺-2TX und Catros⁺ 12003-2TS	Catros⁺ 7003-2TX	Catros⁺ 8003-2TX	Catros⁺ 9003-2TX	Catros⁺ 12003-2TS
Arbeitsbreite (m)	7,00	8,00	9,00	12,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12–18			
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	154/210	176/240	198/270	265/360
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)				
Catros ⁺ (glatt oder gezackt)	510/5			
Scheibenabstand (mm)	250			
Anzahl der Scheiben	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 48
Arbeitstiefe (cm)	Catros ⁺ 5 – 14			
Anhängung	Unterlenkeranhängung, Zugkugelumkupplung, Zugöse			
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	8,65			6,90
Transportbreite (m)	3,00			
Transporthöhe (m)	3,45	3,95	4,00	4,00
Gewicht ohne Walze (kg)	6.350	6.610	7.120	11.000
Gewicht (kg) Catros ⁺ (Grundmaschine + Keilringwalze)	7.520	7.940	8.640	12.600
Anzahl doppelt wirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	2 (3)			3 (4)

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich! Ausstattungsbedingt können die technischen Daten abweichen. Maschinenabbildungen können von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften abweichen.

Anbauscheibeneggen Catros ^{XL}	Anbaumaschinen, starr		
	Catros ^{XL} 3003	Catros ^{XL} 3503	Catros ^{XL} 4003
Arbeitsbreite (m)	3,00	3,50	4,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12 – 18		
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	88/120	103/140	118/160
Scheibendurchmesser/-stärke (mm) Catros ^{XL} (fein gezackt oder grob gezackt)	610/6		
Scheibenabstand (mm)	250		
Anzahl der Scheiben	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Arbeitstiefe (cm)	Catros ^{XL} 5 – 16		
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	3.340		
Transportbreite (m)	3,00	3,50	4,00
Transporthöhe (m)	1,50		
Gewicht ohne Walze (kg)	1.470	1.710	1.940
Gewicht (kg) Catros ^{XL} (Grundmaschine, mech. Tiefeneinstellung, Keilringwalze)	1.960	2.270	2.580
Anzahl doppelt wirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	– (1)	– (1)	– (1)

Anhängescheibeneggen Certos-2TX	Certos 4001-2TX	Certos 5001-2TX	Certos 6001-2TX	Certos 7001-2TX
Ausführung	geklappt/gezogen	geklappt/gezogen	geklappt/gezogen	geklappt/gezogen
Arbeitsbreite (m)	4,00	4,90	6,00	7,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	10 – 15			
Transportgeschwindigkeit (km/h)	40			
Scheibendurchmesser/-stärke (mm) Certos (gezackt)	660/6			
Anzahl der Scheiben	24	28	36	40
Scheibenabstand (mm)	350			
Arbeitstiefe (cm)	7 – 20			
Leistungsbedarf von/bis (PS)	160 – 230	200 – 300	250 – 400	> 350
Transportlänge (m)	8,04	8,04	8,14	8,14
Transportbreite (m)	2,85			
Transporthöhe (m)	2,96	3,34	3,85	3,99
Gesamtgewicht (kg) (Grundmaschine + Keilringwalze KW 580)	6.550	7.100	8.200	8.700
Tatsächliche Stützlast (kg)	1.500	1.500	1.700	1.700

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich! Ausstattungsbedingt können die technischen Daten abweichen. Maschinenabbildungen können von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften abweichen.



Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich! Ausstattungsbedingt können die technischen Daten abweichen.
Maschinenabbildungen können von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften abweichen.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Telefon: +49 (0)5405 501-0 · Telefax: +49 (0)5405 501-147

E-Mail: amazone@amazone.de

www.amazone.de · www.amazone.at