



AMAZONE

Kompaktscheibenegge ***Catros***

Kompaktscheibenegge ***Certos***



Kompaktscheibeneggen Catros und Certos

Leistung, die Spaß macht!



Im Focus: Mehr mit Weniger

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

Die Kompaktscheibeneggen eignen sich ideal für die intensiv mischende Bodenbearbeitung. Dank ihrer besonderen Leichtzügigkeit sind hohe Geschwindigkeiten mit hohen Flächenleistungen möglich – und das zugleich äußerst wirtschaftlich mit sehr niedrigem Kraftstoffverbrauch.



	Seite
Catros 03	4
Die passende Maschine für jeden Betrieb	6
Smart Frame System	8
Grundausrüstung Hohlscheiben	10
X-Cutter-Disc	12
Gleitringdichtung und Scheibeneinzelaufhängung	14
Vorwerkzeuge Übersicht	16
Crushboard	18
Messerwalze	20
TS-Fahrwerk TX-Fahrwerk	22
Walzenprogramm	24
Nachlaufwalze und Striegel	26
Übersicht Kompaktscheibeneggen	28
Kompaktscheibenegge Catros Starre oder hydraulisch geklappte Kompaktscheibeneggen von 2,5 m bis 7 m Arbeitsbreite	30
Kompaktscheibenegge Catros Anhänge-Kompaktscheibeneggen von 7 m bis 12 m Arbeitsbreite	38
Kompaktscheibenegge Certos Die große Anhänge-Kompaktscheibenegge mit Mittelfahrwerk von 5 m bis 7 m Arbeitsbreite	46
Ausstattungen Übersicht	54
Druckluft-Bremssystem Anhängung Zusatzgewichte Transport-Box	56
pro-Paket und Zentralschmierung Gülleverteiler	58
Universelle Förderstrecken GreenDrill	60
Frontanbaubehälter FTender Heckbehälter XTender	62
Technische Daten	64

**Mehr über die Bedienung der Maschine erfahren?
Hier geht es zum SmartLearning:**



www.amazone.de/smartlearning

Catros 03

Die Kompaktscheibenegge mit Smart Frame System



Die neue Generation Catros – für hohe Flächenleistungen

Mit der Catros 03 bietet AMAZONE eine perfektionierte Kompaktscheibenegge jüngster Generation an. Die Einstellung der Arbeitstiefe erfolgt bei der Catros⁺ 03 nicht mehr über die Nachlaufwalze, sondern kann nun durch Drehen

des kompletten Scheibenfeldes erfolgen. Eine starre Verbindung zwischen den beiden Scheibenreihen gewährleistet, dass beide Scheibenreihen gleichmäßig tief arbeiten. Die Einstellung des Scheibenreihenversatzes entfällt.

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

(„top agrar“ Fahrbericht · 01/2017)



Mit dem Zusammenspiel von Form und Performance hat die für die Kategorie „Farm machinery“ angemeldete Catros^{XL} die iF Jury, die sich aus Experten und Designern aus der ganzen Welt zusammensetzt, überzeugt und begeistert. Zu den Bewertungskriterien der Jury gehörten neben der Gestaltungsqualität u.a. die Verarbeitung und Materialauswahl, der Innovationsgrad, die Umweltverträglichkeit, die Funktionalität und Ergonomie sowie die Gebrauchsvizualisierung und Sicherheit.



Vorteile Catros 03

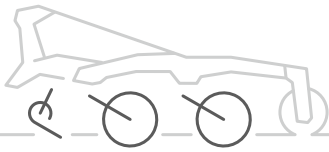
- ✔ Smart Frame System
- ✔ Einfache Einstellung der Arbeitstiefe durch Drehen des kompletten Scheibenfeldes
- ✔ Offene Rahmenbauweise für optimalen Durchgang

Baukastensystem der Kompaktscheibeneggen

- ✔ Verschiedene Vorwerkzeuge zur Auswahl
- ✔ Glatte, fein- oder grobgezackte Scheiben
- ✔ Große Auswahl verschiedener Walzen
- ✔ Möglichkeit zur Kombination mit der Aufbausämaschine GreenDrill

Die passende Maschine für jeden Betrieb

Große Auswahl verschiedener Ausstattungsvarianten für die Catros 03



Smart Frame System

Einfach, schnell, präzise die Arbeitstiefe einstellen

Präzise Bodenbearbeitung über Vowerkzeuge für jede Anforderung.

Großes Scheibenprogramm für verschiedene Einsatzmöglichkeiten.



480 mm
Wellenprofil

Große Walzenvielfalt, mit unterschiedlichen Durchmessern.



Stabwalze
SW 520 mm



Stabwalze
SW 600 mm



Winkelprofilwalze
WW 580 mm



U-Profilwalze
UW 580 mm

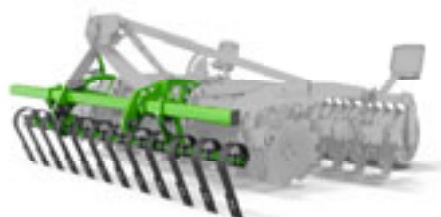
Optimale Kombination mit einer Säeinrichtung.

GreenDrill





Messerwalze



Crushboard



510 mm
glatt



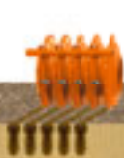
510 mm
fein gezackt



510 mm
grob gezackt



610 mm
grob gezackt



Disc-Walze
DW 600 mm



Keilringwalze
KW 580 mm



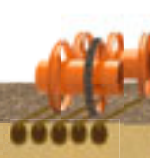
Keilringwalze
mit Matrixreifenprofil
KWM 600 mm



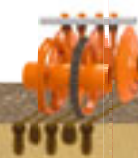
Keilringwalze
mit Matrixreifenprofil
KWM 650 mm



Tandemwalze
TW 520/380 mm



Doppel-U-
Profilwalze
DUW 580 mm



Doppel-Disc-
U-Profilwalze
DDU 600 mm



Doppel-Disc-Walze
DDW 600 mm

XTender

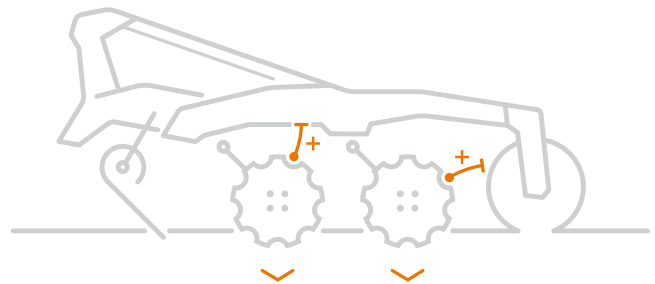
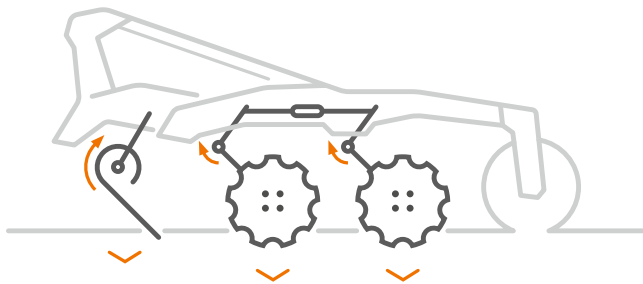


FTender



Smart Frame System für Catros 03

Mit dem Smart Frame System bietet AMAZONE eine für Kompaktscheibeneggen völlig neue Form der Arbeitstiefeneinstellung an. Zur Einstellung der Arbeitstiefe werden die kompletten Scheibenreihen gedreht. So werden die Scheiben entweder, um tiefer zu arbeiten, vom Rahmen weg oder um flacher zu arbeiten, zum Rahmen hin gedreht. Dabei bleibt der Hauptrahmen immer parallel zum Boden.



Einfaches und unkompliziertes Ein- und Verstellen der Arbeitstiefe

- ✔ Komplette unabhängige Arbeitstiefeneinstellung von Vor- und Hauptwerkzeug
- ✔ Erste und zweite Scheibenreihe arbeiten immer in der gleichen Tiefe
- ✔ Komfortabel bei kurzzeitiger Änderung der Arbeitstiefe, um z. B. in Fahrgassen oder am Vorgewende tiefer zu arbeiten

Größerer Durchgang, immer perfekt angepasst an die Arbeitstiefe

- ✔ Umso tiefer gearbeitet wird, desto größer ist automatisch der Abstand zwischen den Scheiben und dem Hauptrahmen. Bei einer Vergrößerung der Arbeitstiefe werden die Scheiben vom Rahmen und der Nachlaufwalze weggedreht



Catros^{XL} 8003-2TX
mit Messerwalze



Catros^{XL} 6003-2TS mit minimal eingestellter Scheibentiefe
Die Scheiben sind voll zum Rahmen hin eingeschwenkt

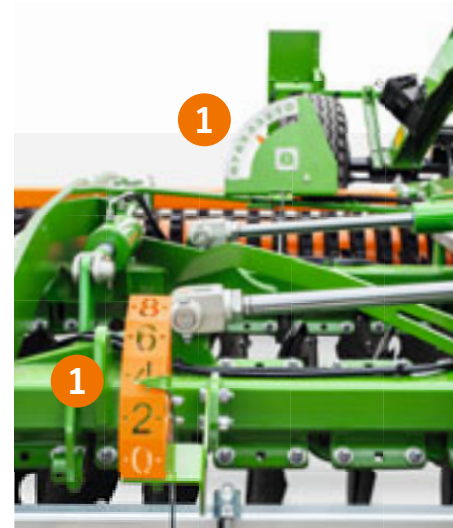


Catros^{XL} 6003-2TS mit maximal eingestellter Scheibentiefe
Die Scheiben sind voll vom Rahmen weg geschwenkt

Ein Top-Argument für die Catros 03 ist das Smart Frame System mit flexibler Arbeitstiefeneinstellung der einzelnen Werkzeuge

- ✔ Unabhängige Einstellung von Vorwerkzeug und Scheibe
- ✔ Unabhängige Einstellung von Vorwerkzeug und Scheibe zum Rahmen

- ✔ In Kombination mit der hydraulisch stufenlosen Arbeitstiefenverstellung bietet das Smart Frame System ein Maximum an Komfort
- ✔ Für eine Veränderung der Arbeitstiefe braucht die Fahrerkabine nicht verlassen werden
- ✔ Die vom Traktorsitz aus perfekt einsehbaren Skalen zeigen aktuelle Einstellungen an (1)
- ✔ Neben der unabhängigen Einstellung von Vorwerkzeug und Scheiben, bleibt bei einer Arbeitstiefenveränderung die Einstellung eines Heckstriegels auch unverändert (2)



Für jede Herausforderung die richtige Scheibe!



Catros⁺
510 mm
(glatt)



Catros⁺
510 mm
(fein gezackt)



Catros⁺
510 mm
(grob gezackt)

Arbeitstiefe von 5 – 14 cm



Catros^{XL}
610 mm
(grob gezackt)

Arbeitstiefe von 5 – 16 cm



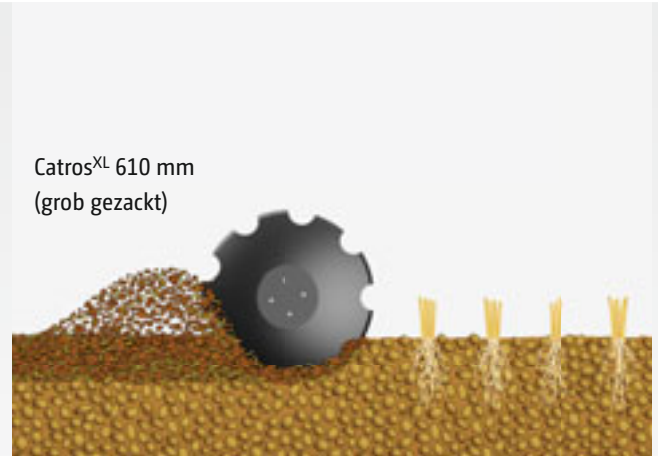
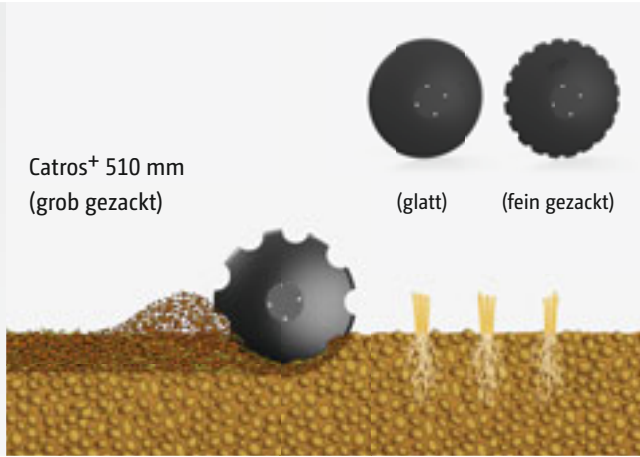
Certos
660 mm
(grob gezackt)

Arbeitstiefe von 7 – 20 cm



Äußerst niedriger Kraftstoffbedarf

Mit den Kompaktscheibeneggen Catros und Certos fahren Sie problemlos Arbeitsgeschwindigkeiten von 10 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 niedrige Kraftstoff-, Verschleiß- und Reparaturkosten.



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

Catros^{XL}-Scheiben – für große Pflanzenmassen

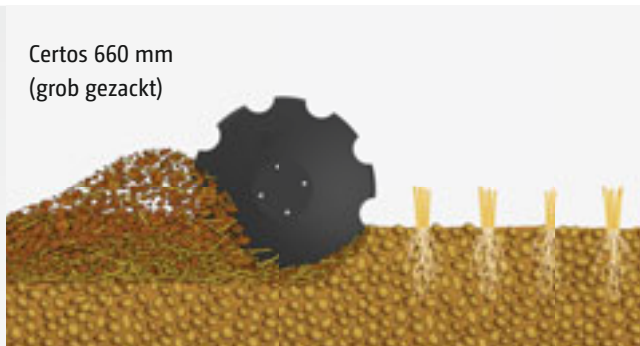
Die 610 mm großen, gezackten Catros^{XL}-Scheiben ermöglichen eine tiefere Bearbeitung bei maximaler Durchmischung. Ein perfekter Einzug selbst unter härtesten Bedingungen garantiert Arbeitstiefen von bis zu 16 cm, sodass ein homogenes Einmischen erreicht wird.

- ✔ Arbeitstiefen von 5 bis 16 cm
- ✔ Scheibenstärke 6 mm/Scheibendurchmesser 610 mm/
grob gezackt
- ✔ Großer Abstand zwischen zweiter Scheibenreihe
und Walze
- ✔ Optimal zur Einarbeitung von Zwischenfrüchten und
Körnermais

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



X-Cutter-Disc für die sehr flache Bodenbearbeitung

Maximale Schnittleistung und Mischintensität für die Kompaktscheibenegge Catros



Die X-Cutter-Disc arbeitet dank ihres speziellen Wellenprofils bei geringer Arbeitstiefe ganzflächig

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





X-Cutter-Disc mit Wellenprofil



Catros^{XL} 3003 mit X-Cutter-Disc, Messerwalze und GreenDrill

X-Cutter-Disc

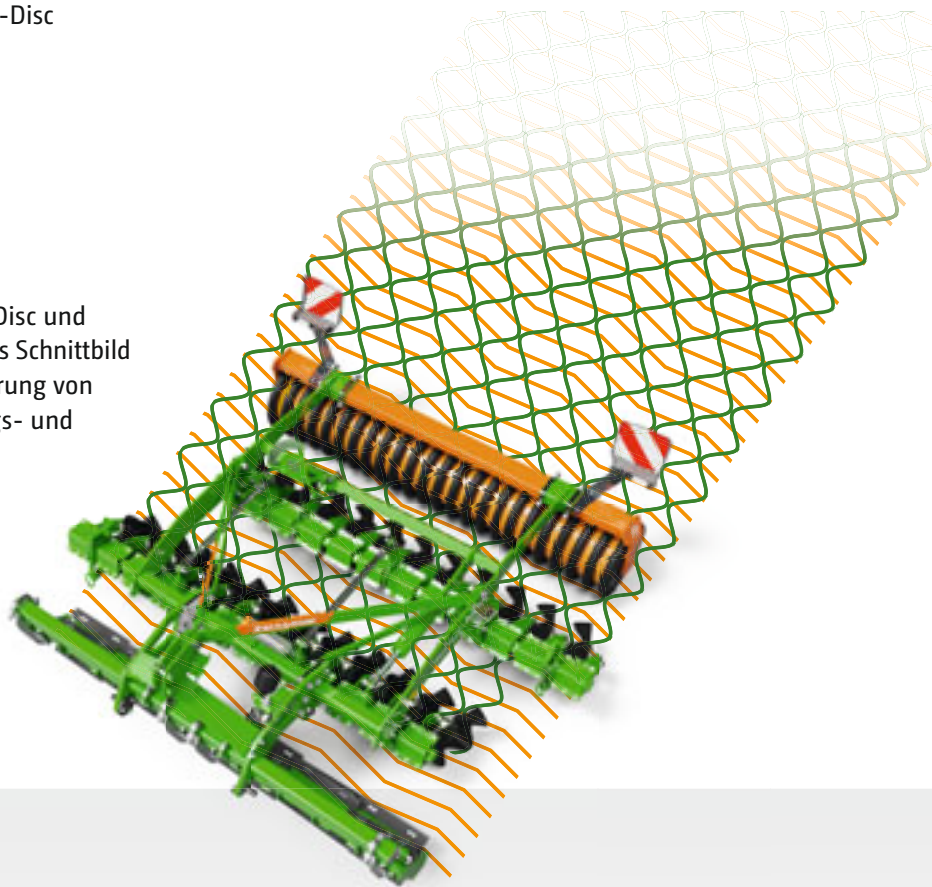
Die X-Cutter-Disc besitzt einen Durchmesser von 480 mm für eine hohe Umfangsgeschwindigkeit und arbeitet optimal in Arbeitstiefen von 2 bis 8 cm. Dank des speziellen Wellenprofils erreichen die Scheiben somit bereits bei sehr flacher Arbeitstiefe die ganzflächige Bearbeitung über die gesamte Arbeitsbreite. Die besondere Scheibenform erzeugt einen ganzflächigen, intensiven Schnitt und überzeugt durch eine hohe, oberflächennahe Mischintensität für eine schnellere Rotte. Dieses bietet optimale Voraussetzungen für die Folgefrucht. Punkten kann die X-Cutter-Disc außerdem mit ihrer Leichtzügigkeit.



Optimal in Kombination mit der Messerwalze

Mit der Kombination aus Catros mit X-Cutter-Disc und Messerwalze wird sogar ein mehrdimensionales Schnittbild erreicht und somit die Intensität der Zerkleinerung von Stoppeln, Stroh und Zwischenfrüchten in Längs- und Querrichtung erhöht.

Flach optimal zerkleinern und mischen

Die sehr flache Bodenbearbeitung spielt beim schonenden Umgang mit dem Wasserhaushalt des Bodens eine immer größere Rolle. Besonders in heißen und trockenen Sommern sorgt die geringe Bearbeitung in der Tiefe für eine deutliche Reduzierung der Verdunstung wertvollen Bodenwassers. Es wird wesentlich weniger Erde bewegt als mit anderen Scheiben, die erst bei größeren Tiefen ganzflächig arbeiten.

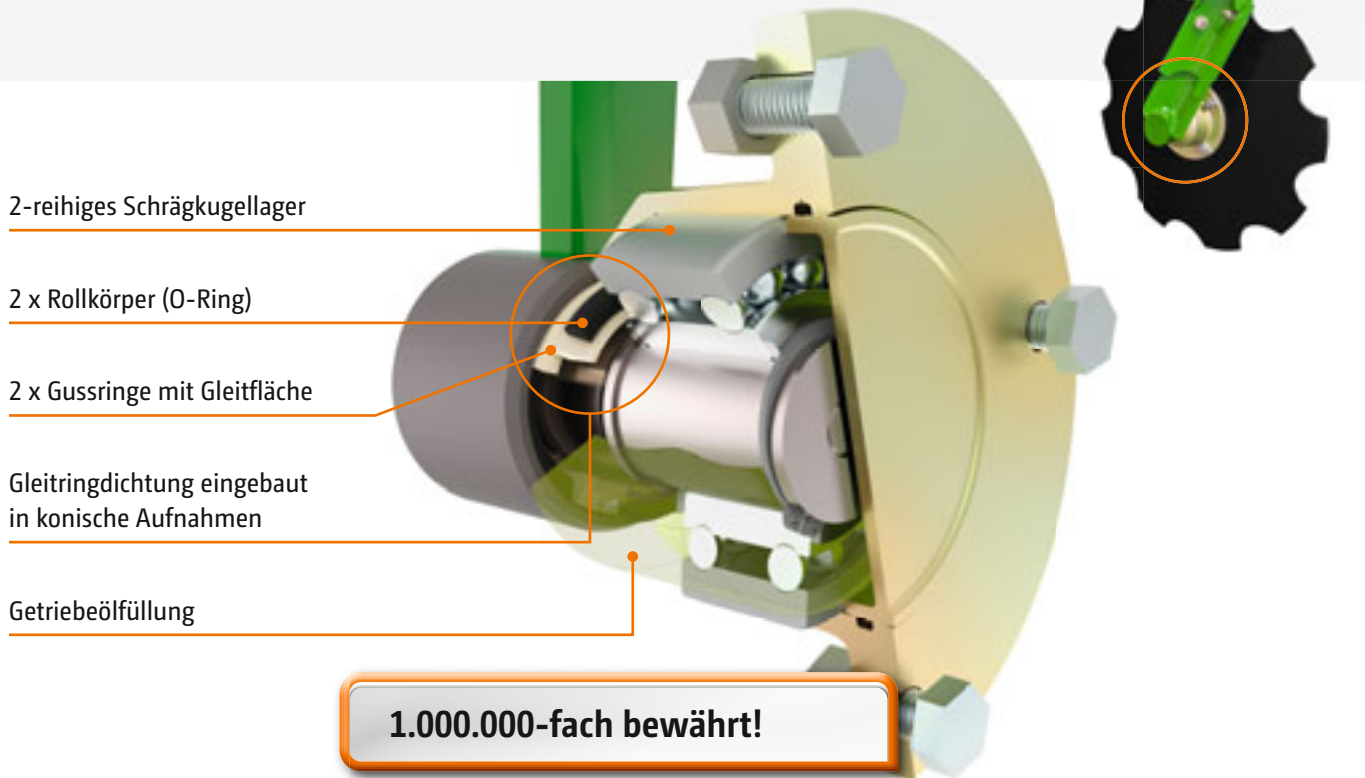


-  Messerwalze
-  X-Cutter-Disc

In Verbindung mit der vorlaufenden Messerwalze erzeugt die X-Cutter-Disc ein mehrdimensionales Schnittbild für eine maximale Zerkleinerung auch von viel Organik

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 Bauma-

schinenbereich zur Abdichtung von Laufwerksrollen bei Gleiskettenfahrzeugen eingesetzt und arbeiten auch dort unter härtesten Einsatzbedingungen absolut zuverlässig.

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

(„Agrartechnik“ · 08/2012)

Ihre Vorteile

- ✔ Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- ✔ Wartungsfreie Überlastsicherung 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⁺ und Catros^{XL}-Scheiben besonders steil angeordnet. Das sichert die fließende Übergabe des Boden-Organik-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 Abwurfinkel bei steiler Scheibenanordnung deutlich kleiner. So wird das aufgewühlte Boden-Organik-Gemisch schon vor der Nachlaufwalze wieder richtig auf der Bodenoberfläche abgelegt.

Perfekt – die einzeln aufgehängten Scheiben

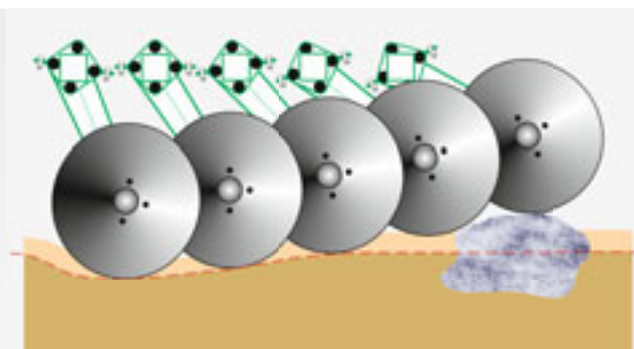
Ob Catros⁺, Catros^{XL} oder Certos, bei allen Maschinen ist jede Scheibe über elastische Gummifederelemente einzeln am Rahmen aufgehängt. Besser als bei Maschinen mit starrer Scheibenaufhängung kann jede Hohl-scheibe individuell der Bodenkontur folgen, sodass Spuren nicht einfach zugeschüttet, sondern intensiv 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 für einen höheren Durchgang.



- 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 Überlastsicherung



Vorwerkzeuge für optimale Feldhygiene

Für jeden Einsatz die richtige Kombination



Catros^{XL} mit Messerwalze in Rapsstoppeln

Durch zunehmende Wetterextreme und stärkere Regulierung des Einsatzes von Pflanzenschutzmitteln werden die Rahmenbedingungen für eine gute Bestandsführung im Pflanzenbau stetig geändert. Damit die Kulturen optimale Start- und Wachstumsbedingungen in der Jugendentwicklung haben, wird eine sehr gute Feldhygiene weiter an Bedeutung gewinnen. Deshalb bietet AMAZONE mit den Vorwerkzeugen für die Kompaktscheibenegge Catros für jeden Betrieb die passende Lösung.



Catros^{XL} 6003-2TS mit vorlaufender Messerwalze



Crushboard



Messerwalze

Vorwerkzeuge	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	○	○	-	○	-	-	-	-	-
Messerwalze	○	○	-	○	○	○	○	-	-
Stützräder	-	-	-	○	○	●	●	●	●

● Serie ○ Optional



Catros^{XL} 8003-2TX mit Stützrädern

Crushboard

Bessere Einebnung und Krümelung



Catros+ 3003 mit Crushboard im Einsatz



Catros+ 3003 mit Crushboard

Die Kompaktscheibeneggen eignen sich mit dem Crushboard ideal für die Saatbettbereitung, da ein starker Krümelungs- und Einebnungseffekt erreicht wird. Aber auch während der Stoppelbearbeitung bietet das Crushboard gewisse Vorteile. So werden durch das Crushboard z. B. Rapsschoten zerrieben und der Ausfallraps stärker zum Keimen angeregt. Auch Raps-, Sonnenblumen und Maisstoppeln werden durch das Crushboard aufgeschlagen, sodass die anschließende Strohrotte gefördert wird.

Das Crushboard kann unabhängig von der Arbeitstiefe des Scheibenfelds eingestellt werden. Die Einstellung der Arbeitstiefe und damit auch der Aggressivität des Crushboards erfolgt fernbedient hydraulisch. Bei der hydraulischen Verstellung kann der Fahrer die Einstellung den jeweiligen Bedingungen bequem vom Traktorsitz aus anpassen.

Vorteile Crushboard

- ✔ Serienmäßig mit komfortabler, stufenlos hydraulischer Arbeitstiefeneinstellung mit gut ablesbarer Skala
- ✔ Noch bessere Krümelung und Einebnung




Große Erdkluten werden schon vor dem Scheibenfeld durch das Crushboard zerkleinert und sorgen für ein noch besseres Arbeitsergebnis

Messerwalze

Zerkleinerung und Einarbeitung von Ernteresten oder Zwischenfrüchten



Catros^{XL} 6003-2TS mit Messerwalze

-  „Die Messerwalze hat einfach den Vorteil, dass die ganze Pflanze noch einmal gebrochen und zerkleinert wird. Das sieht einfach besser aus!“

(Landwirt Bernd Stricker · 04/2021)

Praxismeinung von Bernd Stricker!
QR-Code zum Video





Catros^{XL} 8003-2TX mit Messerwalze

Durch die Messerwalze vor der AMAZONE Kompaktscheibenegge wird ein Maximum an Flexibilität in der Bodenbearbeitung erreicht. Die Messerwalze ermöglicht eine extrem flache Bodenbearbeitung bei gleichzeitiger Zerkleinerung der Stoppeln, z. B. während der ersten Stoppelbearbeitung im Raps. Die Messerwalze ist aber auch sehr gut geeignet für das Arbeiten in hohen Zwischenfruchtbeständen, Körnermaisstopplern oder Sonnenblumenstopplern. Insbesondere lange Stoppeln werden quer zur Fahrtrichtung geschnitten und dann mit dem nachfolgenden Scheibensfeld eingearbeitet.

Während der Arbeit wird die Walze aus der Kabine heraus in Arbeitsstellung geschwenkt. Durch die Aufteilung in die verschiedenen Segmente kann die Walze der Bodenkontur auch in unebenem Gelände perfekt folgen und Erntereste auf der ganzen Arbeitsbreite sicher zerkleinern.

Vorteile Messerwalze

- ✔ Beste Schnittergebnisse aufgrund großer Umfangsgeschwindigkeit bei 330 mm Walzendurchmesser
- ✔ Sehr gute Boden Anpassung dank einzelner Walzensegmente
- ✔ Seitenzugfreies Arbeiten, da die Messer auf der Walze V-förmig angeordnet sind
- ✔ Wartungsfreie Lager mit großer Lebensdauer dank metallischer Gleitringdichtung
- ✔ Unempfindlich gegenüber Steinen und Verschmutzungen durch geschlossene Bauweise des Walzenkerns
- ✔ Halbierung der Verschleißkosten durch Messer zum Wenden mit zwei Schneiden, hergestellt aus vergütetem Borstahl



Vorlaufende Messerwalze mit 330 mm Durchmesser

Das TS-Fahrwerk

Das Schwenkfahrwerk für den Transport



40 km/h



Catros⁺ 7003-2TS im Einsatz beim Stoppelumbruch

Schwenkfahrwerk – komfortabel auf der Straße!

Zur Grundausstattung der Anhängemaschinen Catros-2TS mit Arbeitsbreiten von 4 bis 7 m gehört das hinter der Maschine liegende Schwenkfahrwerk. Das Gewicht des Fahrwerks kann bei schweren Böden für einen besseren Einzug genutzt werden. Darüber hinaus kann das TS-Fahrwerk als Schwingungstilgung unter Extrembedingungen dienen. Für das Wenden am Vorgewende wird es allerdings nicht benötigt. Die Maschine kann problemlos auf der Walze drehen.



Produktvideo Catros^{XL} 03-TS
QR-Code zum Video



Das TX-Fahrwerk

Das Mittelfahrwerk für die großen Arbeitsbreiten

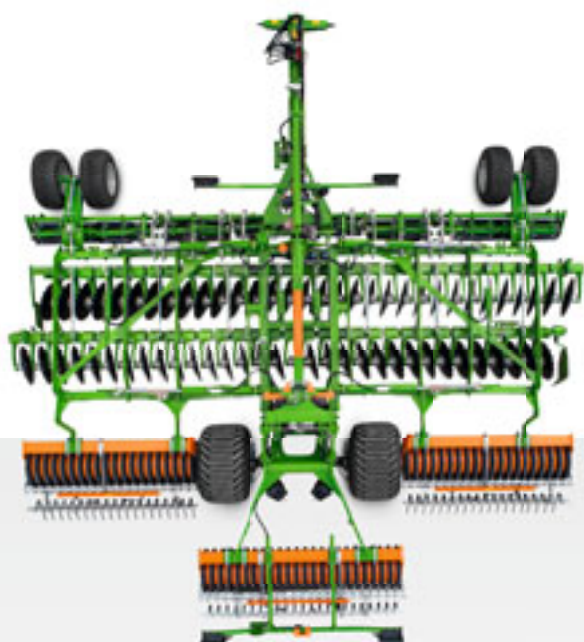
40 km/h



Catros^{XL} 8003-2TX im Einsatz beim Stoppelumbruch

Mittelfahrwerk – laufruhig und wendig!

Zur Grundausstattung der Anhängemaschinen Catros-2TX mit 7 m, 8 m und 9 m Arbeitsbreite gehört ein schwenkbares Mittelfahrwerk. Dieses zeichnet sich durch eine hohe Lauf-ruhe aus, weil das Gewicht des Fahrwerks gleichmäßig auf Scheibenfeld und die Nachlaufwalzen drückt. Auf der Straße sorgt das mittig liegende Fahrwerk mit breiten Reifen für einen komfortablen Transport. Aufgrund des Mittelfahrwerks sind die Catros-2TX-Maschinen sehr wendig.



Produktvideo Catros⁺ 03-TX
QR-Code zum Video



Das Walzenprogramm – Rückverfestigung und Tiefenführung



Bezeichnung, Durchmesser		Stabwalze* SW 520 mm				Stabwalze SW 600 mm				Winkelprofilwalze* WW 580 mm				U-Profilwalze UW 580 mm				Disc-Walze DW 600 mm			
Eignung		-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
Bodeneignung	Leichter, klebender Boden (Moor)																				
	Leichter Boden (Sand)																				
	Mittlerer Boden																				
	Schwerer Boden																				
	Schwerer Boden (Ton, Klei)																				
Arbeitsweise	Krümmlung																				
	Rückverfestigung																				
	Eigenantrieb (Schieben)																				
	Tragfähigkeit																				
	Unempfindlichkeit gegen Steine																				
	Unempfindlichkeit gegen Verkleben																				
	Geringe Verstopfungsneigung																				
Gewicht pro m Arbeitsbreite		97 kg				114 kg				112 kg				125 kg				219 kg			
Heckstriegel		optional				optional				optional				optional				optional			

Weitere Optionen



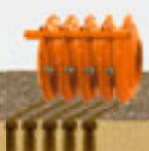
Federmessersystem



Federräumersystem

- weniger gut geeignet
o geeignet

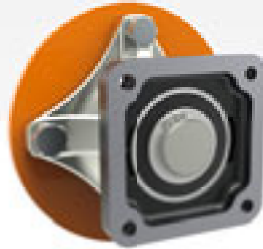
+ gut geeignet
++ sehr gut geeignet



* nur in 3 m erhältlich

Walzenlager

Alle Nachlaufwalzen der AMAZONE Kompaktscheibeneggen sind mit geschraubten Lagerzapfen ausgestattet. Dadurch wird der Instandsetzungsaufwand bei Lagerschäden auf ein Minimum reduziert. Die robusten Pendelrollenlager sorgen dabei für eine große Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.












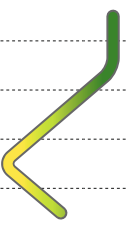



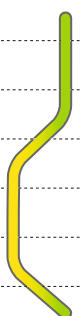


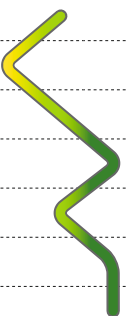




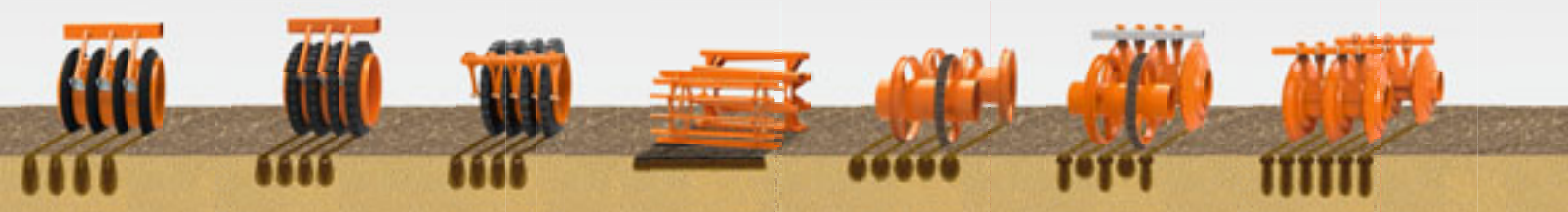
HD-Walzenlager

Optional gibt es die Walzenlager jetzt in einer HD-Ausführung für maximale Einsatzsicherheit und extreme Lebensdauer.

- ✔ Extreme Lebensdauer durch metallische Gleitringdichtung
- ✔ Völlig wartungsfrei mit Lebensdauerschmierung dank Getriebeölfüllung
- ✔ Robust und unempfindlich aufgrund von Pendelrollen statt Kugellager



						
Keilringwalze KW 580 mm	Keilringwalze mit Matrixreifenprofil KWM 600 mm	Keilringwalze mit Matrixreifenprofil KWM 650 mm	Tandemwalze TW 520/380 mm	Doppel-U- Profilwalze DUW 580 mm	Doppel-Disc- U-Profilwalze DDU 600 mm	Doppel- Disc-Walze DDW 600 mm
- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++	- ○ + ++
						
						
175 kg	178 kg	205 kg	160 kg	185 kg	255 kg	270 kg
optional	optional	optional	-	optional	-	-



* nur in 3 m erhältlich

Kombinationen aus Nachlaufwalze und Striegel



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

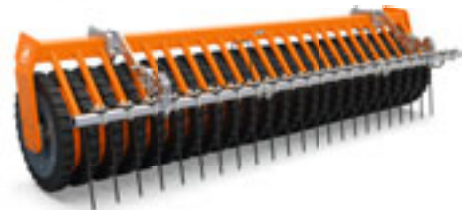
die perfekten Keimbedingungen für nachfolgende Kulturen. Ein weiterer Vorteil bei dem Einsatz eines Striegels ist die Optimierung der Strohverteilung.



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



Federmessersystem* für die Nachlaufwalze WW



Striegelsystem für die Nachlaufwalze KWM und DW



Federräumersystem für die Nachlaufwalze UW



Striegelsystem für die Nachlaufwalzen TW und DUW

* Zu beachten! In Verbindung mit einem TS-Fahrwerk ist das Wenden auf der Nachlaufwalze nicht möglich.

! „Die vielfältigen Ausstattungsoptionen – die auch elf Walzentypen umfassen – bieten Potential deutlich über den Stoppelsturz hinaus.“

(„profi“ Fahrbericht mit der Catros^{XL} 3003 · 07/2021)

Übersicht Kompaktscheibeneggen Catros und Certos

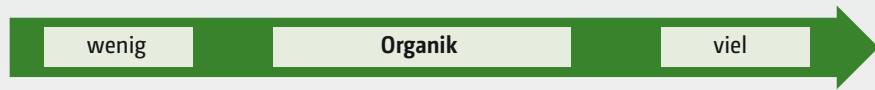
 Catros⁺ 3003

 Catros⁺ 5003-2

 Catros⁺ 7003-2TS
mit Schwenkfahwerk

Anbau- und Anhäng-Kompaktscheibenegge Catros
Arbeitsbreite 2,5 m bis 7 m

Maschinentyp		ab Seite 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
Arbeitsbreite (m)	2,50	●	–	–	–
	3,00	●	●	–	–
	3,50	●	●	–	–
	4,00	●	●	●	●
	5,00	–	–	●	●
	6,00	–	–	●	●
	7,00	–	–	●	●
	8,00	–	–	–	–
	9,00	–	–	–	–
	12,00	–	–	–	–
Scheibendurch- messer (mm)	480	–	●	●	●
	510	●	–	●	●
	610	–	●	–	–
	660	–	–	–	–
Rahmen	starr		geklappt		



X-Cutter-Disc
Ø 480 mm



Catros+
Ø 510 mm



Catros^{XL}
Ø 610 mm



Certos
Ø 660 mm



Catros+ 7003-2TX
mit Mittelfahrwerk



Catros+ 12003-2TS
mit Schwenkfahrwerk



Certos 6002-2TX
mit Mittelfahrwerk



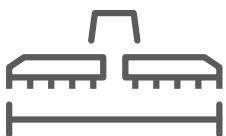
Anhänge-Kompaktscheibenegge Catros
Arbeitsbreite 7 m bis 12 m

Große Anhänge-Kompaktscheibenegge Certos
Arbeitsbreite 5 m bis 7 m

	ab Seite 38			ab Seite 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
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
●	-	-	-	●
●	-	-	-	●
-	●	●	-	●
-	●	●	-	-
-	●	-	-	-
-	-	-	●	-
-	●	-	-	-
-	●	-	●	-
●	-	●	-	-
-	-	-	-	●
geklappt				geklappt

Kompaktscheibenegge Catros

Als Anbau-Kompaktscheibenegge oder als
Anhänge-Kompaktscheibenegge mit TS-Schwenkfahrwerk



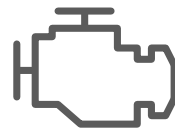
2,5 bis 7 m



2 bis 16 cm



bis zu 18 km/h



ab 75 PS

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- + Leichtzügig, ab 2,5 m Arbeitsbreite, ab 75 PS Traktorleistung
- + Zentrale und einfache mechanische Arbeitstiefeneinstellung auf der linken Maschinenseite
- + Arbeitstiefeneinstellung durch Smart Frame System inklusive Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe
- + Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- + Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- + Serienmäßig Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- + Klapp- und einstellbare Randscheibe für einen perfekten Anschluss
- + Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich

MEHR INFORMATIONEN

www.amazone.de/kompaktscheibeneggen



PRODUKTFILM
Sehen Sie mehr



SMARTLEARNING
[www.amazone.de/
smartlearning](http://www.amazone.de/smartlearning)

Catros⁺ 03

Anbau-Kompaktscheibenegge mit vielen Erweiterungsmöglichkeiten



Catros⁺
510 mm
(glatt)



Catros⁺
510 mm
(fein gezackt)



Catros⁺
510 mm
(grob gezackt)



Catros⁺ 3003

Die Anbau-Kompaktscheibenegge Catros⁺ 03 eignet sich ideal für die schnelle, flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Die besonders einfache und preisbewusste Anbau-Kompaktscheibenegge mit Arbeitstiefen von 2 bis 14 cm ist das ideale Einstiegsmodell für kleine bis mittelgroße Betriebe.

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



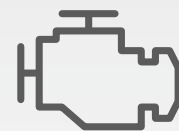
2,5 bis 4 m



2 bis 14 cm



bis zu 18 km/h



ab 75 PS

Catros^{XL} 03

XL-Leistung beim Umbruch von Zwischenfrüchten



X-Cutter-Disc
mit Wellenprofil
480 mm



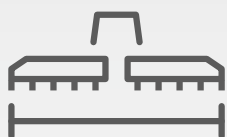
Catros^{XL}
610 mm
(grob gezackt)



Catros^{XL} 3003

Mit der Catros^{XL} 03 bietet AMAZONE eine starre Kompaktscheibenegge mit Arbeitsbreiten von bis zu 4 m für den 3-Punkt-Anbau an. Die Maschine eignet sich hervorragend für Betriebe mit einem hohen aufkommen an Ernterückständen und schweren Böden, bei dem größere Arbeitstiefen benötigt werden um die Organik einzumischen.

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



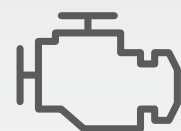
3 bis 4 m



5 bis 16 cm



bis zu 18 km/h



ab 120 PS

Catros⁺ 03-2

Klappbare Kompaktscheibenegge für die flache Bodenbearbeitung



Catros⁺ 5003-2 bei der Stoppelbearbeitung



X-Cutter-Disc
mit Wellenprofil
480 mm



Catros+
510 mm
(glatt)



Catros+
510 mm
(fein gezackt)



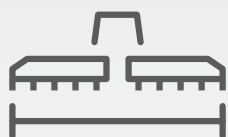
Catros+
510 mm
(grob gezackt)



Catros+ 5003-2

Die klappbare Anbau-Kompaktscheibenegge Catros+ 03-2 spielt ihre Stärken bei der flachen Stoppelbearbeitung aus. Die 510 mm großen Scheiben ziehen gut in den Boden ein und sorgen für eine flache, intensive und mischende Bodenbearbeitung. Mit der ebenfalls verfügbaren X-Cutter-Disc bietet AMAZONE eine Spezi­alscheibe für die sehr flache Bodenbearbeitung von 2 bis 8 cm. Der Einsatz von Vorwerkzeugen ist bei den angebauten, geklappten Produkttypen nicht möglich.

Typ	Arbeitsbreite
Catros+ 4003-2	4,0 m
Catros+ 5003-2	5,0 m
Catros+ 6003-2	6,0 m
Catros+ 7003-2	7,0 m



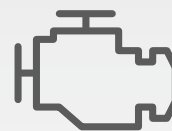
4 bis 7 m



2 bis 14 cm



bis zu 18 km/h



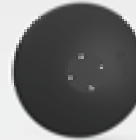
ab 125 PS

Catros⁺ 03-2TS

Die Anhäng-Kompaktscheibenegge mit Schwenkfahrwerk



X-Cutter-Disc
mit Wellenprofil
480 mm



Catros⁺
510 mm
(glatt)



Catros⁺
510 mm
(fein gezackt)



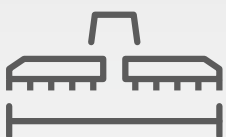
Catros⁺
510 mm
(grob gezackt)



Catros⁺ 7003-2TS

Die geklappte Anhäng-Kompaktscheibenegge Catros⁺ 03-2TS spielt ihre Stärken bei der flachen Stoppelbearbeitung aus. Die 510 mm großen Scheiben ziehen gut in den Boden ein und sorgen für eine flache, intensive und mischende Bodenbearbeitung. Mit der ebenfalls verfügbaren X-Cutter-Disc bietet AMAZONE eine Spezialscheibe für die sehr flache Bodenbearbeitung von 2 bis 8 cm. Dank des Schwenkfahrwerks kann die Catros mit verschiedenen Vorwerkzeugen kombiniert werden.

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



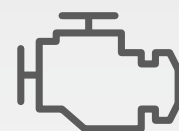
4 bis 7 m



2 bis 14 cm



bis zu 18 km/h



ab 125 PS

Catros^{XL} 03-2TS

Die Anhäng-Kompaktscheibenegge mit Schwenkfahrwerk als XL-Variante



Catros^{XL}
610 mm
(grob gezackt)



Catros^{XL} 6003-2TS

Mit den Catros^{XL} 03-2TS-Produkttypen ist auch das Segment der Anhäng-Kompaktscheibenegge mit Schwenkfahrwerk als XL-Variante mit den 610 mm großen Scheiben für bis zu 16 cm Arbeitstiefe erhältlich. Aufgrund der großen Abstände zwischen den beiden Scheibenreihen und der Walze zeichnet sich die Maschine durch einen großen Durchgang an organischer Masse aus. Durch das zusätzlich höhere Eigengewicht der Maschine dringt sie sehr gut in trockene Böden ein.

Typ	Arbeitsbreite
Catros ^{XL} 5003-2TS	5,0 m
Catros ^{XL} 6003-2TS	6,0 m



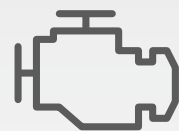
5 bis 6 m



5 bis 16 cm



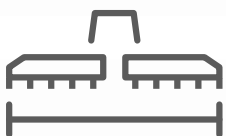
bis zu 18 km/h



ab 160 PS

Anhänge-Kompaktscheibenegge

Die Profi-Maschinen Catros-2TX und Catros 12003-2TS



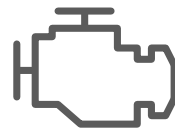
7 bis 12 m



2 bis 16 cm



bis zu 18 km/h



ab 210 PS

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- + Leichtzügig, ab 7 m Arbeitsbreite, ab 210 PS Traktorleistung
- + Das Mittelfahrwerk TX verleiht der Maschine eine hohe Wendigkeit sowie Komfort beim Straßentransport
- + Hydraulische, komfortable Arbeitstiefeneinstellung durch Smart Frame System inklusive Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe
- + ContourFrame für optimale Boden Anpassung der einzelnen Ausleger
- + Wartungsfreie Scheibenlagerung mit Gleitringdichtung und Lebensdauerschmierung
- + Wartungsfreie Steinsicherung über Gummifederelemente
- + Scheibeneinzelaufhängung für optimale Bodenkonturanpassung und sehr guten Durchgang
- + Ausstattung mit der Aufbausämaschine GreenDrill möglich

MEHR INFORMATIONEN

www.amazone.de/kompaktscheibeneggen



PRODUKTFILM
Sehen Sie mehr



SMARTLEARNING
[www.amazone.de/
smartlearning](http://www.amazone.de/smartlearning)

Catros⁺ 03-2TX

Die Profimaschine für
maximale Flächenleistung



X-Cutter-Disc
mit Wellenprofil
480 mm



Catros⁺
510 mm
(glatt)



Catros⁺
510 mm
(fein gezackt)



Catros⁺
510 mm
(grob gezackt)



Catros⁺ 8003-2TS beim Stoppelsturz

Die Anhäng-Kompaktscheibenegge Catros⁺-2TX eignet sich ideal für die flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung. Das Mittelfahrwerk verleiht der Maschine eine hervorragende Wendigkeit und erlaubt dadurch sichere und schnelle Straßenfahrten, trotz Arbeitsbreiten von 7 bis 9 m. Die ausgesprochene Laufruhe und Leichtzügigkeit gewährleisten höchsten Fahrkomfort bei höchster Schlagkraft und Arbeitstiefen von 2 bis 14 cm.

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



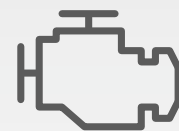
7 bis 9 m



2 bis 14 cm



bis zu 18 km/h



ab 210 PS

Catros^{XL} 03-2TX

XL-Leistung im Stoppelumbruch



Catros^{XL}
610 mm
(grob gezackt)



Catros^{XL} 8003-2TX beim Stoppelsturz mit aufgebauter GreenDrill zur Zwischenfruchtsaat

Mit den Catros^{XL} 03-2TX ist auch das Segment der Anhängerkompaktscheibenegge mit Schwenkfahrwerk als XL-Variante mit bis zu 16 cm Arbeitstiefe erhältlich. Aufgrund der großen 610-mm-Scheiben und den großen Abständen zwischen den Scheibenreihen als auch zwischen der letzten Scheibenreihe und Walze zeichnet sich die XL-Variante des Catros 03-2TX vor allem durch einen großen Durchgang an organischer Masse aus. Zusätzlich spielt die Maschine ihre Stärken auf schweren Böden aus.

Typ	Arbeitsbreite
Catros ^{XL} 7003-2TX	7,0 m
Catros ^{XL} 8003-2TX	8,0 m



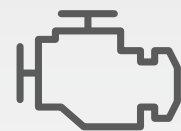
7 bis 8 m



5 bis 16 cm



bis zu 18 km/h



ab 280 PS

Pure Schlagkraft – die Catros⁺ 12003-2TS



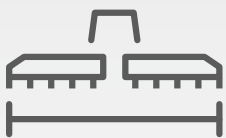
Catros⁺
510 mm
(glatt)



Catros⁺
510 mm
(fein gezackt)



Catros⁺
510 mm
(grob gezackt)



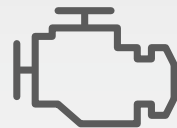
12 m



2 bis 14 cm



bis zu 18 km/h



ab 360 PS



! „Drei Meter breit und unter vier Meter hoch, dazu für 40 km/h zugelassen: Schlagkraft also auch beim Transport.“*

(„profi“ Fahrbericht AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)

* Bitte nationale Verkehrsvorschriften beachten!

Reduzierung der Arbeitsbreite auf 7 m

Mehr Schlagkraft! Das Flaggschiff mit 12 m

Die Anhängerkompaktscheibenegge Catros⁺ 12003-2TS eignet sich ideal für die flache und intensiv mischende Bodenbearbeitung bei Arbeitstiefen von 2 bis 14 cm. Dank ihrer besonderen Leichtzügigkeit trotz ihrer Arbeitsbreite von 12 m sind besonders hohe Geschwindigkeiten mit hohen Flächenleistungen möglich – und das zugleich äußerst wirtschaftlich mit niedrigem Kraftstoffverbrauch.

Einfache Einstellung

Die Arbeitstiefe wird schnell und einfach an nur einem Punkt je Scheibensegment 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 Arbeitstiefeneinstellung erhältlich.

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

Schlagkraft auch beim Transport

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.

Mit mehr Komfort!

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. Die großdimensionierten Fahrwerksräder der Größe 700/50-26.5 sorgen für eine sehr gute Straßenlage der Maschine. Für maximalen Komfort bietet AMAZONE optional eine elektrische Zentralschmierung an.

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

! „AMAZONE hat mit der neuen Catros⁺ 12003-2TS richtig Schlagkraft auf die Scheiben gestellt.“

(„profi“ Fahrbericht AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)

Produktvideo Catros⁺ 12003-2TS
QR-Code zum Video



ContourFrame

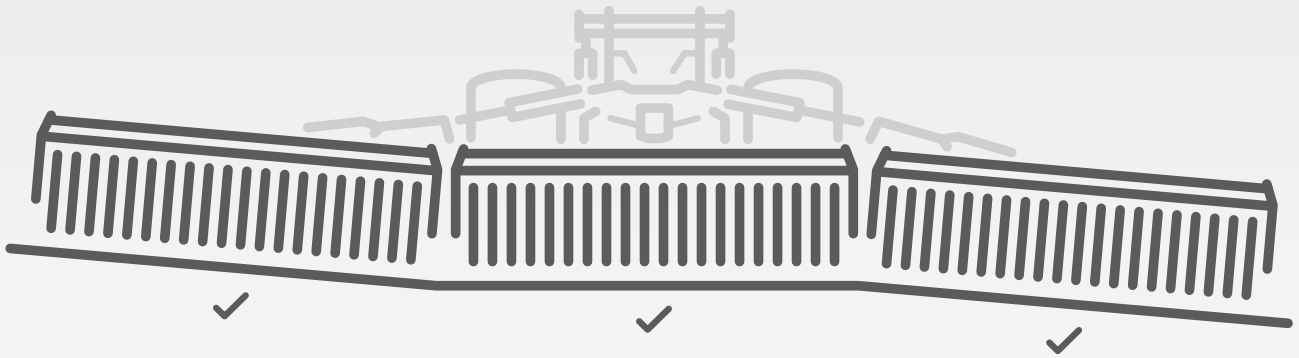
Für die Catros⁺-2TX und Catros⁺ 12003-2TS



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

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

❗ „Positiv fällt neben dem guten Handling vor allem die Bodenanpassung auf.“
(„profi“ Fahrbericht AMAZONE Catros⁺ 12003-2TS · 12/2015)



Dank ContourFrame passt sich die Kompaktscheibenegge auch in kuppertem Gelände optimal dem Boden an

Optimale Bodenadaptation

Die Anhäng-Kompaktscheibeneggen Catros⁺-2TX und die Catros⁺ 12003-2TS sind in unterschiedliche Segmente geteilt, sodass 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 Außensegmente und jeweils ein Mittelsegment. Die Catros⁺ 12003-2TS über Außensegmente und Mittelsegmente. Im hinteren Bereich der Maschine erfolgt die Tiefenführung der Segmente grundsätzlich über die Nachlaufwalze. Im vorderen Bereich werden die 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 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

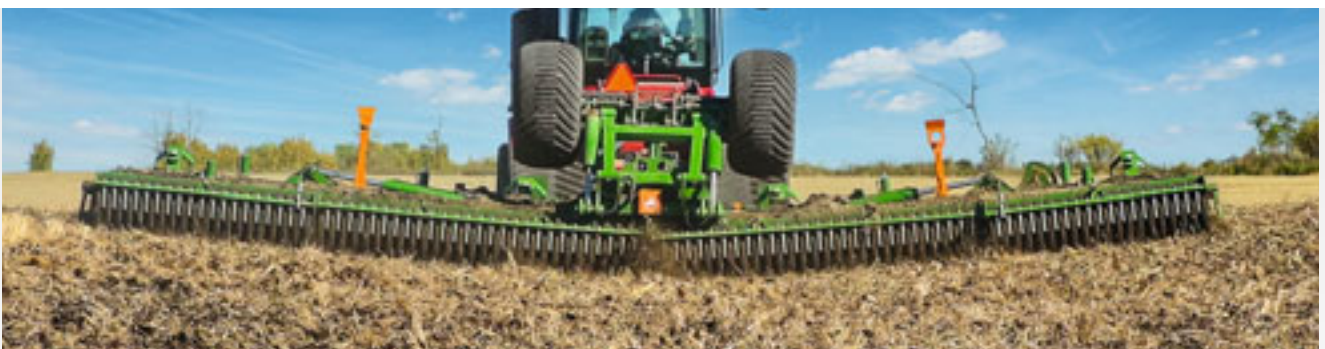
Über Hydrospeicher werden die Ausleger im Einsatz hydraulisch vorgespannt. Diese hydraulische Vorspannung ermöglicht eine individuelle Bodenadaptation für jedes der Segmente, sowohl nach oben als auch nach unten. Der gesamte Maschinenrahmen passt sich somit optimal der Geländecontour an und ermöglicht 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.

❗ „Mit ContourFrame passen sich die Außenteile besser an den Boden an.“

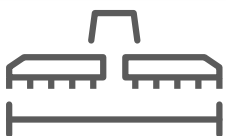
(„agrarheute“ Fahrbericht AMAZON Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)

Vorteile ContourFrame

- ✔ Gleichmäßiges Arbeitsbild dank individueller Bodenadaptation der einzelnen Segmente nach oben und unten
- ✔ Gutes Eindringverhalten auch unter harten Bedingungen, aufgrund des Fahrwerksgewichts auf den Scheiben
- ✔ Optional sind die Anhäng-Kompaktscheibeneggen Catros-2TX auch ohne ContourFrame erhältlich



Große Anhänger- Kompaktscheibenegge Certos-2TX



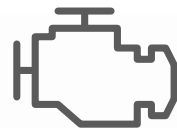
5 bis 7 m



7 bis 20 cm



bis zu 15 km/h



ab 200 PS

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- + 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 Arbeitstiefeneinstellung inkl. Skala zum Ablesen der Arbeitstiefe
- + Optionale Crushboards hinter dem Scheibenfeld zur Saatbettbereitung möglich

MEHR INFORMATIONEN

www.amazone.de/kompaktscheibeneggen



PRODUKTFILM
Sehen Sie mehr



SMARTLEARNING
[www.amazone.de/
smartlearning](http://www.amazone.de/smartlearning)



Certos
660 mm
(grob gezackt)

Certos 02-2TX

Große Kompaktscheibeneggen von 5 m bis 7 m



Perfekte Randeinebnung



Certos 6002-2TX

Der kraftvolle Allrounder

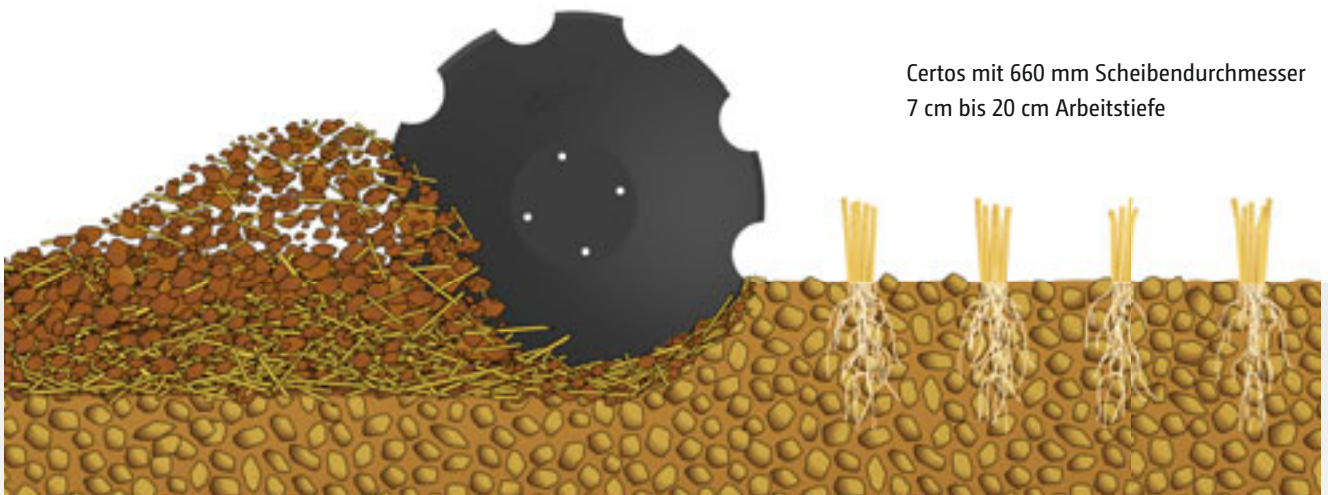
Die große Anhäng-Kompaktscheibenegge Certos-2TX eignet sich ideal für die intensiv mischende Bodenbearbeitung bis hin zur mitteltiefen Bodenbearbeitung. Mit den 660 mm großen Scheiben dringt die Certos-2TX bis zu 20 cm tief in den Boden ein und arbeitet auch große Mengen organischen Materials verstopfungsfrei ein. Dank seines breiten Arbeitspektrums bietet die Certos-2TX mit Arbeitsbreiten von 5 m bis 7 m kraftvolle Allrounder für jeden Betrieb.

Typ	Arbeitsbreite
Certos 5002-2TX	5,0 m
Certos 6002-2TX	6,0 m
Certos 7002-2TX	7,0 m

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 6 mm/Scheibendurchmesser 660 mm/grob gezackt
- ✔ Guter Einzug auch auf schweren Böden durch hohes Eigengewicht
- ✔ Tiefere und intensivere Arbeitsweise bis hin zum Grünlandumbruch



Certos mit 660 mm Scheibendurchmesser
7 cm bis 20 cm Arbeitstiefe

Certos – Der kraftvolle Große mit maximaler Flächenleistung



Certos 6002-2TX

Scheibeneinzelaufhängung

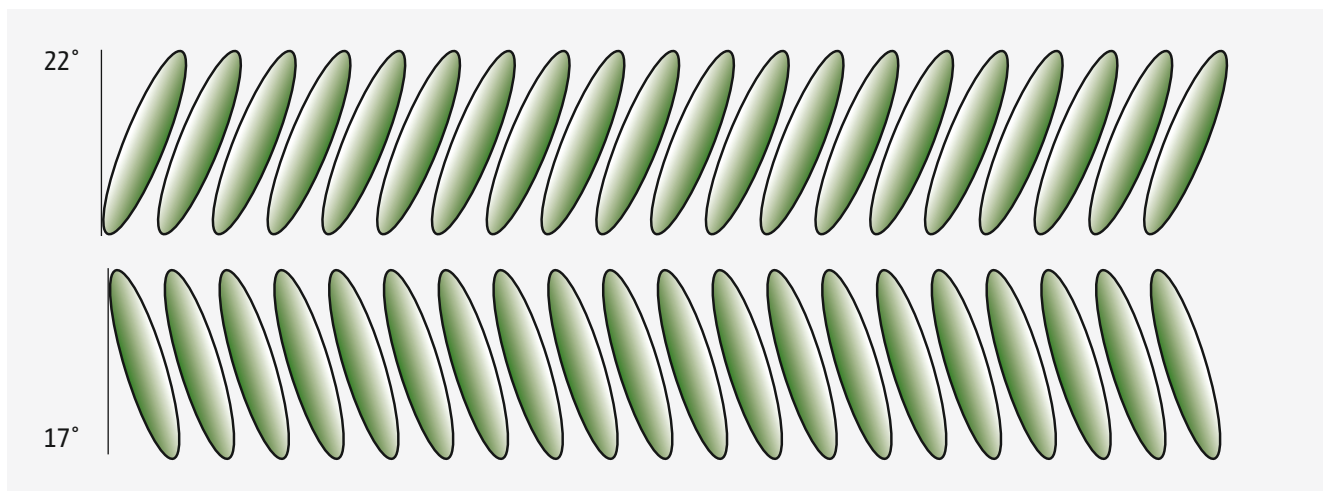
Für eine optimale Bodenkonturanpassung

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 mit einem Anstellwinkel von 22° in der vorderen Reihe und mit 17° in der hinteren Scheibenreihe besonders aggressiv eingestellt, sodass sie auch bei schweren Böden ein exzellentes Arbeitsbild hinterlassen und den Untergriff erhöhen. Auch innerhalb des Randbereichs wird der Boden perfekt gelockert und ein gleichmäßiges Arbeitsbild hinterlassen.



- ✔ Einstellbare Randscheiben ermöglichen einen sauberen Anschluss unter allen Bedingungen



- ✔ Dank der V-förmigen Scheibenanordnung werden eine gleichmäßige Arbeitstiefe und ein sehr gutes Arbeitsergebnis erzielt

Ob flach oder tief – immer schnell und intensiv




40 km/h



Schlagkraft pur, auch auf der Straße!

Serienmäßig mit einer Druckluftbremse ausgestattet ist für die Certos 02-2TX eine schnelle Transportfahrt mit einer 40-km/h-Zulassung möglich. Bitte nationale Verkehrsvorschriften beachten!

-  „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 · 07/2017)



Serienmäßige Deichseldämpfung

Mittelfahrwerk

Das integrierte Mittelfahrwerk, ausgestattet mit der Bereifung 700/40-22,5, 550/45-22,5 oder 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.

Hydraulischer Obergurt – immer im Lot

Um einen 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.



Hydraulischer Obergurt an der Certos 6002-2TX

Hydraulische Arbeitstiefeneinstellung

Die Certos-2TX ist serienmäßig mit der hydraulischen Arbeitstiefeneinstellung ausgestattet, die einen großen Komfort bietet, da mit dieser auch während der Fahrt aus der Traktorkabine heraus die Arbeitstiefe eingestellt werden kann.

Vorteile hydraulische Arbeitstiefeneinstellung

- ✔ Bodenbearbeitung nur so tief wie nötig, dank stufenloser Einstellung von der Traktorkabine
- ✔ Flexible und schnelle Anpassung an die jeweiligen Einsatzbedingungen (Vorgewende, Fahrspuren, ...)
- ✔ Übersichtliche Skala zur Orientierung



- ✔ Serienmäßige hydraulische Arbeitstiefeneinstellung



- ✔ Optional ist eine manuelle Arbeitstiefeneinstellung erhältlich, bei der die Tiefe über Distanzelemente eingestellt wird

Übersicht Ausstattungen Catros / Certos

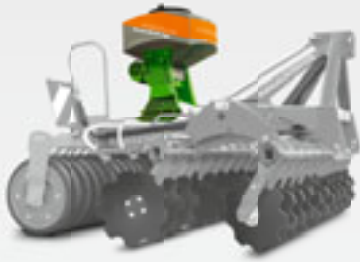
 Catros⁺ 3003

 Catros⁺ 5003-2

 Catros⁺ 7003-2TS
mit Schwenkfahrwerk


Anbau- und Anhäng-Kompaktscheibenegge Catros Arbeitsbreite 2,5 m bis 6 m

Maschinentyp		Seite	Anbau- und Anhäng-Kompaktscheibenegge Catros Arbeitsbreite 2,5 m bis 6 m			
			Catros ⁺ 2503 3003 3503 4003	Catros ^{XL} 3003 3503 4003	Catros ⁺ 4003-2 5003-2 6003-2 7003-2	Catros ⁺ 4003-2TS 5003-2TS 6003-2TS 7003-2TS
Anhängungen	Kat. 2	57	●	–	–	–
	Kat. 3	57	●	●	●	●
	Kat. 3-N	57	●	●	–	–
	Kat. 4-N	57	–	–	●	●
	K80	57	–	–	–	●
	Zugösen	57	–	–	–	●
pro-Paket		58	–	–	●	–
Elektrische Zentralschmierung		59	–	–	●	●
Aufbausämaschine GreenDrill für Feinsaatgut und Zwischenfrüchte	GD 200	61	●	●	●	–
	GD 501	61	–	–	–	●
Frontanbaubehälter FTender		62	–	–	–	●
Heckbehälter XTender		62	–	–	–	●
Rahmen			starr		geklappt	



Aufbausämaschine GreenDrill



Frontanbaubehälter FTender 1600



Heckbehälter XTender 4200

Catros⁺ 7003-2TX
mit Mittelfahrwerk



Catros⁺ 12003-2TS
mit Schwenkfahrwerk



Certos 6002-2TX
mit Mittelfahrwerk



Anhänge-Kompaktscheibenegge Catros
Arbeitsbreite 7 m bis 12 m

Große Anhänge-Kompaktscheibenegge Certos
Arbeitsbreite 5 m bis 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
-	-	-	-	-
●	●	●	●	●
-	-	-	-	-
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
-	●	-	-	-
●	●	●	●	-
-	-	-	-	-
●	●	●	-	-
●	●	●	-	-
●	●	●	-	-
geklappt				geklappt

Perfekte Ausstattungsoptionen



- ❗ „Die Anhängung in den Unterlenkern sorgt für eine gute Wendigkeit am Vorgewende“
(„agrarheute“ Fahrbericht AMAZONE Catros^{XL} 8003-2TX · 03/2021)



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. Bei der Unterlenkeranhängung ist zudem ein schnelles Wech-

seln der Anbaukategorie möglich. Hierzu werden lediglich die Anbaubolzen umgeschraubt. Somit kann für jeden Traktor die passende Anhängung ausgewählt werden, egal ob Unterlenkeranhängungen Kat. 2, 3, 3-N, 4-N, verschiedene Zugösen oder die Zugkugelumkupplung K80.

Für ganz schwere Verhältnisse

Um den Bodeneinzug auf ausgetrockneten, harten Böden zu verstärken, stehen als Sonderausstattung teils Zusatzgewichte zur Verfügung. Ein Zusatzgewichteset besteht aus vier 25 kg schweren Elementen. Das maximale Zusatzgewicht beträgt bei starren Maschinen 200 kg, bei klappbaren 3-Punkt-Anbaumaschinen und bei den Produkttypen der Catros-2TS (4 m bis 7 m Arbeitsbreite) 400 kg.

Transport-Box

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



pro-Paket und Zentralschmierung

Bereit für jede Herausforderung



Catros+ 7003-2 mit pro-Paket und Striegel

pro-Paket für den intensiven Gülleinsatz

AMAZONE bietet mit dem pro-Paket eine spezielle Ausstattungsoption, die direkt an Güllefässer angebaut oder angehängt wird. Das pro-Paket bietet besondere Lösungen zur Verbesserung der Einsatzsicherheit und Lebensdauer der Maschinen im dauerhaften Gülleinsatz, wie z. B. hinter einem Güllelsbstfahrer.

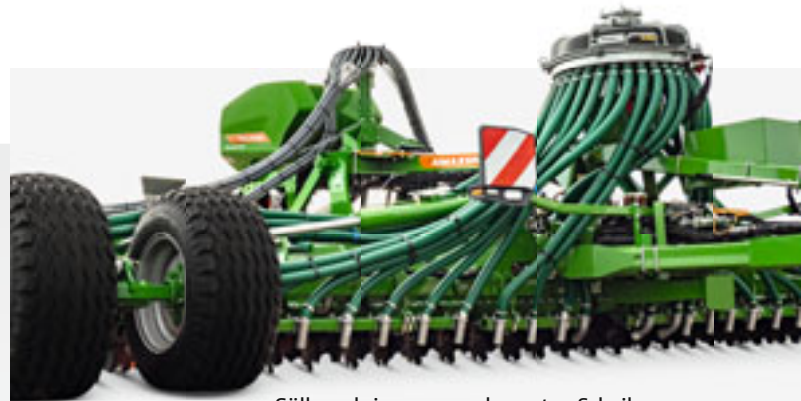
Vorteile pro-Paket

- ✓ Zusätzlich geschützte und geschmierte Bauteile und Lager stellen auch unter härtesten Bedingungen die Funktionsfähigkeit und Einsatzsicherheit sicher

Typ	Arbeitsbreite
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



Gülleausbringung hinter der ersten Scheibe



Gülleausbringung vor der ersten Scheibe



SynCult-Gülleverteiler

SynCult-Gülleverteiler

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. Die Gülle wird vor der vorderen Scheibenreihe in den Anschnitt der Scheiben zugeführt. Mit der nachlaufenden zweiten Scheibenreihe wird der organische Dünger gut eingemischt und von Boden überdeckt.



Stabwalze SW 600 pro

Stabwalze SW 600 pro

Mit der Stabwalze SW 600 pro bietet AMAZONE eine speziell an die Gegebenheiten der Gülleausbringung angepasste Walze. Weiterhin sind allerdings auch alle anderen Walzen einsetzbar.

Doppelstriegel

Die Maschinen mit den Arbeitsbreiten 6 m und 7 m können auch mit einem Doppelstriegel ausgestattet werden. Dieser ermöglicht ein schnelleres Abtrocknen und Erwärmen des Bodens. Gleichzeitig wird das Maschinengewicht durch den Doppelstriegel reduziert.

Elektrische Zentralschmierung

Für maximalen Komfort ist zudem ein elektrisches Zentralschmiersystem erhältlich. Dieses sorgt für eine automatische Versorgung aller Schmierstellen. Der Wartungsaufwand kann so deutlich reduziert und die Einsatzsicherheit weiter verbessert werden.

Vorteile elektrische Zentralschmierung

- ✔ Maximaler Komfort dank deutlicher Reduzierung des Wartungsaufwands
- ✔ Längere Lebensdauer der Maschine

Pumpe mit Vorratsbehälter



! „Wir haben uns für die Catros mit pro-Paket entschieden, weil es aktuell die stabilste und robusteste Maschine auf dem Markt ist und unsere Kunden sehr zufrieden sind!“

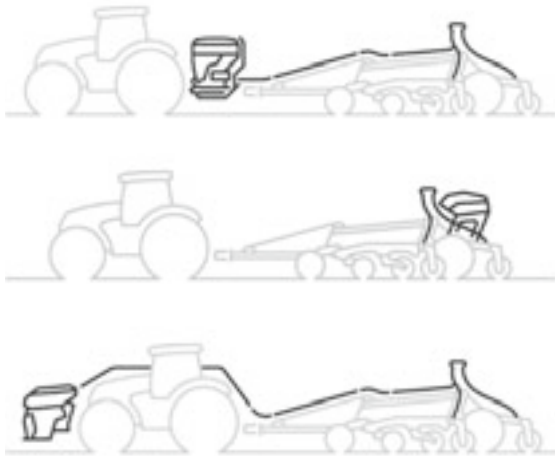
(Lohnunternehmer Michael Hesselbach · 04/2021)

Praxismeinung von Michael Hesselbach
QR-Code zum Video



Universelle Förderstrecken für Catros – Sie haben die Wahl!

Kombinieren Sie die Catros mit der optimalen Säeinrichtung ...



Vorteile Förderstrecken mit Segmentverteilerkopf

- ✔ Beste Querverteilung über die gesamte Arbeitsbreite
- ✔ Kombination von verschiedenen Säeinrichtungen
- ✔ Große Ausbringmengen möglich
- ✔ Variabel mit 12 bis 48 Auslässen zu bestücken
- ✔ Teilflächenspezifische Saat



Komfortable Bedienung über das ISOBUS-Terminal



Einfacher Wechsel der Dosierwalze

... egal ob mit GreenDrill, XTender oder FTender

Mit der universellen Förderstrecke ist es möglich, Ihre Catros mit unterschiedlichen Einrichtungen zur Saat zu kombinieren. So lässt sich die GreenDrill 501 mit einem Behältervolumen von 500 l genau so einsetzen, wie die Front- oder Heckbehälter mit einem Volumen von 1.600 bis 4.200 l. Neben Zwischenfrüchten lassen sich weitere Saatgüter oder auch mineralische Düngemittel, wie Mikrogranulate ausbringen.

Typ	Behältervolumen (l)
Aufbausämaschine	
GreenDrill 200	200
GreenDrill 501	500
Frontanbaubehälter	
FTender 1600	1.600
FTender 2200	2.200
Heckbehälter	
XTender 4200	4.200
XTender-T 4200	4.200



Hohe Flexibilität über den Segmentverteilerkopf

GreenDrill

Universelle Aufbausämaschine für Feinsaatgut und Zwischenfrüchte

Zwischenfruchtsaat und Bodenbearbeitung in einem Arbeitsgang

Damit Sie Zwischenfrüchte direkt oder zusammen mit der Bodenbearbeitungsmaschine ausbringen können, bietet AMAZONE die Aufbausämaschinen GreenDrill 200 für die angebauten Produkttypen und GreenDrill 501 für die angehängten Produkttypen an. Die GreenDrill-Saatgutbehälter fassen 200 l oder 500 l und sind sicher über Trittstufen zu erreichen.

Ihre Vorteile

- ✔ Ausbringung von Zwischenfrüchten und Feinsaatgut direkt in Kombination mit der Bodenbearbeitung
- ✔ Auch große Ausbringungsmengen mittels verschiedener Dosierwalzen möglich
- ✔ Breitflächige Einarbeitung über Prallteller
- ✔ Sicher und komfortabel über Trittstufen zu erreichen
- ✔ Präzise Dosierung mit hervorragender Querverteilung
- ✔ Komfortable Maschinensteuerung über ISOBUS (GD 501) möglich, sodass ein teilflächenspezifisches Abarbeiten von Applikationskarten ermöglicht wird
- ✔ Einfache Maschinensteuerung über den Bediencomputer 5.2



Einfache Bedienung der GreenDrill 200 mit dem Bediencomputer 5.2



- ✔ GreenDrill 200: für starre und angebaut geklappte Catros-Produkttypen mit einem Behältervolumen von 200 l



- ✔ GreenDrill 501: für alle gezogenen Maschinen mit einem Behältervolumen von 500 l und hydraulischem Gebläse



GreenDrill 501



FTender und XTender für Catros und Certos

Frontanbaubehälter und Heckbehälter für hohe Schlagkraft



FTender für den flexiblen Einsatz in Kombination mit Sätechnik und der Bodenbearbeitung



Frontanbaubehälter FTender 1600
mit 1.600 l Behältervolumen

FTender

Mit dem FTender mit Behältervolumen von 1.600 bzw. 2.200 l bietet AMAZONE einen universellen Frontanbaubehälter für den vielseitigen Einsatz in Kombination mit der Sätechnik und der Bodenbearbeitung.

Dank vollständiger ISOBUS-Integration kann die Bedienung der Behälter über das ISOBUS-Bedienterminal erfolgen. In Kombination mit GPS-Switch (SectionControl) kann die Ausbringmenge sogar teilflächenspezifisch über Applikationskarte erfolgen.



Anbaubehälter XTender 4200
mit 4.200 l Behältervolumen

XTender

Mit dem XTender (Anbau) und dem XTender-T (Angehängt) bietet AMAZONE ebenfalls auch zwei Heckbehälter mit Behältervolumen von 4.200 l an. Die Heckbehälter verfügen zudem über einen geteilten Druckbehälter mit einer Behälterteilung von 50/50, sodass gleichzeitig zwei unterschiedliche Medien wie Dünger und Saatgut ausgebracht werden können.

Vorteile Förderstrecken mit Segmentverteilerkopf

- ✔ Hohe Schlagkraft durch große Behältervolumen
- ✔ Geringere Maschinenkosten durch mehr Flexibilität und Einsatzmöglichkeiten
- ✔ Präzises Arbeiten aufgrund vollständig integrierter ISOBUS-Steuerung
- ✔ Komfortable Begehung über Trittpodest



Anbaubehälter XTender 4200 mit 4.200 l Behältervolumen mit Ceus 7000-2TX

Technische Daten

Kompaktscheibenegge Catros

Anbau-Kompaktscheibeneggen Catros 03	Catros ⁺ 2503	Catros ⁺ 3003	Catros ⁺ 3503	Catros ⁺ 4003	Catros ^{XL} 3003	Catros ^{XL} 3503	Catros ^{XL} 4003
Arbeitsbreite* (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12–18				12–18		
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	55/75	66/90	77/105	91/125	88/120	103/140	118/160
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)	Catros ⁺ 510/5				Catros ^{XL} –		
	Catros ^{XL} –				610/6		
Scheibenabstand (mm)	250				250		
Anzahl der Scheiben	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Arbeitstiefe (cm)	Catros ⁺ 2 – 14				Catros ^{XL} 5 – 16		
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	2,40				3,34		
Transportbreite (m)	2,93	3,00	3,50	4,00	3,00	3,50	4,00
Transporthöhe (m)	1,50				1,50		
Gewicht ohne Walze (kg)	1.035	1.175	1.485	1.600	1.460	1.805	1.960
Gewicht (kg) (Grundmaschine, manuelle Arbeitstiefeneinstellung, KWM 600)	1.475	1.690	2.082	2.275	1.980	2.400	2.630
Anzahl doppelwirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)	– (1)

*Die angegebene Arbeitsbreite wird nur erreicht, wenn alle Scheiben auf die gleiche Arbeitstiefe eingestellt sind.

Anbau-Kompaktscheibeneggen Catros	Anbaumaschinen, klappbar			
	Catros ⁺ 4003-2	Catros ⁺ 5003-2	Catros ⁺ 6003-2	Catros ⁺ 7003-2
Arbeitsbreite* (m)	4,00	5,00	6,00	7,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12–18			
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	91/125	110/155	130/180	154/210
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)	Catros ⁺ 510/5			
	Catros ^{XL} –			
Scheibenabstand (mm)	250			
Anzahl der Scheiben	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 28
Arbeitstiefe (cm)	Catros ⁺ 2 – 14			
Transportlänge mit Beleuchtung ab (m)	2,80			
Transportbreite (m)	3,00			
Transporthöhe (m)	2,40	2,90	3,40	3,90
Gewicht ohne Walze ab (kg)	2.000	2.400	3.000	3.470
Gewicht ab (kg) (Grundmaschine, manuelle Arbeitstiefeneinstellung, KWM 600)	2.700	3.250	3.900	4.450
Anzahl doppelwirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	1 (2)			

*Die angegebene Arbeitsbreite wird nur erreicht, wenn alle Scheiben auf die gleiche Arbeitstiefe eingestellt sind.

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.

Anhänge-Kompaktscheibeneggen Catros-2TS	Catros ⁺ 4003-2TS	Catros ⁺ 5003-2TS	Catros ⁺ 6003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TS	Catros ^{XL} 5003-2TS	Catros ^{XL} 6003-2TS
Arbeitsbreite* (m)	4,00	5,00	6,00	7,00	5,00	6,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12 – 18					
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	91/125	110/150	130/180	154/210	147/200	176/240
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)						
Catros ⁺	510/5					
Catros ^{XL}	–					
Scheibenabstand (mm)	250					
Anzahl der Scheiben	2 x 16	2 x 20	2 x 24	2 x 28	2 x 20	2 x 24
Arbeitstiefe (cm)	Catros ⁺ 2 – 14					
Anhängung	Unterlenkeranhängung + Zugkugelpkupplung und Zugöse					
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	6,60					
Transportbreite (m)	3,00					
Transporthöhe (m)	2,70	3,20	3,70	4,00	3,20	3,70
Gewicht ohne Walze (kg)	3.700	3.950	4.550	4.950	4.875	5.210
Gewicht ab (kg) (Grundmaschine, manuelle Arbeitstiefeneinstellung, KWM 600)	4.440	4.845	5.720	6.320	5.950	6.440
Anzahl doppeltwirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	2 (3)					

*Die angegebene Arbeitsbreite wird nur erreicht, wenn alle Scheiben auf die gleiche Arbeitstiefe eingestellt sind.

Anhänge-Kompaktscheibeneggen Catros ⁺ -2TX und Catros ⁺ 12003-2TS	Catros ⁺ 7003-2TX	Catros ⁺ 8003-2TX	Catros ⁺ 9003-2TX	Catros ^{XL} 7003-2TX	Catros ^{XL} 8003-2TX	Catros ⁺ 12003-2TS
Arbeitsbreite* (m)	7,00	8,00	9,00	7,00	8,00	12,00
Arbeitsgeschwindigkeiten (km/h)	12 – 18					
Leistungsbedarf ab (kW/PS)	154/210	176/240	198/270	206/280	235/320	265/360
Scheibendurchmesser/-stärke (mm)						
Catros ⁺	510/5					
Catros ^{XL}	–					
Scheibenabstand (mm)	250					
Anzahl der Scheiben	2 x 28	2 x 32	2 x 36	2 x 28	2 x 32	2 x 48
Arbeitstiefe (cm)	Catros ⁺ 2 – 14					
Anhängung	Unterlenkeranhängung + Zugkugelpkupplung und Zugöse					
Transportlänge mit Beleuchtung (m)	8,65					
Transportbreite (m)	3,00					
Transporthöhe (m)	3,45	3,95	4,00	3,65	3,85	4,00
Gewicht ohne Walze (kg)	6.595	6.895	7.410	7.265	7.655	10.850
Gewicht ab (kg) (Grundmaschine und KWM 600)	7.840	8.295	9.020	8.510	9.055	12.500
Anzahl doppeltwirkender Steuergeräte (mit hydraulischer Tiefenverstellung)	2 (3)					

*Die angegebene Arbeitsbreite wird nur erreicht, wenn alle Scheiben auf die gleiche Arbeitstiefe eingestellt sind.

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.

Technische Daten

Große Kompaktscheibenegge Certos

Große Anhänger-Kompaktscheibeneggen Certos-2TX	Certos 5002-2TX	Certos 6002-2TX	Certos 7002-2TX
Ausführung	geklappt/gezogen	geklappt/gezogen	geklappt/gezogen
Arbeitsbreite* (m)	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	28	36	40
Scheibenabstand (mm)	350		
Arbeitstiefe (cm)	7 – 20		
Leistungsbedarf von/bis (PS)	200–300	250–400	> 350
Transportlänge (m)	8,55	8,55	8,55
Transportbreite (m)	3,00		
Transporthöhe (m)	3,34	3,85	3,99
Gesamtgewicht (kg) (Grundmaschine + KWM 600)	6.935	8.150	8.820
Tatsächliche Stützlast (kg)	1.500	1.700	1.700

*Die angegebene Arbeitsbreite wird nur erreicht, wenn alle Scheiben auf die gleiche Arbeitstiefe eingestellt sind.



Certos 6002-2TX

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.

Technische Daten

Frontanbaubehälter FTender und Heckbehälter XTender

Frontanbaubehälter FTender	FTender 1600	FTender 1600 mit Front- reifenpacker	FTender 2200	FTender 2200 mit Front- reifenpacker	FTender 2200 C
Behältergröße (l)	1.600		2.200		
Anzahl der Dosiereinrichtungen	1				2
Benötigte Steuergeräte	1 EW (Front) mit drucklosem Rücklauf				
Ölmenge ab (l/min)	28				
Anhängung Traktor	3-Punkt-Anbau Kat. 3/4N				
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	3.421	3.421	4.118	4.118	4.203
Gesamtbreite (m)	2,504	2,504	2,504	2,504	
Einfüllhöhe (m)	1,402	1,581*/1,737	1,582	1,762*/1,917	
Gesamtlänge (m)	1,698	2,093	1,698	2,093	
Leergewicht (kg)	526	1.111	661	1.246	783

*Packer in Transport-/Arbeitsstellung

Heckbehälter XTender	XTender 4200	XTender-T 4200 (nur in Russland erhältlich)
Behältergröße (l)	4.200	
Maximale Zugkraft (PS)	600	
Teilbarkeit Behälter	50/50	
Benötigte Steuergeräte	1 EW mit drucklosem Rücklauf	1 EW mit drucklosem Rücklauf 1 DW
Anhängung Traktor	3-Punkt-Anbau Kat. 3/4N	Unterlenkeranhängung Zugkugelkupplung Zugöse
Anhängung Maschine	Unterlenkeranhängung Kat. 3/4N	Unterlenkeranhängung Zugkugelkupplung Zugöse
Zulässige Stützlast Anhängung (kg)		
Unterlenkeranhängung	3.000	4.000
Zugkugelkupplung	–	4.000
Flanschzugmaul	–	3.500
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	7.200	12.000
Gesamtbreite (m)	2,90	2,90
Einfüllhöhe (m)	2,12	2,80
Gesamtlänge (m)	1,98	6,00
Leergewicht (kg)	1.300	3.400

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.



AMAZONE



Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen. Nicht alle aufgeführten Kombinationsmöglichkeiten sind bei allen Traktorherstellern realisierbar.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Tel.: +49 (0)5405 501-0 · E-Mail: amazone@amazone.de
www.amazone.de · www.amazone.at

Mehr Informationen finden Sie unter
www.amazone.de oder in den sozialen Medien



Unsere Werksbeauftragten in
Deutschland und Österreich:
QR-Code scannen oder unter
www.amazone.de/werksbeauftragte