

FC



Mähknickzetter mit mittiger oder
seitlicher Zugdeichsel FC 303 - FC 353



FUTTERBEARBEITUNG NACH MASS!



Die gezogenen Mähknickzetter von KUHN

In der Zukunft der Landwirtschaft führt kein Weg an Wettbewerbsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit vorbei.

KUHN ist der Wegbereiter in der Technik der Scheibenmäherwerke und wird auch in Zukunft alles dafür tun, damit Sie leichter und schneller zu optimalen Erträgen kommen. Dafür bieten Ihnen die Mähknickzetter von KUHN:

- Aufbereiter mit beweglichen Fingern in Verbindung mit einem verstellbaren Kamm für eine schnellere Trocknung des Futters. So ist Ihre Ernte vor Witterungseinflüssen sicher.
- Eine hervorragende Anpassung an Bodenunebenheiten. So bleibt der volle Nährstoffgehalt des Futters erhalten - das Futter ist sauber und die Grasnarbe wird geschont.
- Innovative Lösungen wie die Mähbalkenentlastung mit zentraler Einstellung für eine mühelose, schnelle, präzise und werkzeuglose Anpassung an die unterschiedlichsten Bodenverhältnisse.
- Spezial-Gelenke auf Gummi-Silentblöcken zur Verringerung des Wartungsaufwands.
- Eine Ausstattung mit sprichwörtlicher Zuverlässigkeit und Langlebigkeit zur Sicherung einer dauerhaften Schlagkraft und eines hohen Wiederverkaufswerts.



KOSTENREDUZIERUNG



GUTE FACHLICHE PRAXIS

KUHN bietet Ihnen Lösungen für das Mähen unter Berücksichtigung Ihrer Anforderungen an:



KOMFORT / LEBENSQUALITÄT



KUNDENNÄHE UND BERATUNG



ZUVERLÄSSIGKEIT / SERVICE

Ob mit seitlicher oder mittiger Zugdeichsel... ihre Wendigkeit ist einzigartig!

3

Die neuen Mähknickzetter FC 303 und FC 353 von KUHN sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung und intensiver Forschungs- und Entwicklungsarbeit im Bereich der Mäh- und Aufbereitungstechnik. Wir haben uns dabei besonders auf folgende 4 Schwerpunkte konzentriert:

- Optimale Anpassung an Bodenunebenheiten.
- Einfache und werkzeuglose Einstellung der Maschine.
- Möglichst geringer Wartungsaufwand.
- Höchste Funktionssicherheit und lange Lebensdauer auch bei intensivsten Einsätzen.



Neuartiger GIRODYNE®-Schwenkkopf –

Unschlagbar in seiner Lebensdauer!

- Neuer, groß bemessener Schwenkkopf: eine Garantie für höchste Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.
- Von praktischem Nutzen: Die neue GIRODYNE®-Generation wird über eine integrierte Schmierpumpe geschmiert, d.h. es muss nur noch ein einziger Ölstand überprüft werden.

Neuartiger GIRODYNE®-Schwenkkopf mit integrierter Schmierpumpe für einen geringeren Wartungsaufwand



Der GIRODYNE®-Schwenkkopf: hervorragende Wendigkeit unter allen Einsatzbedingungen



TECHNISCHE DATEN

FC 303 GL

FC 303 YGL

FC 303 RGL

Arbeitsbreite (m)	3,00		
Zugdeichsel	seitlich		
Anzahl Mähscheiben	6		
Aufbereiter	bewegliche Stahlfinger	elastische V-Finger	Polyurethan-Walzen
Schwadbreite (m)	1,00 - 2,00	1,00 - 2,00 (Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich)	1,00 - 2,00



Mit mittiger Zugdeichsel noch mehr Schlagkraft

- Durch die mittige Deichselanlenkung kann rechts oder links vom Traktor gemäht werden. Das Mähen in beiden Fahrtrichtungen bringt eine enorme Zeitersparnis.
- Am Hang können Sie mit dem Traktor immer auf der Bergseite fahren.

FC 303 GC

FC 303 YGC

FC 303 RGC

FC 353 GC

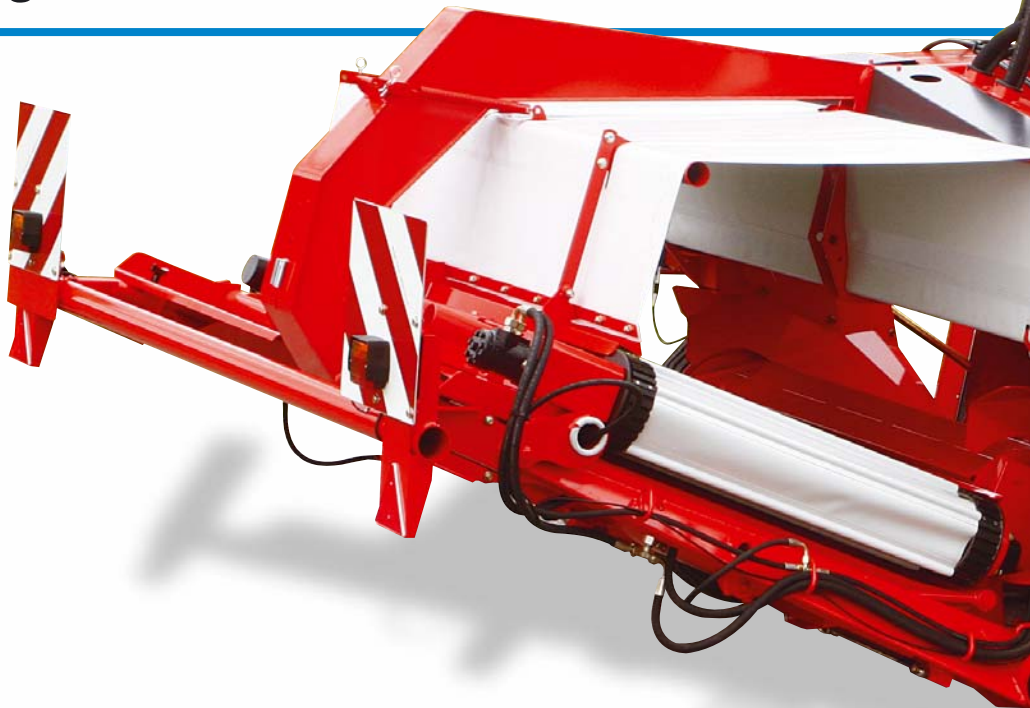
FC 353 RGC

3,00			3,50	
mittig				
6			7	
bewegliche Stahlfinger	elastische V-Finger	Polyurethan-Walzen	bewegliche Stahlfinger	Polyurethan-Walzen
De 1,00 à 1,80	1,00 - 2,20 (Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.)	1,00 - 2,20	1,20 - 2,30	1,20 - 2,70

Besonders leistungsfähige Vorrichtung zum Zusammenlegen der Mähschwaden

5

Die Mähknickzetter FC 303/353 GC/RGC RA mit mittiger Zugdeichsel bieten mehr als konventionelle Maschinen, an die ein Schwadlegerband einfach "hinzugefügt" wurde. KUHN bietet Ihnen hochspezialisierte Gerätekombinationen, die perfekt auf die verschiedensten Einsatzfälle ausgelegt sind.



Schwadablage nach rechts oder links

Durch die mittig angeordnete Zugdeichsel ergibt sich eine hohe Flexibilität beim Einsatz. Je nach Parzellenform können Sie die Maschine jederzeit der günstigsten Arbeitsweise anpassen: Mähen rechts oder links und Schwadablage rechts oder links.

TECHNISCHE DATEN

FC 303 GC RA FC 303 RGC RA FC 353 GC RA FC 353 RGC RA

Arbeitsbreite (m)	3,00		3,50	
Aufbereiter	Doppelfinger-Rotor, Prallblech und Aufbereiterkamm (beide verstellbar)	Polyurethan-Walzen mit Rippenprofil	Doppelfinger-Rotor, Prallblech und Aufbereiterkamm (beide verstellbar)	Polyurethan-Walzen mit Rippenprofil
Breite des Doppelschwads (m)	1,50 - 2,20		1,70 - 2,50	
Gewicht (kg) (ca.)	3150	3250	3300	3400
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	85/115		100/135	
Bremsanlage	Serienmäßig			



Neuartiger Aufbereiter mit Fingerrotor

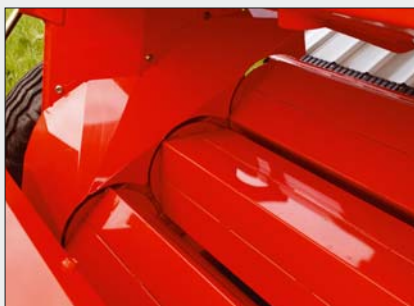
Die an einem großen Zentralrohr angebrachten Doppelfinger garantieren einen zuverlässigen und gleichmäßigen Transport des Mähguts zum Förderband.



Horizontal verschwenkbare Schwadablagevorrichtung

Bei der ersten Mährunde wird das Förderband einfach horizontal über einen hintenliegenden Drehpunkt aus dem Futterstrom geschwenkt.

- Dies ergibt einen besonders tiefliegenden Schwerpunkt, der dem Gespann eine hohe Stabilität verleiht – ein unschätzbarer Vorteil beim Mäheinsatz in steilen Hanglagen.
- Die Schwadablagevorrichtung leidet nicht unter unnötigen Belastungen auch wenn sie über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird.



Förderwalzen

Die Arbeitsqualität beim Zusammenlegen der Mähschwaden in einen Doppelschwad ist immer tadellos – gleichgültig, ob Sie dichtstehendes und feuchtes Ackergras oder einen trockenen Bestand mit geringer Dichte zu mähen haben.

- Die zwischen Aufbereiter und Förderband liegenden Förderwalzen sorgen bei allen Einsatzbedingungen für eine tadellos saubere Arbeit.
- Der Antrieb der Walzen erfolgt über einen Hydraulikmotor und ein wartungsfreies Getriebe.



Bedienkonsole

- Die Funktionen des Förderbandes werden bequem von der Kabine aus angesteuert. Bei jeder Funktion kann zwischen manueller und automatischer Betriebsart gewählt werden.
- Bei automatischer Betriebsart schwenkt das Förderband selbsttätig in Arbeitsposition bzw. – bei jeder Betätigung der mittigen Zugdeichsel – in ausgehobene Stellung.
- Die Laufgeschwindigkeit des Förderbandes kann jederzeit der gewünschten Breite des Doppelschwads, der Futterdicke und der Bodenbeschaffenheit angepasst werden.

Voll gespickt mit Details, die Ihnen das Leben leichter machen

7

Alles, aber wirklich auch alles zielt bei den Mähknickzettern FC 303 und FC 353 darauf ab, Ihnen das Leben zu erleichtern und Sie zu entlasten. Angefangen von der Leistungsfähigkeit der Maschine in puncto Arbeitsqualität und Produktivität über die einfache und komfortable Einstellung bis hin zur Zuverlässigkeit der verschiedenen Komponenten. Wir haben nichts dem Zufall überlassen. Die Mähknickzetter FC 303 und FC 353 überzeugen mit durchdachten Details.

Mähbalkenentlastung CONSTANT FLOAT®

Die Entlastung der Mäh- und Aufbereitereinheit spielt eine zentrale Rolle bei der Bereitung eines erstklassigen Futters unter gleichzeitiger Schonung der Grasarbe.

- Beim FC 303 und FC 353 erfolgt die Entlastung mit Hilfe von horizontal im Tragrahmen eingebauten Federn, deren Federkraft auf ein Hebelsystem wirkt.
- Durch die spezielle Kraftübertragung und die sehr langen weichen Federn wird ein gleichmäßiger Auflagedruck über einen vertikalen Pendelweg von 40 cm erzeugt.

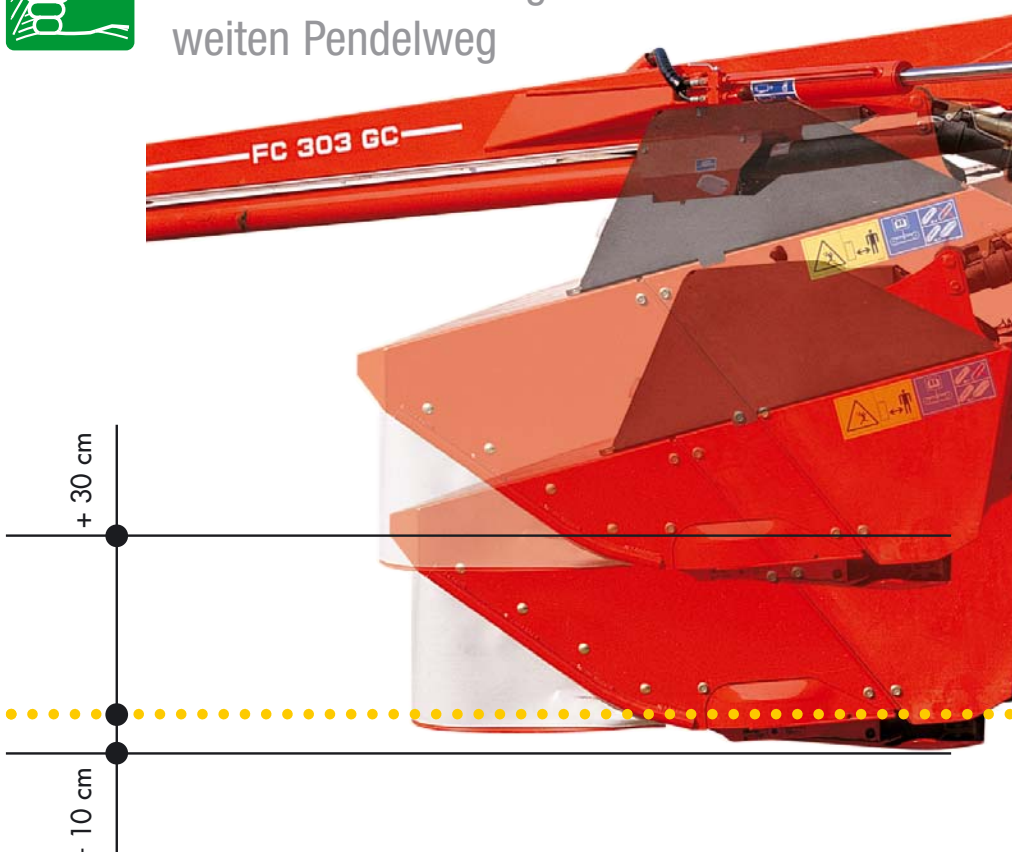


Geringer Wartungs-
aufwand, höhere Lebens-
dauer

CONSTANT FLOAT®



Konstante Entlastung über einen extrem weiten Pendelweg



Spezialgelenke für eine lange Lebensdauer

- Die Rahmenkonstruktion und die Mäh- und Aufbereitereinheit sind über drei Lenker miteinander verbunden. Bei einem Aufprall auf ein Hindernis sorgen sie dafür, dass die Mäh- und Aufbereitereinheit nach oben ausweicht und unbeschädigt bleibt.
- Durch ihre besondere Konzeption (synthetische Lagerringe, die sich auf verchromten Achsen drehen) sind sie wartungsfrei, funktionssicher und langlebig.

Lagerung auf Gummi-Silentblöcken

- Durch die Lagerung auf Gummi-Silentblöcken - exklusiv bei KUHN - werden alle durch sich bewegende Teile erzeugten Vibrationen auf ein Minimum reduziert.
- Die tragenden Teile der Maschine werden weniger beansprucht, die Lebensdauer wird insgesamt verlängert.



Höchste Stabilität auch in Kurven und Hanglagen

Die Mähknickzetter FC 303 und FC 353 zeichnen sich durch ihre geringe Boden-druckbelastung auch auf weichen Böden und ihr hervorragendes Fahrverhalten beim Mähen am Hang und bei Kurven-fahrt aus.



Hauptantrieb über Riemen (FC 303 / FC 353 mit mittiger Zugdeichsel)

- Zur Gewährleistung eines ruckfreien Antriebs- und zur Abdämpfung plötzlich auftretender Lastspitzen erfolgt der Hauptantrieb der Mähknickzetter FC 303 / FC 353 mit mittiger Zugdeichsel über Keilriemen. Eine automatische Nachspannvorrichtung sorgt für eine konstante Riemenspannung. Es sind keine besonderen Wartungs- oder Einstellarbeiten nötig.
- Bei den Maschinen mit seitlicher Zugdeichsel wird nur der Aufbereiter über Riemen angetrieben.



Kommen Sie in den Genuss...



Leichtgängige Einstellung der Schnitthöhe

- Der eingestellte Wert wird in cm und Zoll direkt angezeigt
- Die Schnitthöhe wird zentral und leichtgängig über den oberen Lenker eingestellt.



Zentrale Einstellung der Mähbalkenentlastung

Die Mähbalkenentlastung wird über eine Handkurbel eingestellt. Schnell und werkzeuglos ist die Maschine für die unterschiedlichsten Einsatzbedingungen bereit.

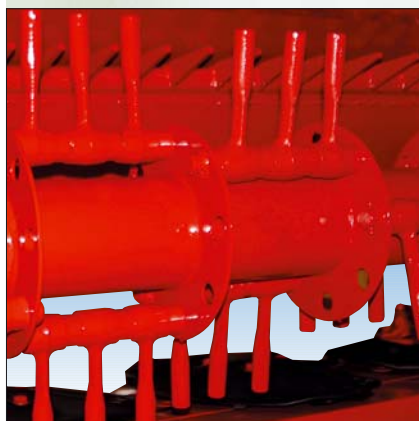


Die passende Lösung für Ihren Bedarf

9

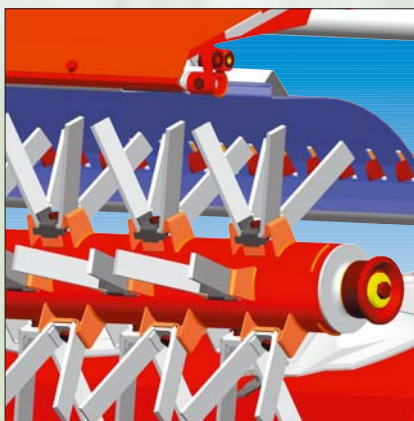
Bei KUHN finden Sie mit Sicherheit die Aufbereitungsart, die die Anforderungen Ihres Betriebes erfüllt:

- Rotoren mit **Stahlfingern** oder **elastischen, V-förmigen Fingern** für die Aufbereitung von **Gräsern**.
- **Polyurethan-Walzen** für die Aufbereitung von **Leguminosen**.



Aufbereiter mit beweglichen Stahlfingern und verstellbarem Aufbereiterkamm

- Durch die zylindrische Form der beweglichen Finger aus Schmiedestahl wird das Mähgut selbst in nicht so dichten Beständen behutsam erfasst, ohne zerschlagen zu werden.
- Durch die Sogwirkung des Rotors fließt das Mähgut zum Aufbereiter, wo es mit dem Halmfuß zuerst erfasst wird. Der Halmfuß, der die längste Trocknungszeit beansprucht, wird durch die Rotorfinger intensiv aufbereitet.
- Die Aufbereitungsintensität hängt von der jeweiligen Position des verstellbaren Aufbereiterkamms ab, der sich in Durchflussrichtung des Futters befindet. Die Verstellung erfolgt mühelos über einen leicht zugänglichen Hebel.



Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm

Die V-förmigen Finger weisen eine große Elastizität zur Seite auf, sind jedoch in Durchflussrichtung starr.

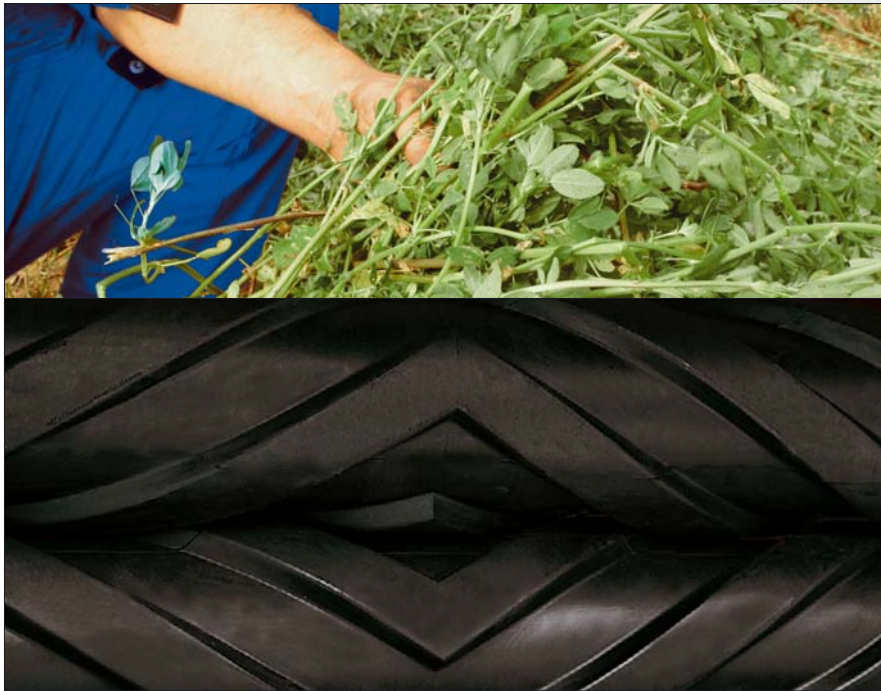
1. Beim Eindringen eines Fremdkörpers weichen sie zur Seite aus und kehren danach wieder in ihre ursprüngliche Position zurück.
2. Durch die starre Anordnung in Durchflussrichtung werden sehr gleichmäßige und luftige Schwade geformt: das bringt eine bessere Luftzirkulation und kürzere Trocknungszeit.

Es gibt 3 Möglichkeiten, um die Aufbereitungsintensität an die Futterart anzupassen: die Drehzahl des Aufbereiters – die Positionen des Abweisblechs – Positionen des Aufbereiterkamms, davon eine in ganz ausgeschwenkter Stellung. Die V-förmigen Finger reiben die wasserundurchlässige äußere Wachsschicht (Cuticula) auf, so dass das Wasser schneller verdunsten kann und das Futter rascher trocknet.



Regulierung der Aufbereitungsintensität über Schaltgetriebe

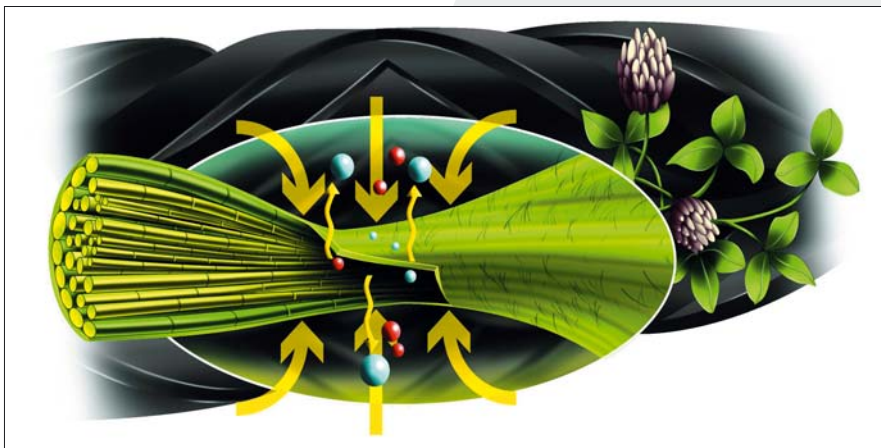
- Die Aufbereitungsintensität durch die Rotorfinger lässt sich über die Rotordrehzahl regulieren: 600 oder 1000 min⁻¹. Schnell und komfortabel: Die Einstellung erfolgt über einen Hebel am Schaltgetriebe.
- Die Rotoren werden völlig wartungsfrei über Riemen angetrieben, die über eine automatische Nachspannvorrichtung auf konstanter Spannung gehalten werden.



Polyurethan-Walzenaufbereiter aus Gummi

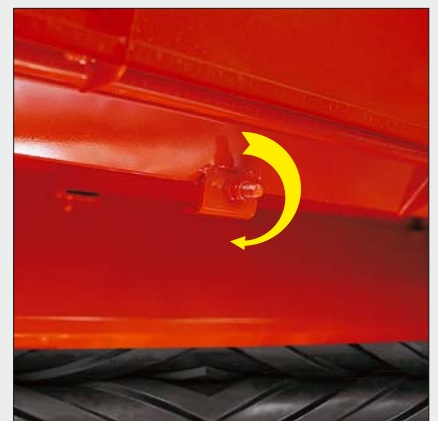
- Das Profil verläuft wendelförmig von der Außenkante der Walzen bis zur Mitte: Das Mähgut wird in Längs- und in Querrichtung aufbereitet.
- Dies ergibt einen doppelten Aufbereitungseffekt: Die Halme werden gequetscht und die stängelumhüllende Wachsschicht wird aufgegeben.

Ergebnis: Halme und Blätter haben den gleichen Trocknungsverlauf, durch das wendelförmige und gleichmäßige Rippenprofil der Walzen ist eine optimale Erntequalität gewährleistet.



Zentrale Walzendruckverstellung

- Die Aufbereitungsintensität wird über die Walzendruckverstellung eingestellt. Diese Einstellung erfolgt zentral und ist leicht zugänglich.
- Für Funktionssicherheit und Langlebigkeit der Maschine: Beim Durchgang eines Fremdkörpers fahren die Walzen einfach auseinander.



Polyurethan-Walzenaufbereiter: Das Mähgut trocknet schneller ohne unnötige Bröckelverluste

Sicherer und zuverlässiger Antrieb

Die beiden Walzen greifen ineinander und werden synchron angetrieben. Dies garantiert eine zuverlässige Beschickung und eine geringe Abnutzung der Walzen. Der Hauptantrieb über Riemen gewährt den Walzen eine gewisse Flexibilität bei Belastungsspitzen. Der Endantrieb erfolgt über einen Zahnradsatz in einem wartungsfreien Getriebe.



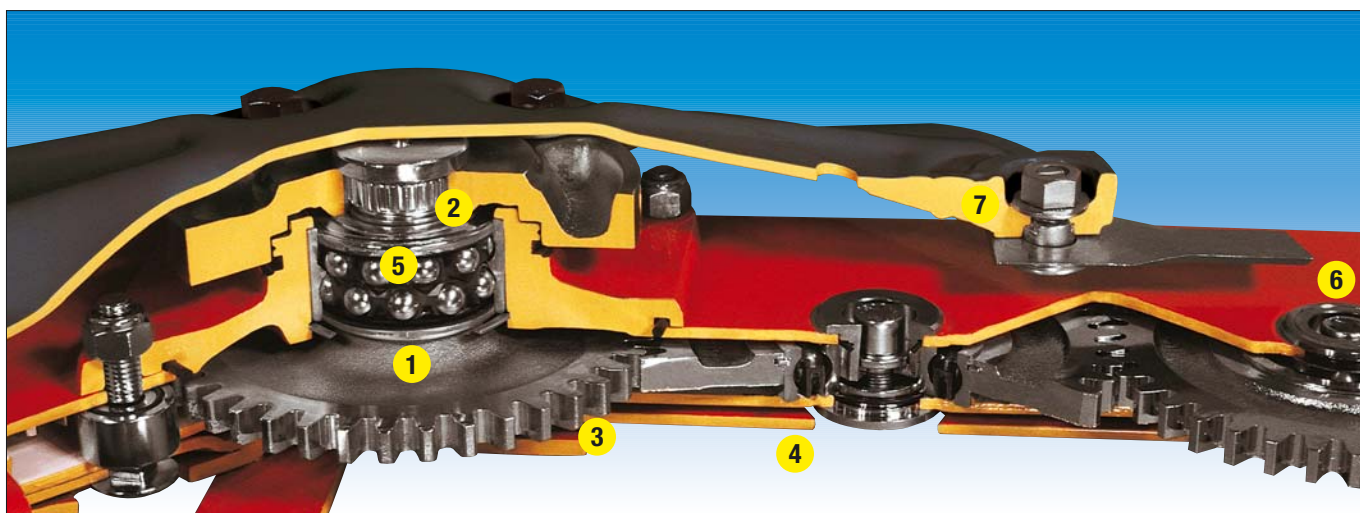


KUHN-Technologie - damit Sie unbesorgt arbeiten können...

11

Die inzwischen sprichwörtliche Zuverlässigkeit der KUHN-Mähwerke beruht auf der Erfahrung eines Herstellers, dessen Erfolgsgeschichte seit über 35 Jahren fortgeschrieben wird.

- 1 Enorme Belastbarkeit:** Hochfeste doppelreihige Kugellager mit Schrägkontakt in unverformbaren, perfekt abgedichteten Lagergehäusen.
- 2 Zuverlässiger Schutz bei einem heftigen Aufprall auf ein Hindernis:** Die PROTECTADRIVE®-Überlastsicherung schützt den Antriebsstrang und verringert beträchtlich das Risiko eines längeren Maschinenstillstands inmitten der Erntesaison.
- 3 Höchste Funktionssicherheit:** Großbemessene, im Verzahnungsbereich verstärkte Zahnräder aus Schmiedestahl garantieren höchste Funktionssicherheit.
- 4 Perfekte Abdichtung der Mähbalkenteile durch solide O-Ring-Dichtungen.**
- 5 Lange Lebensdauer:** Optimale Anordnung der Lager zur Krafflinie der Mähscheibe - hervorragender Kräfteausgleich und längere Lebensdauer der Bauteile.
- 6 Verschleißfestigkeit und Formbeständigkeit:** Die Befestigungsschrauben für die Achsen der Zwischenzahnräder liegen geschützt in eingeschweißten Einsätzen aus vergütetem Stahl.
- 7 Widerstandsfähigkeit und Sicherheit:** Schutz der Messerbefestigung durch Schrauben, die in Einsätzen aus vergütetem Stahl liegen.



Schnittbild des Mähbalkens bei einem KUHN-Mähknickzetter FC 303/FC 353



Müheles austauschbare Randscheiben mit Aufsatz

Die Mähscheiben mit Aufsatz außen am Mähbalken sorgen für eine klare Trennung des Mähgutes und für verstopfungsfreies Arbeiten in dichten Beständen. Genauso wie die anderen Scheiben am Mähbalken sind sie müheles austauschbar.

Jetzt müssen Sie entscheiden...

12



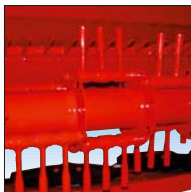
Mähknickzetter mit **seitlicher Zugdeichsel**

Arbeitsbreite 3,00 m

FC 303 GL

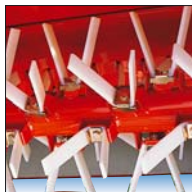
FC 303 YGL

FC 303 RGL



Aufbereiter mit beweglichen
Stahlfingern und verstellbarem
Aufbereiterkamm

FC 303 GLV



Elastische,
V-förmige Finger,
einstellbares
Leitblech und Gegenkamm



Polyurethan-Walzen
aus Gummi mit speziellem
Rippenprofil



Doppelfinger-Rotor,
Prallblech und
Aufbereiterkamm (beide
verstellbar)



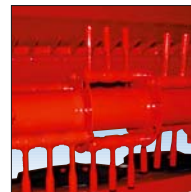
Mähknickzetter mit **mittiger Zugdeichsel**

Arbeitsbreite 3,00 m

FC 303 GC

FC 303 YGC

**FC 303 RGC
FC 303 RGC RA**



Aufbereiter mit beweglichen
Stahlfingern und verstellbarem
Aufbereiterkamm

FC 303 GC RA



Elastische,
V-förmige Finger,
einstellbares
Leitblech und Gegenkamm



Polyurethan-Walzen
aus Gummi mit speziellem
Rippenprofil



Doppelfinger-Rotor,
Prallblech und
Aufbereiterkamm (beide
verstellbar)

Arbeitsbreite 3,50 m

FC 353 GC

FC 353 GC RA

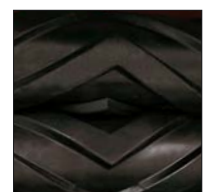
**FC 353 RGC
FC 303 RGC RA**



Aufbereiter mit beweglichen
Stahlfingern und verstellbarem
Aufbereiterkamm



Doppelfinger-Rotor



Polyurethan-Walzen
aus Gummi mit speziellem
Rippenprofil

Unsere Konzepte für die Breitablage...

13

Die Maschinen FC 303 und FC 353 können unter sämtlichen Klimagegebenheiten und für fast jedes erdenkliche Mähgut eingesetzt werden.

- Für eine direkte Schwadaufnahme durch einen Feldhäcksler ist das asymmetrische Schwadblech optimal, welches die Mähswade zu einem Doppelschwad zusammenfasst.
- Durch eine gleichmäßige Ablage des Mähguts über die gesamte Schnittbreite kann eine Überfahrt mit dem Giroheuer eingespart werden.



Breitstreuvorrichtung

Die vollständige Öffnung der Schwadbleche vergrößert die Breite der Schwaden.

Soll die Streubreite vergrößert werden, kann zusätzlich eine Breitstreuvorrichtung montiert werden.

Als Sonderausstattung für die Maschinen FC 303 GL / GC und FC 353 GC.

Serienmäßig bei den Maschinen FC 303 YGL / YGC.



Schnelle Umstellung in
Breitablage

Qualitätsfutter dank Breitablage

- Der Trocknungsverlauf wird dank der geringeren Dichte der Schwade und der dadurch erhöhten Luftzirkulation verkürzt.

- Das Futter muss weniger oft gewendet werden, dadurch sinken die Feldverluste beträchtlich.





... oder Zusammenlegung der Schwade

Durch ein asymmetrisches Schwadblech bei den Maschinen FC 303 GC und FC 353 GC



Nach links versetzte Schwadablage

Das Schwad wird links von der Maschinenmitte abgelegt. Dank der mittigen Zugdeichsel wird in einer Hin- und Rückfahrt ein Doppelschwad erzeugt, der einfach von der Pick-up eines Feldhäckslers aufzunehmen ist. Die Breite des Doppelschwads beträgt beim FC 303 GC ca. 3,20 m und beim FC 353 GC ca. 3,70 m.



FC 303 GLV:
Für Schwad-
zusammenlegung
nach Maß

Serienmäßig: Leitblech für die Breitablage

Das Leitblech wird einfach über einen Hebel in Position geschwenkt und schon ist die Maschine bereit für eine Schwadablage von 2,20 m Breite. Die hydraulisch verschwenkbaren Schwadbleche können in jeder gewünschten Position verriegelt werden.

Durch hydraulisch verstellbare Schwadbleche beim FC 303 GLV

Der Mähknickzetter FC 303 GLV ist mehr als eine herkömmliche Maschine, an die einfach hydraulisch verstellbare Schwadbleche angefügt wurden. KUHN bietet Ihnen eine Gerätekombination, die auch unter schwierigsten Bedingungen zuverlässig Mähschwaden zusammenlegt und die auf die verschiedensten Einsatzbedingungen ausgelegt ist.



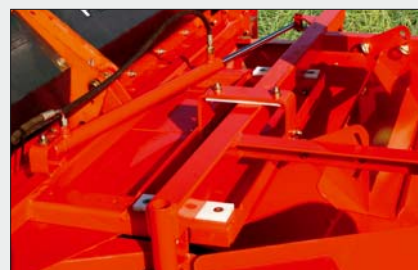
Neuartiger Aufbereiter mit beweglichen Fingern

Er sorgt für eine optimale Beschleunigung des Futterstroms, sodass bei Doppelschwadablage unter optimalen Bedingungen eine Gesamtablagebreite von nur 2,80 m und selbst unter ungünstigen Bedingungen von 3,20 m erreicht wird.



Hydraulisch verstellbare Schwadbleche

Die Schwadbleche sind in der Breite einstellbar, damit sie für die Pick-ups auch großer Erntemaschinen optimale Schwadformen können. Der Trocknungsverlauf kann durch eine breite Schwadablage verkürzt werden.



Deichselverschwenkung

Um das Überfahren der Schwaden zu vermeiden, verschwenkt die Deichsel bei jeder Passage zwischen zwei vorgegebenen Punkten. Die Deichselverschwenkung ist einstellbar um eine gute Anpassung an die unterschiedlichen Traktorbreiten zu gewährleisten.

TECHNISCHE DATEN	FC 303 GL	FC 303 GLV	FC 303 YGL	FC 303 RGL	FC 303 GC	FC 303 YGC	FC 303 RGC	FC 353 GC	FC 353 RGC	FC 303 GC RA	FC 303 RGC RA	FC 353 GC RA	FC 353 RGC RA
Arbeitsbreite (m)	3,00							3,50		3,00		3,50	
Anbau	GIRODYNE® - Schwenkkopf – 2-Punkt mit Pendelrahmen an Unterlenker												
Zugdeichsel	seitlich				mittig								
Anzahl Mähscheiben	6							7		6		7	
Zapfwellendrehzahl (min ⁻¹)	1000												
Aufbereiter	Rotor mit beweglichen Fingern in zylindrischer Form, Aufbereiterkamm	Doppelfinger-Rotor, Prallblech und Aufbereiterkamm (beide verstellbar)	Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm	Polyurethan-Walzen	Rotor mit beweglichen Fingern in zylindrischer Form, Aufbereiterkamm	Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm	Polyurethan-Walzen	Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm	Polyurethan-Walzen	Doppelfinger-Rotor, Prallblech und Aufbereiterkamm (beide verstellbar)	Polyurethan-Walzen mit Rippenprofil	Doppelfinger-Rotor, Prallblech und Aufbereiterkamm (beide verstellbar)	Polyurethan-Walzen mit Rippenprofil
Drehzahl Fingerrotor (min ⁻¹)	660 bzw. 1000 über Wahlhebel	660 bzw. 1100 über Wahlhebel	660 bzw. 1000 über Wahlhebel	850	600 bzw. 1000 über Wahlhebel		850	600 bzw. 1000 über Wahlhebel	850	600 bzw. 1000 über Wahlhebel	850	600 bzw. 1000 über Wahlhebel	850
Schwadbreite (m)	1,00 - 1,80	1 Einfachschwad: 1,00 - 2,20 2 zusammengelegte Schwade: 2,80 - 3,20	1,00 - 2,20		1,00 - 1,80	1,00 - 2,20		1,20 - 2,30	1,20 - 2,70	Doppelschwad: 1,50 - 2,20		Doppelschwad: 1,70 - 2,50	
Breitretevorrichtung	Sonderausstattung	-	serienmäßig	-	Sonderausstattung	serienmäßig	-	Sonderausstattung	-				
Freilauf	im Antriebsgetriebe integriert												
Verstellung der Schnitthöhe	zentral - über eine Drehspindel, Einstellwert kann direkt abgelesen werden												
Einstellung der Mähbalkenentlastung	zentral – über eine Handkurbel												
Transportbreite (m)	3,00							3,50	3,00		3,50		
Bereifung	11.5/80 - 15.3									14.0/65 - 16			
Beleuchtungs- und Warneinrichtung	serienmäßig												
Gewicht (kg)	2120	2200	2100	2200	2350	2250	2450	2500	2600	3150	3250	3300	3400
Erforderliche Leistung an der Zapfwelle (kW/PS)	59/80							66/90		85/115		100/135	
Bremsanlage	-									serienmäßig			
Erforderliche Hydraulikanschlüsse am Traktor	1 x einfach wirkend + 1 x doppelt wirkend												

In den Ländern der Europäischen Union entsprechen unsere Produkte der EG-Maschinenrichtlinie; in den anderen Ländern werden sie entsprechend den dort gültigen Vorschriften mit den erforderlichen Sicherheitsvorrichtungen geliefert. Zu einer klareren Darstellung wurden ggf. manche Schutzvorrichtungen abgenommen. Sie müssen sonst jedoch unter allen Umständen in Schutzstellung bleiben, gemäß den in der "Montage- und Betriebsanleitung" aufgeführten Sicherheitshinweisen. Änderungen, die der Verbesserung dienen, behalten wir uns vor. Die in diesem Prospekt dargestellten Maschinen und Ausrüstungen können durch mindestens ein Patent und/oder Geschmacksmuster geschützt sein. Eingetragene Marke(n).

VERTRETEN DURCH:

Deutschland: KUHN Maschinen-Vertrieb GmbH
Industriestr. 14 - 39291 SCHOPSDORF
Tel.: 039225 / 9600
Fax: 039225 / 96020
www.kuhn.de - E-mail: info@kuhn.de

Österreich: Lagerhaus TechnikCenter GesmbH. & Co KG
Johann Pamer-Straße 1 - 2100 Korneuburg
Tel.: 02262-71260 DW 7330
Fax: 02262-71260 DW 7339
www.lagerhaustc.at - E-mail: office@lagerhaustc.at

Schweiz: OTT Landmaschinen AG
3052 ZÖLLIKOFEN
Tel.: +41 (0)31 910 30 20
Fax: +41 (0)31 910 30 19
www.ott.ch - E-mail: mail@ott.ch

Schweiz: AGRIOTT
3052 ZÖLLIKOFEN
Tel.: +41 (0)31 910 30 20
Fax: +41 (0)31 910 30 19
www.agriott.ch - E-mail: mail@ott.ch

