

# FC

Mähnickzetter 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.

Wenn Sie Ihre Leistungsfähigkeit steigern, Ihre Gewinne optimieren und deshalb ein qualitativ hochwertiges Futter wollen, führt kein Weg an einem gezogenen Mähknickzetter von KUHN vorbei.





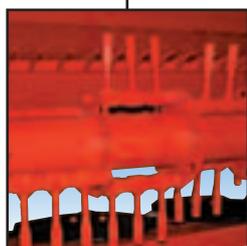
MÄHKNICKZETTER FC 303 GC

## Für jeden Anspruch die richtige Lösung

3

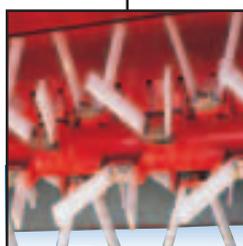


Mähknickzetter mit seitlicher Zugdeichsel (Arbeitsbreite 3,00 m)



Aufbereiter mit beweglichen Stahlfingern und verstellbarem Aufbereiterkamm

**FC 303 GL**



Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm

**FC 303 YGL**

(Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.)



Quetschwalzen aus Gummi mit speziellem Rippenprofil

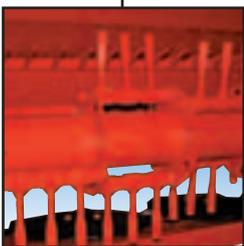
**FC 303 RGL**



## Mähknickzetter mit mittiger Zugdeichsel

Arbeitsbreite 3,00 m

Arbeitsbreite 3,50 m



Aufbereiter mit beweglichen Stahlfingern und verstellbarem Aufbereiterkamm

**FC 303 GC**



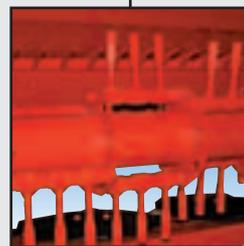
Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm

**FC 303 YGC**



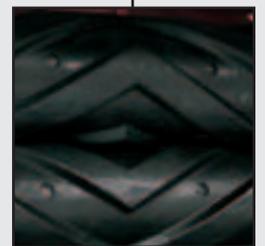
Quetschwalzen aus Gummi mit speziellem Rippenprofil

**FC 303 RGC**



Aufbereiter mit beweglichen Stahlfingern und verstellbarem Aufbereiterkamm

**FC 353 GC**



Quetschwalzen aus Gummi mit speziellem Rippenprofil

**FC 303 RGC**

(Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.)

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

5

Die neuen Mähnickzetter 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.**

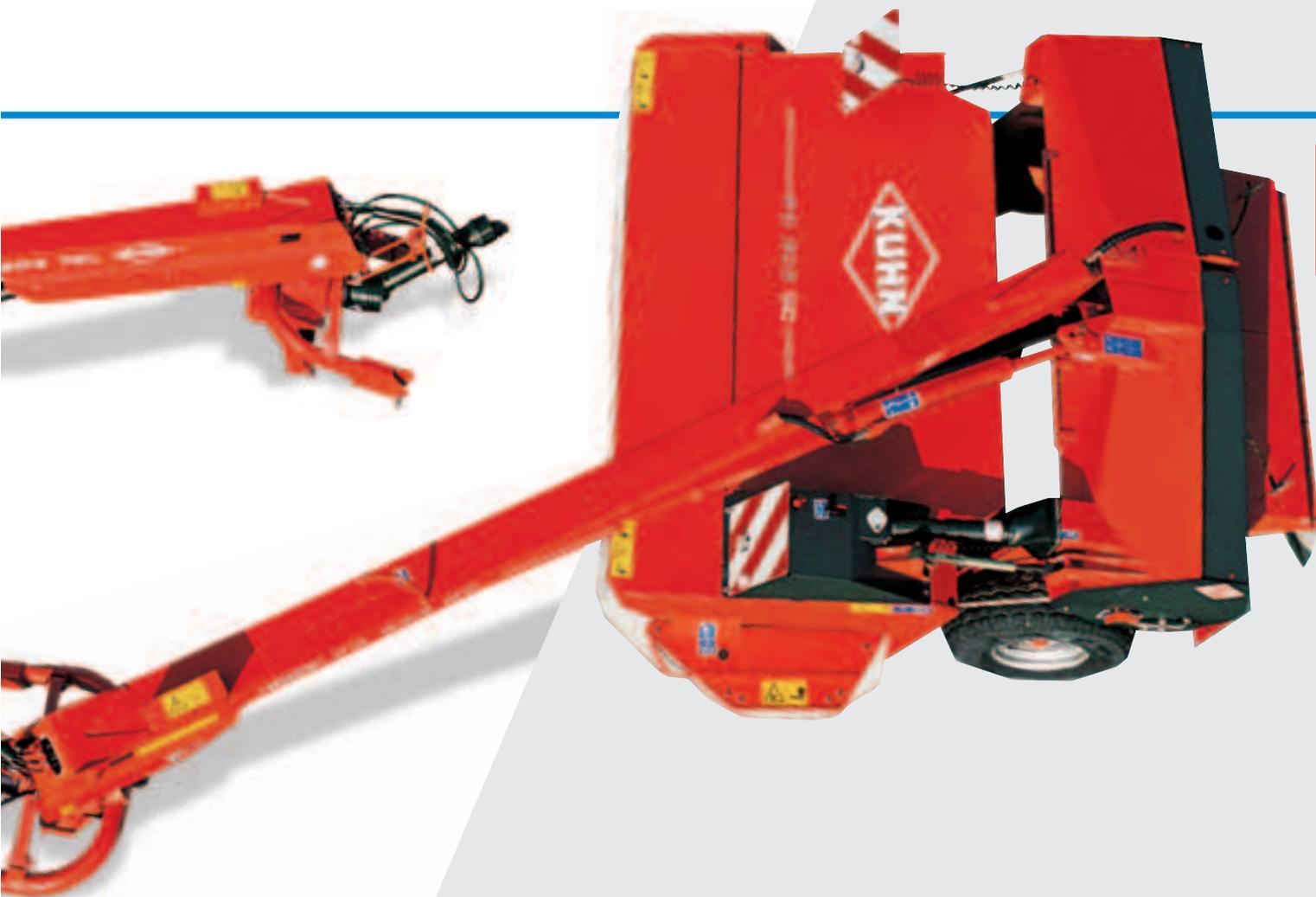
#### Neuartiger GIRODYNE®-Schwenkkopf

Die Mähnickzetter FC 303 und 353 mit seitlicher oder mittiger Zugdeichsel sind mit einem GIRODYNE®-Schwenkkopf ausgerüstet, der diesen Maschinen eine hervorragende Wendigkeit unter allen Einsatzbedingungen verleiht. Der neue Schwenkkopf ist größer bemessen: eine Garantie für höchste Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer. Von praktischem Nutzen: Die neue GIRODYNE®-Generation wird über eine integrierte Schmierpumpe abgeschmiert, d.h. es muss nur noch ein einziger Ölstand überprüft werden.



#### 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	Quetschwalzen
Schwadbreite (m)	1,00 - 2,00	1,00 - 2,00 <small>(Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich)</small>	1,00 - 2,00



### Mit der mittigen Zugdeichsel können Sie Ihre Schlagkraft erhöhen

Durch die mittige Deichselanlenkung kann je nach Bedarf rechts oder links vom Traktor gemäht werden. Das Mähen in beiden Fahrtrichtungen bringt gerade bei relativ großen Flächen eine enorme Zeitersparnis. Beim Mähen am Hang mit mittiger Zugdeichsel 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	Quetschwalzen	bewegliche Stahlfinger	Quetschwalzen
1,00 - 2,00	1,00 - 2,00 <small>(Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.)</small>	1,00 - 2,00	1,20 - 2,50	1,20 - 2,50

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

7

Die Mähscheiben werden über großbemessene Zahnräder angetrieben. Bei der Kraftübertragung stehen dadurch immer mehrere Zähne miteinander im Eingriff. Diese Zahnräder zeichnen sich durch ihre hervorragenden Laufeigenschaften aus: Sie sind aus hochfestem Schmiedestahl und verfügen über eine gehärtete Verzahnung. Die inzwischen sprichwörtliche Zuverlässigkeit der KUHN-Mähwerke beruht auf der Erfahrung eines Herstellers, dessen Erfolgsgeschichte seit über 30 Jahren fortgeschrieben wird.

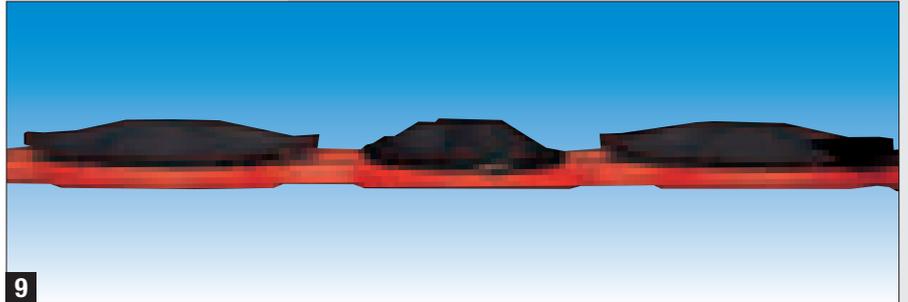
- 1. Robuste Kugellager - einteilige, formbeständige, hermetisch abgedichtete Lagergehäuse.**
- 2. Ovale Mähscheiben:** ein sauberes Schnittbild durch das schnellere Abfließen des Mähgutes und den weit vorne liegenden Schnittpunkt der Messerlaufbahnen.
- 3. Optimale Anordnung der Lager zur Kraftlinie der Mähscheibe:** hervorragender Kräfteausgleich und längere Lebensdauer der Bauteile.
- 4. Perfekte Abdichtung der Mähbalkenteile durch solide O-Ring-Dichtungen.**
- 5. Zuverlässiger Schutz der Klingenbefestigung durch eingeschweißte Einsätze aus vergütetem Stahl.**
- 6. Klingen in verstärkter Ausführung aus hochwertigem Stahl:** die strengsten Qualitätsnormen entsprechen. Für Ihre Sicherheit werden sie mit stabilen Schrauben befestigt.
- 7. Die Befestigungsschrauben für die Achsen der Zwischenräder liegen geschützt in eingeschweißten Einsätzen aus vergütetem Stahl:** Sie sind formbeständig, verschleiß- und spiefrei und schlagen nicht aus.





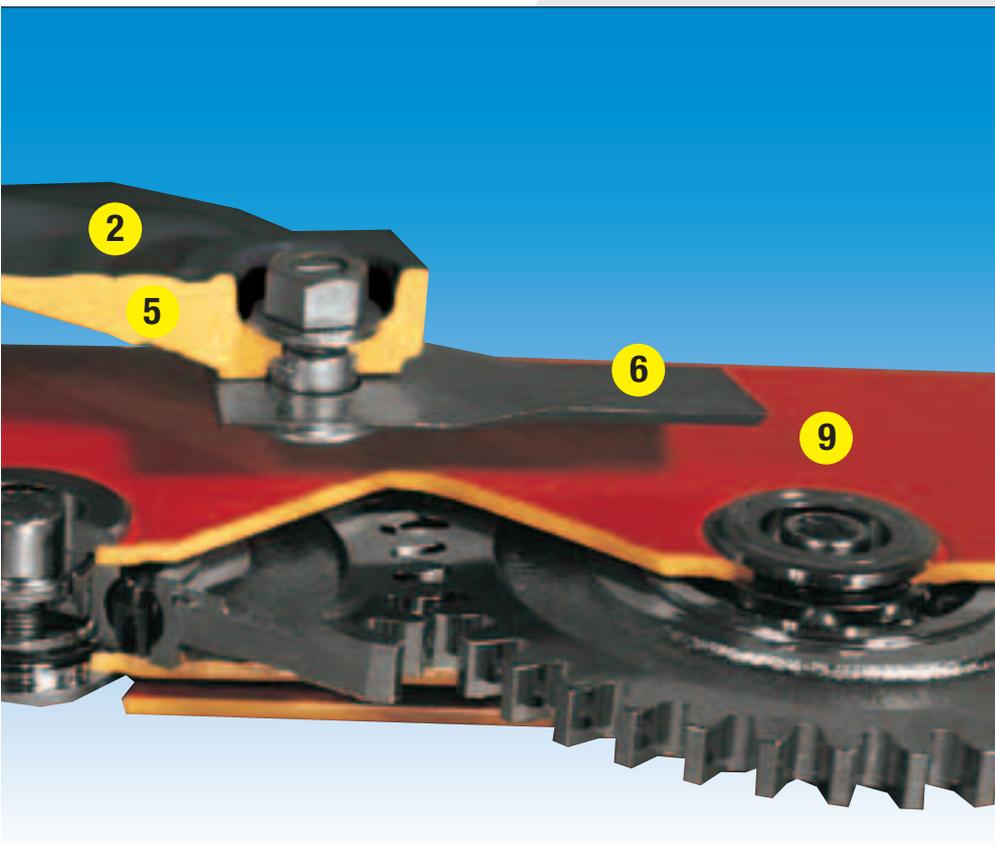
### 8. Überlastsicherung PROTECTADRIVE®

Die Mähscheibe und das entsprechende Zahnrad sind über eine Welle mit Sicherheitsnut verbunden. Dies bietet einen zuverlässigen Schutz des gesamten Antriebsstrangs bei einem heftigen Aufprall des Mähbalkens gegen ein Hindernis. Im Bedarfsfall kann die komplette Mähscheibenlagerung in wenigen Minuten ausgetauscht werden - der Mähbalken muss dabei weder geöffnet, noch zerlegt werden.



### 9. Ein flacher, optimal geschützter Mähbalken

Sollte sich einmal eine Klinge verbiegen, bieten die Schutzprofile zwischen den Stein-schutz-Gleitkufen der Mäh-scheiben einen zuverlässigen Balkenschutz. Die Schutzprofile sind abgerundet und weisen keinerlei Ecken oder Kanten auf, an denen sich Erde ansammeln könnte. Sie ernten immer ein nahrhaftes und sauberes Futter, nicht zuletzt wegen des flachen und kompakten Mähbalkens, der keine vorstehenden Teile aufweist, an denen sich Erde festsetzen könnte.



### 10. Mühelos austauschbare, konische Randscheiben

Konische Mäh-scheiben außen am Mäh-balken sorgen für eine klare Trennung des Mähgutes und für verstopfungsfreies Arbeiten in dichten Beständen. Genauso wie die anderen Scheiben am Mähbalken sind sie mühelos austauschbar.

*Schnittbild des Mähbalkens bei einem  
KUH-N-Mähknickzetter FC 303/FC 353*

### Die passende Lösung für Ihren Bedarf

9

Viele verschiedene Faktoren wie z.B. die zu mähende Fläche, der Viehbestand, die Topographie der Grünflächen, das Klima, die Vielfalt der Futterpflanzen oder die zur Verfügung stehende Traktorleistung machen jeden Agrarbetrieb zu einem einzigartigen Unternehmen. Mit der Vielfalt der Produktionsfaktoren ändern sich auch die individuellen Ansprüche eines jeden Betriebs. Dies gilt in gleichem Maße für die Futterernte und insbesondere für die Futteraufbereitung. Bei KUHN finden Sie die passende Lösung für Ihren speziellen Bedarf. Die Aufbereitung des Futters empfiehlt sich immer dann, wenn die Futterernte unter sich schnell ändernden meteorologischen Bedingungen eingebracht werden muss und deshalb Eile geboten ist. Man geht davon aus, dass bei trockenem Wetter durch die Aufbereitung bis zu 36 Stunden bei der Heutrocknung eingespart werden können und 10 bis 15 Prozent mehr an Trockenmasse gewonnen werden kann als bei der traditionellen Methode. Noch eine Bemerkung zur Konzeption unserer Mähknickzetter. Ihrem fachmännischen Auge ist bestimmt nicht entgangen, dass die Aufbereiterrotoren auf Gummi-Silentblöcken gelagert sind. Dies führt zu einer deutlichen Reduzierung von Schwingungen und Vibrationen und letztendlich zu einer längeren Lebensdauer der Maschinen.



#### 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 zer schlagen 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 jedoch von der jeweiligen Position des verstellbaren Aufbereiterkamms ab, der sich in Durchflussrichtung des Futters befindet. Die Verstellung erfolgt mühelos über einen leicht zugänglichen Hebel.

#### Quetschwalzenaufbereiter

Die besonders für die Aufbereitung von Grünfutter mit empfindlichen Blattstielen konzipierten Quetschwalzen aus Gummi weisen ein spezielles Rippenprofil auf, durch das die Walzen nahtlos und gleichmäßig ineinander greifen. Das Profil verläuft wendelförmig von der Außenkante der Walzen bis zur Mitte.

Das Mähgut wird auf diese Weise "doppelt aufbereitet" und zwar in Längs- und in Querrichtung. Fazit: Die Trocknungszeit von Stiel und Blatt ist gleich.

#### TECHNISCHE DATEN

#### FC 303 GL FC 303 GC FC 353 GC FC 303 YGL FC 303 YGC

Arbeitsbreite (m)	3,00	3,50	3,00	
Zugdeichsel	mittig		seitlich	mittig
Anzahl Mähscheiben	6	7	6	
Aufbereiter	bewegliche Stahlfinger		elastische V-Finger	
Schwadbreite (m)	1,00 - 2,00	1,20 - 2,50	1,00 - 2,00 <small>(Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.)</small>	

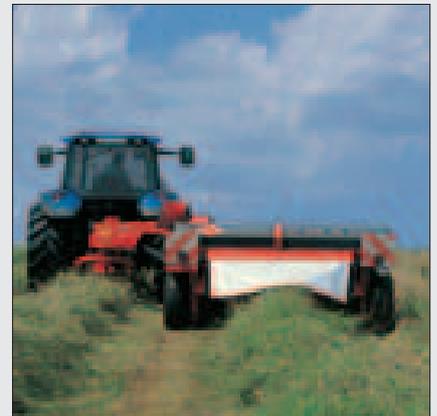


### Hebel am Schaltgetriebe und automatische Nachspannung der Riemen

Die Fingerrotoren (bewegliche Stahlfinger oder elastische, V-förmige Finger) können über einen Hebel am Schaltgetriebe mühelos von einer Drehzahl auf die andere umgeschaltet werden. Die Getriebeschaltung ist schnell und komfortabel. Die Rotoren werden über Riemen angetrieben, die über eine automatische Nachspannvorrichtung auf konstante Spannung gehalten werden. Es sind keine Wartungs- oder Einstellarbeiten nötig.

### Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leitblech und Gegenkamm (\*)

Die V-förmigen Finger weisen eine große Elastizität zur Seite auf, sind jedoch in Durchflussrichtung starr. Dies bietet beim Eindringen eines Fremdkörpers einen großen Schutz, der Futterfluss ist gleichförmig, so dass luftige und wohlgeformte Schwade entstehen. Die Luft kann besser zirkulieren und die Trocknungszeit ist kürzer. Die Aufbereitungsintensität kann durch Verstellen des Leitbleches sowie des Gegenkamms verändert werden.



(\*) Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich.



### Zentrale Walzendruckverstellung

Die Walzen sind selbstverständlich synchronisiert und werden über Ketten simultan angetrieben. Dies garantiert eine lange Lebensdauer. Über Torsionsstangen werden die beiden Walzen unter Druck gehalten. Anhand einer

einfachen Einstellschraube vorne an der Mähend Aufbereitereinheit kann der Anpressdruck zwischen den Walzen und damit die Aufbereitungsintensität spielend leicht verstellt werden.



#### FC 303 RGL

#### FC 303 RGC

#### FC 353 RGC

	3,00	3,50
seitlich		mittig
	6	7
Quetschwalzen		
	1,00 - 2,00	1,00 - 2,50

## Voll gespickt mit Details, die Ihnen das Leben leichter machen

11

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 Einfachheit der Einstellarbeiten, deren Komfort Sie schätzen werden bis hin zur Zuverlässigkeit der verschiedenen Komponenten... wir haben nichts dem Zufall überlassen. Die Mähknickzetter FC 303 und FC 353 überzeugen mit durchdachten Details.

### 1.2. Konstante Entlastung über einen extrem weiten Pendelweg

Die Entlastung der Mäh- und Aufbereitereinheit spielt eine zentrale Rolle bei der Bereitung eines erstklassigen Futters unter gleichzeitiger Schonung der Grasnarbe. 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 Aufdruck über einen vertikalen Pendelweg von 40 cm erzeugt.



### 3. 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 Lageringeringe, die sich auf verchromten Achsen drehen) sind sie wartungsfrei, funktionsicher und langlebig.



### 4. 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.

### 3. 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.

## 5. 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.



5

Kommen Sie in den Genuss...

### Zentrale Einstellung der Mähbalkenentlastung

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



### Einstellung der Schnitthöhe

Die Schnitthöhe wird über den oberen Lenker eingestellt. Zur Erhöhung der Bedienfreundlichkeit wird der eingestellte Wert in cm oder Zoll direkt angezeigt

## Kompromisslos bei der Futterqualität!

13

Frisch geschnittenes Futter unterliegt chemischen Umwandlungsprozessen und erwärmt sich dadurch. Dies setzt den Nährstoffgehalt des Futters herab. Konserviertes Futter hat zwangsläufig nicht denselben Nährstoffgehalt wie frisches Futter, durch entsprechende Maßnahmen können Nährstoffverluste jedoch auf ein Mindestmaß begrenzt werden. Maßgebliche Faktoren für den Nährstoffgehalt einer Pflanze sind die Art der Futterkonservierung, die Futterqualität an sich, die klimatischen Verhältnisse und das Wachstumsstadium der Pflanze zum Zeitpunkt des Schnitts. Die Bereitung eines nährstoffreichen, schmackhaften Tierfutters hängt aber nicht weniger von der eingesetzten Maschine und der Erntetechnik ab! Durch ihre besonderen Eigenschaften leisten die Mähknickzetter von KUHN einen aktiven Beitrag zur Bereitung eines qualitativ hochwertigen und nährstoffreichen Futters - Wenn es um die Futterqualität geht, schöpfen wir aus dem Vollem!



### 1. Für ein tadelloses Schnittbild

Durch die geschränkte Form der Messer gewährleisten die KUHN-Mähknickzetter eine ausgezeichnete Schnittqualität. Das Futter wird gemäht ohne es aufzureiben, d.h. sein voller Nährstoffgehalt bleibt erhalten. Ein sauberer, gleichmäßiger Schnitt begünstigt zudem den Wiede-



raustrieb der Pflanzen und schafft optimale Voraussetzungen für die folgenden Schnitte. Ein zu tiefer Schnitt kann den Wiederaustrieb verzögern, die Pflanzen gegenüber klimatischen Einflüssen (z.B. Trockenperioden) empfindlicher machen und die Nährstoffaufnahme wegen der geringeren Durchwurzelung beeinträchtigen.

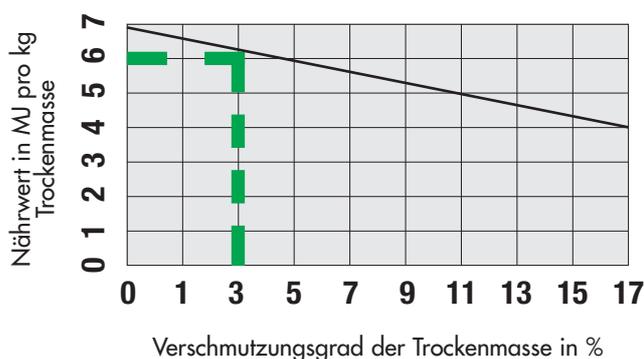


### 2. In der richtigen Schnitthöhe mähen

Ein zu tiefer Schnitt kann sich in mehrfacher Hinsicht nachteilig auf die Futterqualität auswirken: Das Futter wird mit Erde durchsetzt und verliert dadurch seinen vollen Nährstoffgehalt - der Wiederaustrieb der Pflanzen wird verzögert (dadurch bis zu 1 Schnitt weniger pro Jahr) - die Pflanze ist anfälliger für klimatische Einflüsse (Trockenperioden) - die Wurzelbildung wird beeinträchtigt... Die Mähknickzetter von KUHN werden durch einfaches Verstellen des Oberlenkers auf die optimale Schnitthöhe gebracht - und die bleibt während des gesamten Mähvorgangs konstant! Dies steigert die Produktivität der Grünflächen und schafft optimale Voraussetzungen für den Einsatz von Folgemaschinen (Heuer, Schwader und Ladewagen).

## Auswirkung der Futtermverschmutzung auf den Nährwert des Futters

(Quelle: Analyse von Futterproben durch Forschungsinstitute)



Ein qualitativ hochwertiges Futter hat einen Nährwert von 6 MJ pro kg Trockenmasse, das entspricht einem Verschmutzungsgrad der Trockenmasse von ca. 3 %.



4

### 4. Breite, luftige und gleichmäßig geformte Schwade

Breite, möglichst locker und gleichmäßig geformte Schwade trocknen nicht nur schneller, sondern können darüber hinaus auch besser mit einer Ballenpresse oder einem Feldhäcksler aufgenommen werden.



5



3

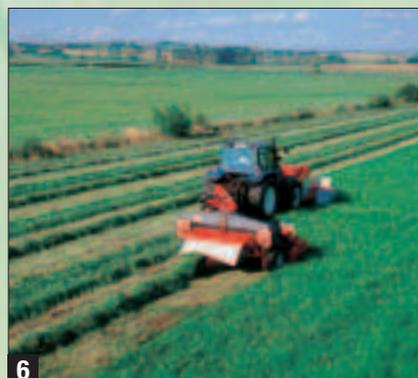
### 3. Optimale Bodenanpassung der Mähknickzetter

Die Mähbalkenentlastung der FC 303 / FC 353 zeichnet sich durch eine Besonderheit aus: Der Auflagedruck wird bei einem Pendelweg von 40 cm auf ein konstantes Maß gehalten. Der Mähknickzetter "schmiegt" sich sozusagen an den Boden "an", ohne ihn zu beschädigen. Die Grasnarbe wird geschont, das Futter bleibt sauber. Die Verstellung erfolgt präzise (da zentral) und spielend leicht (da über eine Handkurbel).

Für das Breitstreuen und das Schwadzusammenlegen haben wir auch Lösungen parat...

### 5. Breitstreuvorrichtung (Sonderausrüstung)

Bei vollständiger Öffnung der Schwadbleche kann das Grünfutter auf etwa 80 % der Mähbreite in gleichförmigen Schwaden abgelegt werden. Soll die Streubreite vergrößert werden, kann zusätzlich eine Breitstreuvorrichtung montiert werden. Diese Ausrüstung gibt es für die Mähknickzetter FC 303 GL / YGL / GC / YGC und FC 353 GC.



6

### 6. Asymmetrisches Schwadblech (Sonderausrüstung)

Für leistungsstarke Feldhäcksler ist das asymmetrische Schwadblech genau die passende Lösung: Mähswade werden zu einem Doppelschwad zusammengefaßt, wobei das Schwad rechts von der Maschinenmitte abgelegt wird. In einer Hin- und Rückfahrt wird ein Doppelschwad mit einer Breite von 3,00 bis 3,20 m beim FC 303 GC bzw. von 3,50 bis 3,70 m beim FC 353 GC erzeugt.

## TECHNISCHE DATEN

FC 303 GL FC 303 YGL\* FC 303 RGL FC 303 GC FC 303 YGC\* FC 303 RGC FC 353 GC FC 353 RGC

Arbeitsbreite (m)	3,00						3,50	
Anbau	GIRODYNE® - Schwenkkopf – 2-Punkt mit Pendelrahmen an Unterlenker							
Zugdeichsel	seitlich			mittig				
Anzahl Mähscheiben	6						7	
Mähscheibenlagerungen in Modulbauweise, von außen demontierbar	serienmäßig							
Zapfwellendrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1000							
Aufbereiter	Bewegliche Stahlfinger und Aufbereiterkamm	Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leiblech und Gegenkamm	Quetschwalzen	Bewegliche Stahlfinger und Aufbereiterkamm	Elastische, V-förmige Finger, einstellbares Leiblech und Gegenkamm	Quetschwalzen	Bewegliche Stahlfinger und Aufbereiterkamm	Quetschwalzen
Drehzahl Fingerrotor (min <sup>-1</sup> )	660 bzw. 1000 über Wahlhebel		-	660 bzw. 1000 über Wahlhebel		-	660 bzw. 1000 über Wahlhebel	
Drehzahl Quetschwalzen (min <sup>-1</sup> )	-		850	-		850	850	
Schwadbreite (m)	1,00 - 2,00						1,20 - 2,50	
Antrieb	Hauptgelenkwelle: in Standardausführung Sekundärgelenkwelle: mit Rutschkupplung			Hauptantrieb: über Kraftband, das automatisch auf konstante Spannung gehalten wird				
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	
Bereifung	11.5/80-15.3							
Beleuchtungs- und Warneinrichtung	serienmäßig							
Gewicht (kg)	2120	2100	2200	2350	2340	2450	2500	2600
Erforderliche Traktorleistung (kW/PS)	59/80						66/90	
Equipement hydraulique nécessaire	1 x einfachwirkend + 1 x doppeltwirkend							
<b>Sonderausstattungen</b>								
Erforderliche Hydraulikanschlüsse am Traktor	Ja		-	Ja		-	Ja	
Breitstrevorrichtung	-			Ja		Ja		Ja

(\*) Dieses Modell ist in bestimmten Ländern nicht erhältlich

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. KUHN-Patente in mehreren Ländern angemeldet.

### VERTRETEN DURCH:

Deutschland: KUHN Maschinen-Vertrieb GmbH  
 Industriestr. 14 - 39291 SCHOPSDORF  
 Tel.: 039225 / 9600  
 Fax: 039225 / 96020  
 www.kuhn.de - E-mail: infode@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 ZOLLIKOFEN  
 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 ZOLLIKOFEN  
 Tel.: +41 (0)31 910 30 20  
 Fax: +41 (0)31 910 30 19  
 www.agriott.ch - E-mail: mail@ott.ch



KUHN S.A. - F 67706 Saverne Cedex  
 www.kuhnsa.com - E-mail : info@kuhnsa.com