



EasyCut F/R

Anbau-Scheibenmähwerke





EasyCut

Mehr als mähen



- Messerschnellverschluß
- SafeCut: einzeln abgesicherte Mähscheiben
- SmartCut: Streifenlose Mahd mit optimaler Überlappung der Messerlaufbahnen
- Anfahrtsicherung: Mähholm weicht nach hinten und oben aus
- DuoGrip: Schwerpunktaufhängung mit doppelter Führung
- Optimaler Auflagedruck über schnell reagierende, einstellbare Zugfedern
- Optional hydraulische Einstellung des Auflagedruckes während der Fahrt
- Aufbereiter CV: auf Griff stehende V-Stahlzinken
- Aufbereiter CR: profilierte Polyurethanwalzen
- Komfortables Schaltgetriebe für Aufbereiter CV: 600 und 900 U/min
- Transport mit zur Traktormitte hin geklappter Mäheinheit: kompakt, Top Gewichtsverteilung und Übersicht
- Platzsparende Parkposition in Transportstellung auf optionalen Stützfüßen





EasyCut:

Mähen mit weltweit besten Erfahrungen,
robust und leicht zu handhaben.

Das Programm	4
Der Mähholm	6
Die SafeCut-Einzelscheibensicherung	12
DuoGrip – Die Schwerpunktaufhängung mit doppelter Führung	14
Die Anfahrtsicherung	16
Verstellung des Auflagedruckes	17
Arbeiten und transportieren	18
Heckscheibenmäher EasyCut R 280, R 320, R 360	20
Heckscheibenmäher mit Zinken- und Walzenaufbereiter EasyCut R 280 CV, R 320 CV EasyCut R 280 CR, R 320 CR	28
Frontmäher EasyCut F 280 M, F 320 M, F 360 M EasyCut F 280, F 320, F 360	34
Frontmäher mit Zinken- und Walzenaufbereiter EasyCut F 320 CV, F 320 CR EasyCut F 360 CV, F 360 CR	44
Technische Daten	50



EasyCut

Mähen ohne Kompromisse

- Perfekter Schnitt
- Geringer Leistungsbedarf
- Komfortabel
- Zuverlässig und langlebig



EasyCut R 280, R 320, R 360

Mit Arbeitsbreiten von 2,73m, 3,16m und 3,60m hinterlassen die Heckscheibenmäher der Baureihe EasyCut R ein sauberes Mähbild. Die kompakt angebauten Mäher sind leichtzünftig und passen sich allen Bodenkonturen bestens an.



EasyCut R 280 CV, R 280 CR, R 320 CV, R 320 CR

Die Heckscheibenmäher mit Zinken- oder Walzenaufbereiter stehen für eine schnellere Abtrocknung des Futters. Beide bearbeiten das gemähte Halmgut über die komplette Mähholmbreite.



Technik vom Feinsten



Mit der neuen Mähergeneration EasyCut R und F kaufen Sie Erfahrung und Kompetenz im Mähwerksbau. Innovationen wie der neue Dreipunktbock mit optional hydraulischer Einstellung des Auflagedruckes, die auf Griff stehenden Aufbereiterzinken bei den EasyCut CV, der kompakte Anbau sowie die leichte Bedienung stehen für höchsten Komfort und perfekte Arbeit.

EasyCut F 280, F 320, F 360

Die Frontmäher mit Arbeitsbreiten von 2,71 m bis 3,57 m und angetriebenen Schwadleitrollen. Bei den EasyCut F 320 und F 360 lässt sich die Schwadbreite über die Wahl der Schwadrollen verändern.



EasyCut F 280 M, F 320 M, F 360 M

EasyCut Frontscheibenmäher der Baureihe M mit geringerem Eigengewicht – ideal für steile Hanglagen oder wenn das Mähgut breit abgelegt werden soll. Die Koppelpunkte sind so gelegt, dass auch mit kompakten Spezialtraktoren gearbeitet werden kann.



EasyCut F 320 CV, F 320 CR

Dieser Frontmäher hat mit dem Aufbereiter CV oder CR eine Arbeitsbreite von 3,16 m. Manuell oder optional hydraulisch einstellbare Entlastungsfedern am Bock sorgen für den optimalen Auflagedruck.



EasyCut F 360 CV, F 360 CR

Die Frontmähwerke EasyCut F 360 CV mit Stahlzinken-Aufbereiter und EasyCut F 360 CR mit Rollen-Aufbereiter haben eine große Arbeitsbreite von 3,60 m. Diese Arbeitsbreite gewährleistet einen großen Überschneidungsbereich beim Einsatz in Mähkombinationen.



Der Mähholm

Darauf können Sie sich verlassen

- Rundum verschweißter Mähholm: robust, dicht und auf Lebensdauer geschmiert
- Langlebiger Satellitenantrieb mit großen Stirnrädern: hohe Laufruhe und beste Kraftübertragung
- Ohne Innenschuh: störungsfreies Mähen

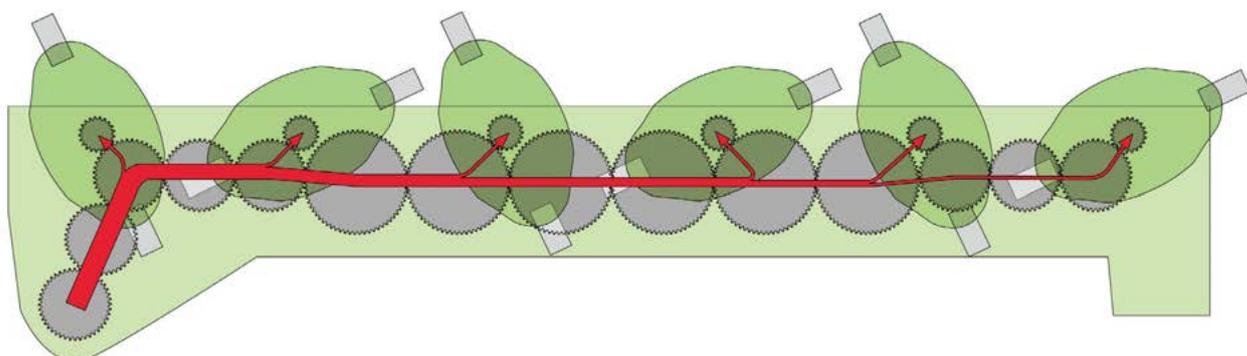
i



Das Original:

Der von KRONE entwickelte Satellitenantrieb im Mähholm: Großdimensionierte Stirnräder mit bis zu 66 Zähnen übertragen die Hauptantriebskräfte bis zum Ende des Mähholmes. Aufgrund ihrer großen Durchmesser drehen sie langsamer und es greifen viele Zähne benachbarter Stirnräder ineinander. Diese Konstruktion besticht durch Laufruhe, beste Kraftübertragung und

hohe Lebensdauer. Die vorgelagerten Nebenantriebe treiben jeweils nur eine einzelne Mähscheibe an und sind damit nur geringen Belastungen ausgesetzt.



EasyCut – Nur von KRONE



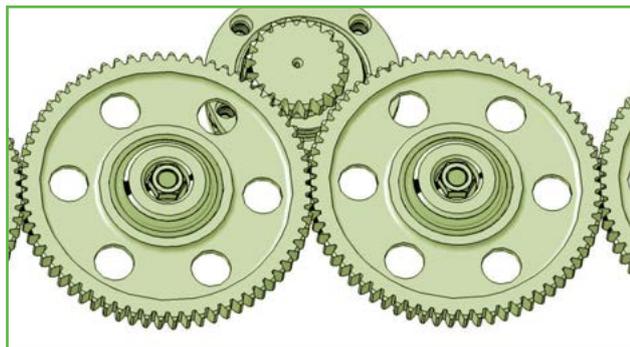
Die KRONE Scheibenmäher der Baureihe EasyCut R und F stehen für saubere und exakte Mäharbeit. Der geschlossene, rundum geschweißte Mähholm ist auf Lebensdauer geschmiert und bleibt auch nach langjährigem Einsatz dicht und in Form.

Die großen Stirnräder im Ölbad halten höchsten Dauerbelastungen stand und überzeugen durch besondere Laufruhe. Der Messerschnellverschluss und die Mähscheibensicherung SafeCut sind serienmäßig.



Kraftvoll verzahnt:

Die großen Zahnräder mit abgeflachten Zahnflanken bieten den Vorteil, dass mehr Zähne benachbarter Stirnräder im Eingriff sind und somit die Kräfte noch besser übertragen werden.



Dicht und robust:

Die rundum geschweißten und auf Lebensdauer geschmierten Mähholme werden mit modernster Schweißroboter- und CNC-Technologie gefertigt und erfüllen damit höchsten Qualitätsansprüchen. Denn der Mähholm ist das Herzstück eines jeden Scheibenmähers.



Ohne Innenschuh:

Der Antrieb des Mähholmes erfolgt über ein Winkelgetriebe direkt hinter der inneren Räumtrommel. Damit ist ein verstopfungsfreies Arbeiten am Vorgewende oder in keilförmig auslaufenden Beständen gewährleistet.

Der Mähholm

Bestens in Form

- Keilförmiges Holmprofil für den sauberen Schnitt
- Robuster Stirnradantrieb mit doppelter Lagerung und großem Lagerabstand
- Schwad- oder Breitschwadablage
- Gehärtete Gleitkufen

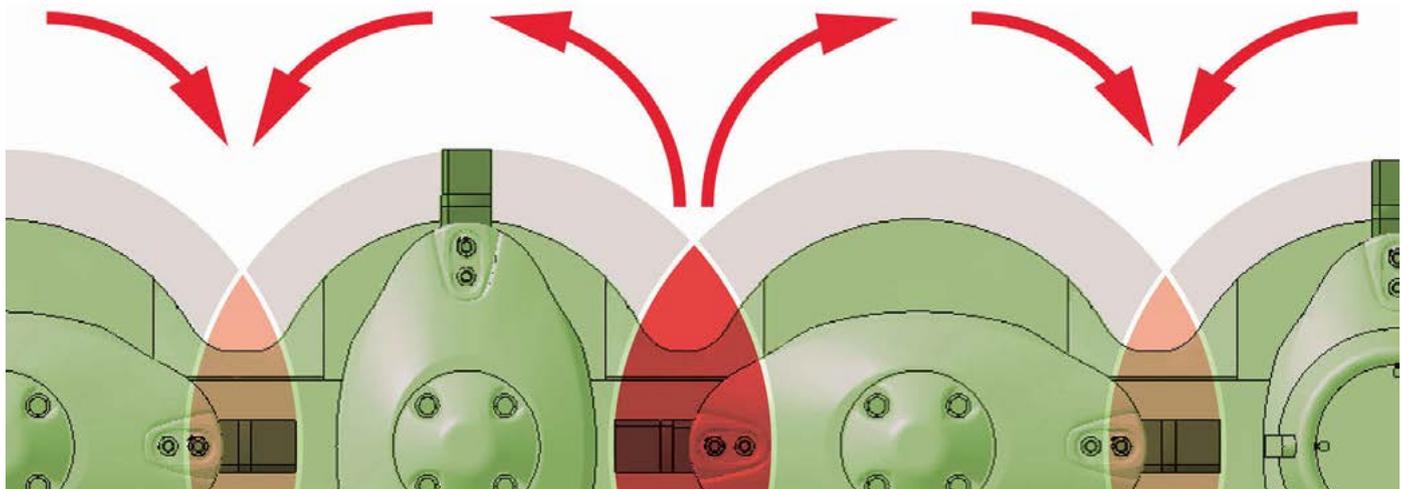
i



Streifenlos mähen:

Da die Mähscheiben bei paarweiser Drehrichtung sowohl nach hinten als auch entgegengesetzt der Fahrtrichtung nach vorne drehen, muss für eine saubere Mahd die Überlappung der Messerlaufbahnen stimmen. Aus diesem Grund ist die Überlappung der Mähklingen

zwischen den auseinanderlaufenden Scheiben größer – ideal für die streifenlose Mahd von jungem Futter in leichten Beständen. Der größere Abstand zwischen den nach hinten laufenden Klingen begünstigt den Abfluss großer Futtermengen.



EasyCut – Der bessere Schnitt!



Flach mähen auf Wiesen und Weiden, etwas höher mähen

in langstängeligem Ackerfutter; das

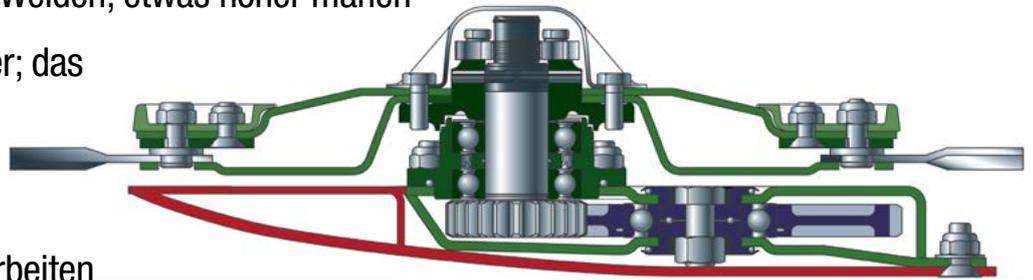
keilförmige Holmprofil bie-

tet einen großen Einstell-

bereich. Mit einem EasyCut arbeiten

Sie störungsfrei und hinterlassen ein sauberes Schnittbild.

Mit der großdimensionierten, doppelten Stirnrad-Lagerung und dem großen Lagerabstand sind die Mähholme robust und hoch belastbar.



Praktisch:

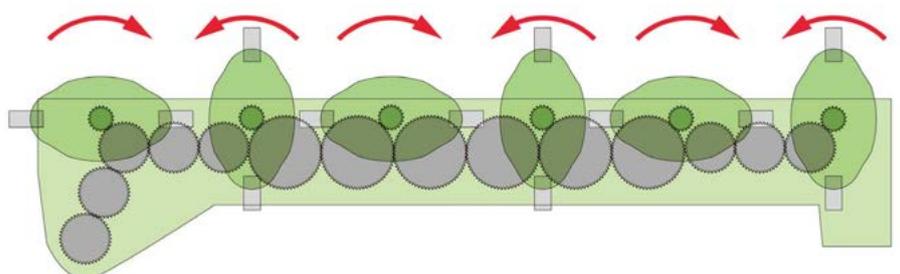
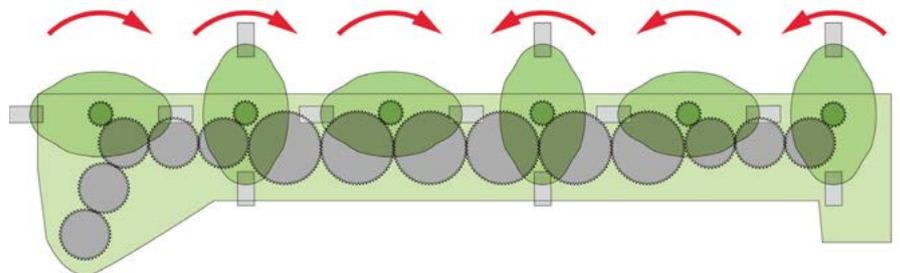
Die vorgelagerten Stirnräder unmittelbar unter den Scheiben sind im Lagergehäuse exzentrisch angeordnet. Die kleineren Stirnräder der Nebenantriebe lassen sich inklusive ihrer Lagerung nach oben, die großen des Hauptantriebes zur Seite hin entnehmen.

Schwadablage:

Damit das gemähte Futter nicht von den Traktorrädern überfahren wird, sind die exzentrischen Lagergehäuse so positioniert, dass die Scheiben zur Mitte hin drehen. Die mit Drehrichtung A ausgerüsteten EasyCut R 280 und R 320 legen ein Schwad ab. Das mit Drehrichtung A ausgerüstete EasyCut R 360 legt zwei Schwade ab.

Breitablage:

Die mit Drehrichtung B ausgerüsteten EasyCut legen das Erntegut breit ab. Alle Scheiben drehen paarweise. Das über die komplette Mäherbreite abgelegte Futter trocknet gleichmäßiger und schneller ab.



EasyCut

Perfekt bis ins Detail

- Messerschnellverschluss
- Austauschbare Messerhaltebolzen und Räumler
- Geringster Messerverschleiß
Schwenkbereich der Messer um 360°
- Exzellenter Schnitt
Optimale Überlappung der Messerlaufbahnen



Leicht gleiten:

Die sehr breiten Gleitkufen aus gehärtetem Stahl schützen den Mähholm, reduzieren den Auflagedruck und schonen die Grasnarbe. Leicht lassen sich die angeschraubten Kufen austauschen.



Höher mähen:

Mit Hochschnittkufen für Stoppellängen von über 80 mm mähen Sie je nach Montage 30 bzw. 50 mm höher.



Zum Schutz:

Die abgerundeten Anschlagstücke zwischen den Gleitkufen schützen den Mähholm. Die Kontur an der Unterseite verhindert den Materialaufbau. Das gemähte Gut fließt kontinuierlich ab.



Erfolg durch Praxis

Der Erfolg der KRONE Scheibenmäher ist auf die perfekte Arbeit, Haltbarkeit und auf viele sinnvolle Alleinstellungsmerkmale zurückzuführen. Mit den EasyCut Mähwerken erfüllt KRONE die Anforderungen aus der Praxis. Der Messerschnellverschluss, die geringen Verschleißteilkosten und die perfekte Anordnung der Messerscheiben für eine streifenlose Mahd sind nur einige wenige Beispiele, die für die Wahl eines EasyCut Scheibenmähers sprechen.



Messerwechsel im Nu:

Der Messerschnellverschluss ist für viele Praktiker ein Muss. Schnell und leicht lassen sich die Messer am Einsatzort wechseln.

Minimaler Verschleiß:

Die Messer können sich voll um ihre Messerhaltebolzen drehen. Die Messer sind geschützt, können sich nicht verkeilen, haben einen geringeren Verschleiß und reinigen sich selber.



Das spart Kosten:

Verschlossene Messerhaltebolzen und Räumler – am KRONE EasyCut kein Problem. Sie können jeweils einzeln ausgetauscht werden. Auf besonderen Wunsch können die Messerhaltebolzen durch Messerschrauben ersetzt werden.

Sauber schneiden:

112 mm lange Messer in geschränkter Form und die weite Überlappung der Messerlaufbahnen sorgen für den sauberen Schnitt und gleichmäßigen Futterfluss.



SafeCut

Einzel abgesicherte Mähscheiben

- Voll geschützte Antriebe
- Keine Kollision mit benachbarten Mähscheiben
- Keine Verschleißerscheinungen
- Schnelles Auswechseln der Hohlspannstifte, geringste Kosten



Voller Schutz:

Die Mähscheiben des EasyCut sind doppelt geschützt. Die Mähscheiben arbeiten im abgeschirmten Bereich des Mähholmes und ragen nicht über die Gleitkufen hinaus. Die serienmäßige Abschersicherung SafeCut bietet zusätzliche Sicherheit.

Ideal:

Keine Belastung der Hohlspannstifte beim Mähen. Die Lagereinheit ist über eine Mutter und zwei Klemmschrauben vorgespannt. Die Hohlspannstifte können nicht ermüden. Die Ansprechschwelle bleibt auch nach langer Nutzung konstant.



SafeCut – nur von KRONE



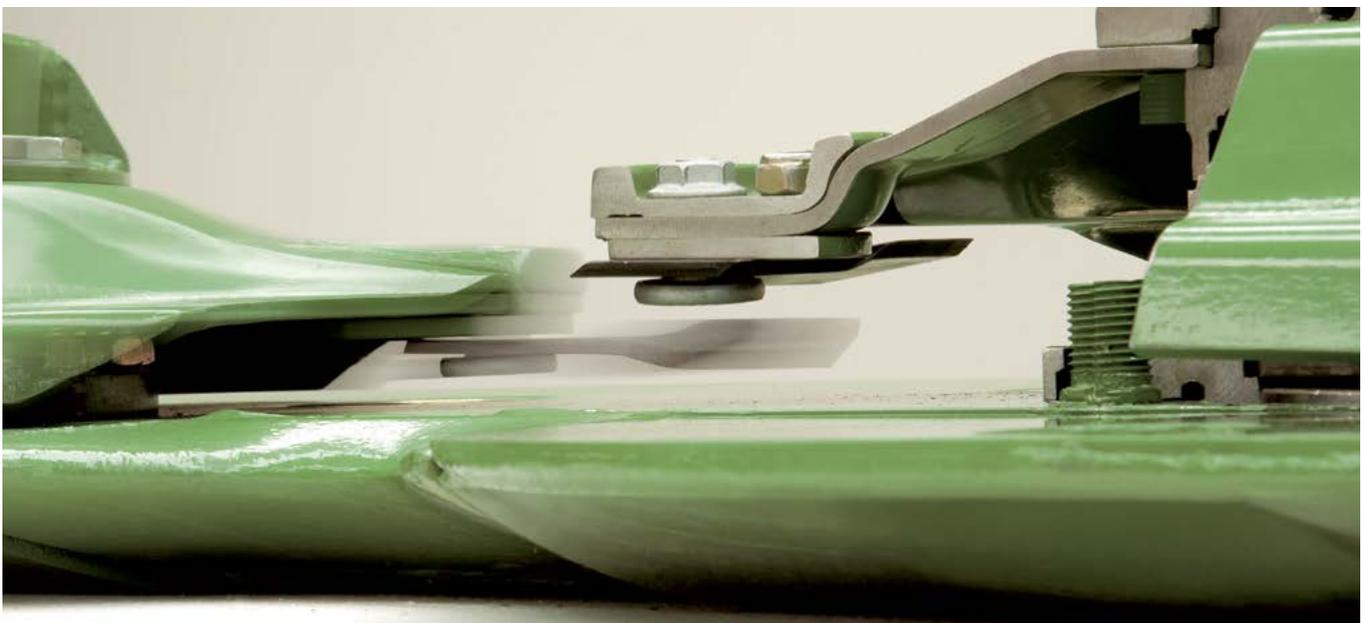
Jeder kennt es: Kollisionen können Schäden und Reparaturkosten verursachen. Hier bietet KRONE mit SafeCut ein Höchstmaß an Sicherheit. Die DLG-prämierte Absicherung der Mähscheiben gegenüber Fremdkörpern für EasyCut mit und ohne Aufbereiter ist einzigartig in Sicherheit und Komfort. SafeCut gehört zur Grundausstattung aller Scheibenmäher der Baureihe EasyCut F und R.



Absolut sicher:

Anstatt den Schlag voll auf die Stirnräder des Mähholmes zu leiten, scheren bei kurzfristiger Überlastung die Hohlspannstifte in der Antriebsritzelwelle ab. Die weiter laufende Ritzelwelle dreht über ihr Hubgewinde die Mähscheibe nach oben. Die Mähscheibe verlässt den Gefahrenbereich, befindet sich oberhalb der Messerlaufbahnen benachbarter

Scheiben und geht nicht verloren. SafeCut verhindert Schäden am Stirnradantrieb und an benachbarten Scheiben. Das Auswechseln der Hohlspannstifte erfolgt in wenigen Minuten und verursacht minimale Kosten.



DuoGrip

Das intelligente Lenkersystem

- Doppelte Anlenkung des Mähholmes:
„Im Schwerpunkt getragen – von Lenkern geführt“
- Gleicher Auflagedruck über die gesamte Arbeitsbreite
- Optimale Führung:
Weniger Seitenzug, sauberer Schnitt
- Kurzer Tragholm, hoch belastbar



Nicht mittig – sondern ausbalanciert im Schwerpunkt:

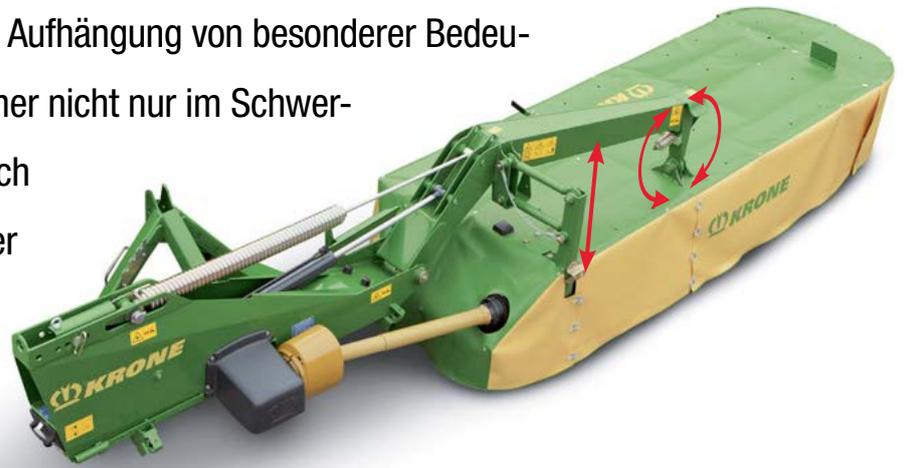
Mit gleichem Auflagedruck über die komplette Arbeitsbreite mähen, eine Forderung, die KRONE Scheibenmäher voll erfüllen. Da der Mähholm aufgrund des Antriebes auf der inneren Seite schwerer ist, hängt KRONE den Mähholm im Schwerpunkt und nicht in der Mitte

auf. Dies, der kurze Auslegearm und die Führung über zusätzliche Lenker sorgen für höchste Stabilität bei geringem Gewicht – ideal für den harten, praktischen Einsatz.



DuoGrip – für beste Führung

Qualitätsfutter erfordert eine saubere Mahd. Hierfür sind nicht nur die Bauart des Mähholmes, sondern auch dessen Aufhängung von besonderer Bedeutung. Mit KRONE DuoGrip wird der Mäher nicht nur im Schwerpunkt getragen, sondern zusätzlich auch von Lenkern seitlich geführt. Der immer gleiche Auflagedruck über die komplette Arbeitsbreite sorgt für ein gleichmäßiges Schnittbild und das bei höchster Leichtzügigkeit und bester Seitenführung.



Mit verteilten Lasten:

Das Lenkerparallelogramm fängt die seitlichen Kräfte ab und führt die Mäheinheit in Fahrtrichtung. Die Lenker entlasten den Auslegearm und die Aufhängung der Mäheinheit im Schwerpunkt.

Robust:

Die Mäheinheit ist am Ende des Auslegearmes über einen im Kugelauge gelagerten Bolzen aufgehängt. Ein großer Pendelbereich und damit eine beispielhafte Boden Anpassung sind das Ergebnis.



Genial einfach

Mit optimaler Auflage und Anfahrtsicherung

- Zentral einstellbare Entlastungsfedern für den gleichmäßigen Schnitt bei optimalem Auflagedruck
- Werkzeuglose Einstellung des Auflagedruckes per Steckbolzen
- Hydraulische Einstellung des Auflagedruckes während der Fahrt, optional
- Doppelter Schutz durch Anfahrtsicherung

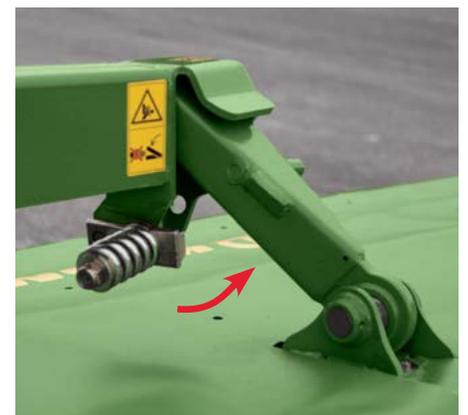


Voll abgesichert:

Die Anfahrtsicherung der Baureihe EasyCut R gibt Ihnen Sicherheit bei der Arbeit an Feldrändern, Zäunen und plötzlich auftretenden Hindernissen. Beim Auslösen schwenkt die Mäheinheit sowohl um bis zu ca. 1,20 m nach hinten, als auch um bis zu 40 cm nach oben. Damit kann die Mäheinheit übersehenen Hindernissen ausweichen. Nachdem das Hindernis passiert ist, schwenkt die Mäheinheit automatisch in die Arbeitsposition zurück.

Nach hinten und oben:

Die serienmäßige mechanische Anfahrtsicherung mit einstellbarer Spiralfeder und Raste arbeitet sehr zuverlässig. Sie ist in der Aufhängung der Mäheinheit integriert und sichert somit das Ausweichen der Mäheinheit beim Auftreffen auf ein Hindernis.



Schnell fahren und sauber ernten

Hydraulisch oder manuell einstellbare Entlastungsfedern haben den Vorteil, dass sie prompt und äußerst schnell reagieren. So haben Sie auch bei schneller Fahrt auf unebenem Boden das perfekte Mähbild; Basis für sauberes, qualitativ hochwertiges Futter und den schnellen, gleichmäßigen Wiederaufwuchs. Aufgrund der Kinematik zwischen Feder und Tragholm bleibt der eingestellte Auflagedruck auch auf unebenem Untergrund nahezu gleich.



Zur Kontrolle:

Das vom Traktorsitz aus gut ablesbare Manometer zeigt den hydraulisch eingestellten Auflagedruck an. So können Sie sicher sein, dass Sie mit optimaler Einstellung arbeiten, kaum Seitenzug haben und weniger Kraftstoff benötigen.

Weniger Auflagedruck – mehr Auflagedruck:

Die manuelle Einstellung der Zugfeder ist einfach und schnell. Die Wahl der Federspannung erfolgt durch Umstecken eines Bolzens. Mit zunehmender Federspannung verringert sich der Auflagedruck.

Hydraulisch vom Traktorsitz aus:

Die optional hydraulische Einstellung der Federspannung bietet höchsten Komfort. Sie ermöglicht die schnelle Anpassung des Auflagedruckes während der Fahrt. Zum Abkoppeln des Mähers erfolgt die Federentspannung vom Traktorsitz aus.



Gut zu fahren

Ideal in allen Stellungen

- Klappung über die Senkrechte hinaus
Geringe Transporthöhe, optimale Gewichtsverteilung, übersichtlich
- Hydraulischer Aushub am Vorgewende
Keine Betätigung der Traktor-Unterlenker
- Riesiger Pendelweg



Großer Pendelbereich:

Aufgrund der Z-förmigen Tragholme haben die Mähholme mit 29° nach oben und 20° nach unten einen weiten Pendelbereich. Nichts ist im Wege, ideale Voraussetzungen für die Arbeit am Hang, an Böschungen und Gräben.

Das Raumwunder

Zunehmende Arbeitsbreiten erfordern hinsichtlich des Transportes und der Boden Anpassung besondere Konstruktionen. Die Z-Form und der tiefe Drehpunkt des Auslegearmes, das Schwenken des Mähers in die Transportstellung über den Totpunkt hinaus und die Vorgewendestellung ohne Betätigung der Traktorunterlenker sind nur einige Merkmale, durch die die gestellten Anforderungen erfüllt werden. Mit KRONE Scheibenmähern sind Sie sicher unterwegs und leisten beste Mäharbeit auch unter schwierigen Verhältnissen.



Geringe Transporthöhe:

Der Z-förmige Auslegearm mit tief liegendem Drehpunkt steht für eine geringe Transporthöhe. Aufgrund der hohen Bodenfreiheit lassen sich auch ausgefahrene Wege gut befahren.



Vom Traktorsitz aus :

Das Ein- und Ausklappen über den Totpunkt hinaus erfolgt hydraulisch: der einfachwirkende Zylinder des EasyCut R 280 und R 320 hat einen Druckspeicher und schwenkt um 110°, der doppelwirkende Zylinder des EasyCut R 280 CV, R 320 CV und R 360 um 124°. Beide Versionen sind in beiden Richtungen aktiv und Garant für ein störungsfreies Klappen.



Sicher zum Ziel:

Die Verlagerung des Gewichtes zur Mitte führt zu einer gleichmäßigeren Achs- und Unterlenkerbelastung. Der Traktor weist ein besseres Fahrverhalten auf. Zudem haben Sie in den Außenspiegeln eine gute Sicht nach hinten. Nichts ist im Wege.

SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut R 280, R 320

Mähen ohne Kompromisse

- Manuelle oder hydraulische Einstellung des Auflagedruckes
- Wartungsarmer, kraftschlüssiger Antrieb ohne Riemen
- KRONE Mähscheibensicherung SafeCut serienmäßig
- Freitragender Schutz für den kontinuierlichen Gutfluss

i



Drehzahlstabil und durchzugstark:

Der Antrieb erfolgt kraftschlüssig über Wellen und Getriebe. Der Freilauf und die Reibkupplung an der Gelenkwelle zwischen dem Hauptgetriebe und der Mäheinheit schützen den Mähholm, die Kreuzgelenke und den Zapfwellenantrieb des Traktors.

Volle Arbeitsbreite:

Verstellbare Unterlenkerzapfen ermöglichen beim EasyCut R 280 und EasyCut R 320 den seitlichen Versatz. Damit ist die volle Arbeitsbreite bei unterschiedlichen Traktorspurbreiten, am Hang und in Kombination mit dem Frontmäher gewährleistet.



Voller Innovationen

Suchen Sie einen schlagkräftigen Mäher mit einer Arbeitsbreite um 3,00 m, dann sind die KRONE Scheibenmäher EasyCut R 280 und R 320 mit DuoGrip die richtige Wahl. Innovationen wie die Schwerpunktaufhängung DuoGrip mit manuell oder hydraulisch einstellbarer Entlastungsfeder, die einzigartige Anfahrsicherung und der optimierte Mähholm für den streifenlosen Schnitt sind nur einige Argumente, die für diese EasyCut Mähwerke sprechen.



Entlastung per Feder:

Zur Entlastung des Mähholmes erfolgt beim EasyCut R 280 und EasyCut R 320 über eine manuell oder optional hydraulisch einstellbare Zugfeder. Damit passt sich der Mähholm allen Bodenunebenheiten bestens an, auch bei schneller Fahrt.

Zum Schutz:

Damit bei Kollisionen das seitliche Schutztuch nicht beschädigt wird, ist der klappbare Seitenschutz mit einem außenliegenden Rohrbügel ausgerüstet.

Kontinuierlicher Futterfluss:

Alle EasyCut R 280 und EasyCut R 320 haben nach außen hin freitragende Schutzrahmen. Nichts steht dem Futterfluss im Wege. Mit diesen Mähwerken arbeiten Sie störungsfrei am Hang, durch Querschwaden und in Keilen. Die gleichmäßige Schwadablage überzeugt.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut R 280, R 320

Praktisch und komfortabel

- Nur ein einfachwirkender Hydraulikanschluss zum Ein- und Ausklappen
- Komfortabler Transport mit zur Traktormitte hin geklapptem Mähholm
- Platz sparende 110° Parkposition auf optionalen Stützen
- Anfahrtsicherung nach hinten und oben



Bester Zugang:

Zum Austauschen der Messer und Reinigen des Mähers lässt sich die vordere Hälfte des Schutzes hochklappen. Sie gewinnen Platz. Der Mähholm ist an allen Stellen gut zugänglich.

Alles dabei:

Die transportable Klingenbox bietet Platz für zusätzliche Messer. Das schafft Ordnung. Nichts liegt im Wege.



Einfach in Funktion und Handling

Dass KRONE Scheibenmäher im In- und Ausland erfolgreich arbeiten, liegt daran, dass KRONE Konstrukteure immer wieder neu gewonnene Erkenntnisse und Erfahrungen aus der Praxis in die Produktion einfließen lassen. So gewinnen Sie mit der aufrechten Parkposition eines EasyCut der R-Baureihe Platz. KRONE Scheibenmäher haben viele praktische Lösungen, die die Arbeit erleichtern und noch effektiver machen.



Automatisch:

Schwenkt der Mäher in Transportstellung, so klappt der Schutz für eine geringere Transporthöhe nach innen. Schwenkt der Mäher in Arbeitsstellung, klappt der Schutz nach außen.

Der Kipperanschluss reicht:

Ein einfachwirkender Hydraulikzylinder mit Speicher genügt, um die Heckscheibenmäherwerke EasyCut R 280 und EasyCut R 320 von der Arbeits- in die Vorgewende- oder Transportstellung sowie umgekehrt zu verschwenken.

Exklusiv von KRONE:

Das Abstellen in Transportstellung spart Platz und Raum. Optionale Stützfüße geben dem Mäher den sicheren Halt und erleichtern das An- und Abkoppeln. Natürlich können die EasyCut R 280 und EasyCut R 320 auch in abgeklappter Position geparkt werden.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut R 360

Mähtechnik, die passt!

- 3,60 m Arbeitsbreite – Top Preis-Leistungsverhältnis
- Zwei-Schwad- oder Breitablage
- Hydraulisch einstellbare Mähholmentlastung optional
- Kompakter Transport, Einklappwinkel von 124°

i



Drehrichtung A für Zwei-Schwadablage:

Damit das gemähte Futter von den Traktorrädern nicht überfahren wird, drehen beim EasyCut R 360 in der Grundausrüstung die Mähtrummeln in der Mitte gegenläufig und legen zwei Schwade ab. Die zwischen den

mittigen Mähtrummeln angeordnete Stütze mit Leitblech gibt dem langen Schutz zusätzlichen Halt. Nach außen hin ist der Schutz freitragend.



Günstig mähen

Der KRONE EasyCut R 360 ist als leistungsstarker Anbaumäher mit einer Arbeitsbreite von 3,60 m eine preiswerte Lösung. Er überzeugt mit seiner Wirtschaftlichkeit. Der Mäher wird nicht nur zur Grünfuttergewinnung eingesetzt, sondern hat auch zum Mähen von Extensivierungsflächen Bedeutung. Je nach Ausführung und Drehrichtung der Mähscheiben kann dieser Mäher das Mähgut breit oder in zwei gleichen Schwaden ablegen



Breitablage:

Je breiter die Ablage erfolgt, umso mehr ist das Erntegut der Sonne und dem Wind ausgesetzt. Die Abtrocknung erfolgt schneller. Sie ernten qualitativ hochwertiges Futter mit weniger Verlusten.

Drehrichtung B für Breitablage:

Für die Breitablage hat das EasyCut R 360 auch in der Mitte des Holms Mähscheiben. Der Schutzrahmen wird von einer äußeren Stütze getragen. Alle Scheiben

drehen gegenläufig. Mit der paarweisen Drehrichtung legen die Mähwerke das Erntegut kontinuierlich über die volle Breite ab.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut R 360

Mehr schaffen

- Geringer Leistungsbedarf
- DuoGrip: im Schwerpunkt getragen – von Lenkern geführt
- Mechanische Anfahrtsicherung nach hinten und oben
- SafeCut: Abschersicherung für jede Mähscheibe

i



Robust und versetzbar:

Der Dreipunktbock mit Gelenkwellenhalter ist stabil ausgelegt und lässt sich seitlich versetzen. Das ermöglicht den optimalen Überschneit in Kombination mit Frontmähern und die volle Schnittbreite bei unterschiedlichen Traktorspurbreiten.

Sicher:

Zum Anbau an den Traktorunterlenkern dienen am EasyCut R 360, R 280 CV und R 320 CV beidseitig gelagerte Bolzen (Kat. II). Die doppelte Lagerung steht für Stabilität und bietet Sicherheit bei stoßartigen Belastungen.



Effizienter mähen

Das KRONE EasyCut R 360 hat viele Merkmale, die Ihnen Nutzen und Komfort bringen. Das gute Preis-Leistungsverhältnis, die hohe Schlagkraft bei geringem Leistungsbedarf mit im Schwerpunkt aufgehängtem Mähholm, die innovative Absicherung der Mähscheiben durch SafeCut, der kompakte Transport, die einfache Bedienung und das gute Handling sind Fakten, die Maßstäbe in dieser Kategorie setzen.



Zwei Entlastungsfedern:

Aufgrund der großen Arbeitsbreite hat das Scheibenmäherwerk EasyCut R 360 zwei Entlastungsfedern. Die Einstellung der beiden Federn erfolgt manuell oder optional hydraulisch.

Kompakt:

Der kurze und kompakte Anbau erhöht den Fahrkomfort. Da der Mäher in der Transportstellung nach oben und nicht nach hinten geschwenkt wird, werden die Traktorvorderräder kaum entlastet. Das Lenkverhalten bleibt erhalten.

Einfach zu bedienen:

Zum störungsfreien Ein- und Ausklappen der Mäheinheit über den Totpunkt in die Transport- oder Arbeitsstellung dient ein doppelwirkender Hydraulikzylinder. Der Aushub in die Vorgewendstellung erfolgt über einen einfachwirkenden Zylinder.



EasyCut R 280 CV, R 320 CV

Aufbereiten mit Stahlzinken

SmartCut

SafeCut
INSIDE

- Leichte und schnelle Bedienung
- Optionale Leitbleche für die Breitablage
- Stufenlos einstellbare Schwadbreite
- Schaltgetriebe; verstellbarer Aufbereitungsgrad



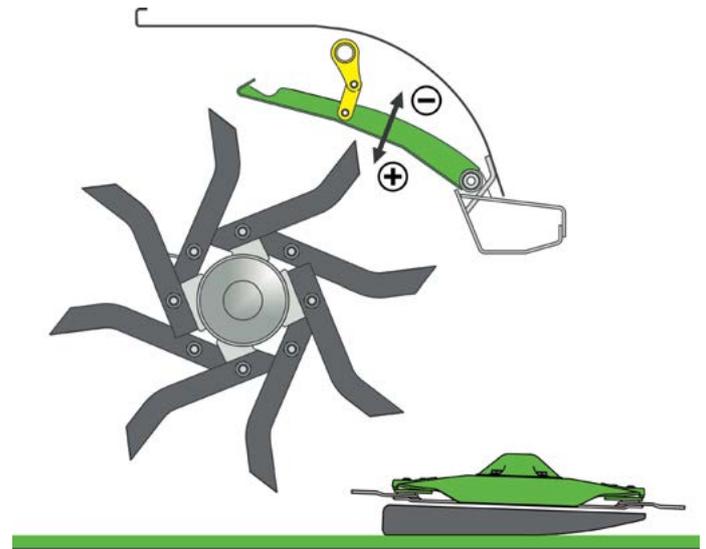
Über die komplette Breite:

Die Zinkenaufbereiter aller Mäher arbeiten über den vollen Mähbereich, von der linken zur rechten Mähtrommel. Das bewirkt den homogenen Gutfluss über die gesamte Arbeitsbreite und ergibt den optimalen Futteraufschluss.



Stark in der Leistung Intensiv in der Aufbereitung

Mit dem KRONE Zinkenaufbereiter CV und seinen griffigen, V-förmigen Stahlzinken wird das Futter über die gesamte Breite des Mähholmes bearbeitet. Der große Durchmesser von 64 cm Durchmesser und die schraubenförmige Anordnung der Zinken sorgen für einen kontinuierlichen Gutfluss, hohe Aufnahmekapazität und beste Aufbereitung.



Effektiv – griffig:

Die gehärteten, auf Griff stehenden V-förmigen Stahlzinken arbeiten intensiv und sind äußerst durchzugstark. Bei Kollision mit Fremdkörpern können die Zinken nach hinten hin ausweichen. Der nach vorne hin begrenzte Pendelweg erhöht die Lebensdauer der Bolzen.

Intensive Aufbereitung:

Das serienmäßige Riffelblech des Aufbereiters CV unterstützt die Arbeit der Zinken und sorgt für eine noch intensivere Aufbereitung.



Verstellbares Riffelblech:

Leicht lässt sich der Abstand zwischen den Zinken und dem Riffelblech über das fein abgestufte Raster verstellen. Mit geringer werdendem Abstand erhöht sich der Grad der Aufbereitung.



Mit Schaltgetriebe:

900 U/min für die intensive, 600 U/min für die weniger intensive Aufbereitung. Bequem und schnell lässt sich die benötigte Aufbereiterdrehzahl per Schalthebel einstellen.





SmartCut



SafeCut
INSIDE

EasyCut R 280 CR, R 320 CR

Aufbereiten mit Walzen

- Kontinuierlicher Futterfluss mit 25 cm Walzendurchmesser
- Hoher Durchsatz mit angetriebenen Quetschwalzen
- Top Aufbereitung mit profilierte Walzen – „Verzahnungseffekt“
- Hohe Lebensdauer mit Polyurethan-Beschichtung



Über die volle Breite:

Die ungeteilten und damit durchgehenden CR-Walzen gewährleisten die gleichmäßige Aufbereitung über die gesamte Arbeitsbreite. Die Kunststoffbeschichtung aus Polyurethan garantiert höchste Lebensdauer.

Griffig:

Die Profile der großen Quetschwalzen greifen weit ineinander. Diese Verzahnung bewirkt eine intensive, jedoch schonende Aufbereitung des Erntegutes ohne Blattverluste.



Walzenaufbereiter – für blattreiches Futter

Blattreiches Futter wie Luzerne und Klee stellen andere Anforderungen an einen Aufbereiter als ein grasreicher Bestand. Der Walzenaufbereiter CR arbeitet besonders schonend. Die feinen proteinhaltigen Blätter und damit der hohe Wert des wirtschaftseigenen Futters bleiben erhalten. Die breitflächige Ablage beschleunigt den Trocknungsprozess.



Gefedert:

Die gefederte Aufhängung der oberen Walze sorgt auch in unregelmäßigen Beständen für einen kontinuierlichen Gutfluss und das Durchlassen von Fremdkörpern. Zur Anpassung an unterschiedliche Futtermengen und -arten sind der Walzenabstand und der Anpressdruck stufenlos verstellbar.

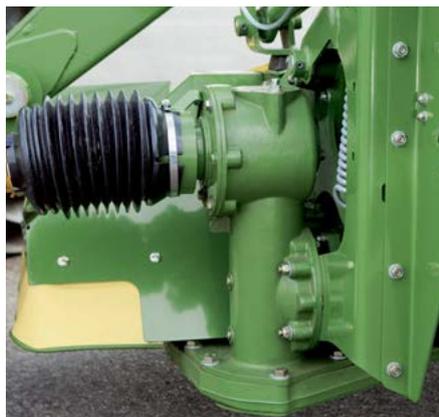
250 mm Durchmesser:

Die dicken Walzen des Aufbereiters CR garantieren den störungsfreien, kontinuierlichen Futterfluss und überzeugen mit geringem Leistungsbedarf.



Voller Kraftschluss:

Der Antrieb des Rollenaufbereiters erfolgt kraftschlüssig über ein Getriebe. Der untere Walzenantrieb ist im Antrieb des Mähholmes hinter der inneren Trommel integriert.



Doppelte Power:

Der aktive Antrieb für die obere Walze erfolgt synchron über ein optionales Getriebe an der Außenseite des Mähholmes von der unteren Walze aus. Damit sind Sie auch in schwersten Futterbeständen bestens gerüstet.





EasyCut R 280 CV, R 320 CV R 280 CR, R 320 CR

Bestens gerüstet

- Sicherer Transport mit um 124° nach oben geklapptem Mähholm
- Platzsparende Parkposition mit optionalen Abstellstützen
- Optimale Anpassung, seitlich versetzbarer Dreipunktbock
- Langlebige Schutze mit umlaufenden Gummischutzkanten



Wartungsfreundlich:

Zum Austauschen der Messer und zum Reinigen des Mähers kann die vordere Hälfte des Schutzrahmens hochklappen und arretiert werden. Sie gewinnen Platz und der Mähholm ist an allen Stellen gut zugänglich.

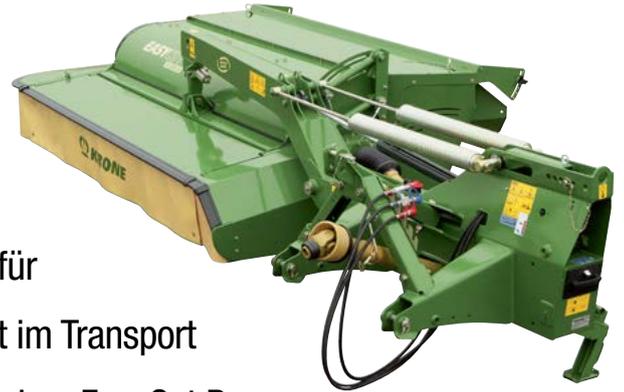
Zum Schutz:

Zur Vermeidung von Anfahrtschäden haben die klappbaren vorderen und seitlichen Schutze umlaufende Gummischutzkanten.



Praktisch und durchdacht

KRONE kennt die verschiedensten Praxisanforderungen und bietet mit den Scheibenmähern EasyCut R 280 CV/CR und R 320 CV/CR eine Technik, die Ihnen mehr Komfort, Profit und Nutzen bringt. Von der 124°-Stellung für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und gute Übersicht im Transport bis hin zum seitlich versetzbaren Anbaubock sind Sie mit dem EasyCut R 280 CV/CR und R 320 CV/CR optimal ausgerüstet.



Zwei Entlastungsfedern:

Mit Aufbereiter haben EasyCut R 280 CV und 320 CV höhere Eigengewichte. Hier dienen zwei manuell oder optional hydraulisch einstellbare Zugfedern zur Entlastung des Mähholmes.

Volle Arbeitsbreite:

Der Dreipunktbock ist seitlich versetzbar. Die Anpassung an unterschiedliche Traktor-Spurbreiten und Frontmäher ermöglicht das Mähen mit voller Arbeitsbreite und optimalem Überschnitt.



Kompakt:

Mit den optionalen Stützfüßen kann der Mäher nicht nur in Arbeits- sondern auch Transportposition mit nach oben geschwenktem Mähholm abgestellt werden. Das spart Platz – ideal zum Überwintern in Gebäuden.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

Gipfelstürmer

EasyCut F 280 M, F 320 M, F 360 M

- Ideal für kompakte Traktoren in Bergregionen
- Geringes Eigengewicht – geringe Vorderachsbelastung
- Kurze Bauweise für einfaches Handling
- Schwerpunktaufhängung mit Pendelbock

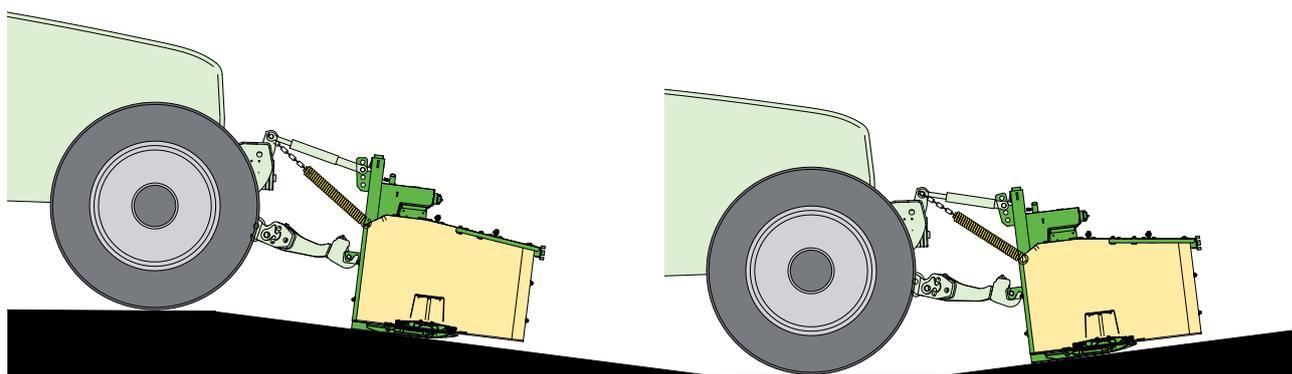
i



Geht voll mit:

Die geschobene Aufhängung mit dem großen Freiraum nach oben und unten, die langen Gleitkufen und der optionale Teleskopoberlenker ermöglichen die optimale Boden Anpassung in alle Richtungen. Der äußerst geringe

Abstand zwischen den Traktorvorderreifen und dem Mähholm verringert die Pendelwege bei Bodenunebenheiten, erhöht die Lebensdauer der Gelenkwelle und macht den kompakten Frontmäher noch übersichtlicher.



Die Praxis beweist es:



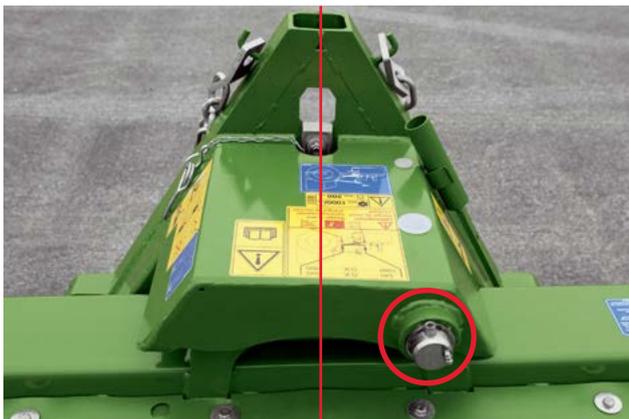
Die Arbeit in Gebirgsregionen stellt besondere Anforderungen. Für diese oft extremen Verhältnisse sind die KRONE Frontscheibenmäher EasyCut

F 280 M mit 2,73 m, F 320 M mit 3,16 m und F 360 M mit

3,60 m Arbeitsbreite die optimale Lösung. Der kompakte Aufbau, der nah am Schlepper liegende Schwerpunkt, das perfekte Mähbild in steilen Hanglagen und die guten Anbaumöglichkeiten

auch an leichte, kompakt gebaute Gebirgstraktoren sprechen für diese leichten Frontmäher. Das EasyCut 360 M eignet sich aufgrund der großen Arbeitsbreite hervorragend für Traktoren mit riesigen Spurweiten und bietet einen großen Überschchnitt beim Einsatz mit Heckmäherwerken.

Das EasyCut 360 M eignet sich aufgrund der großen Arbeitsbreite hervorragend für Traktoren mit riesigen Spurweiten und bietet einen großen Überschchnitt beim Einsatz mit Heckmäherwerken.



Mit Schwerpunktaufhängung:

Die Frontmäher EasyCut F 280 M, F 320 M und F 360 M sind nicht mittig, sondern im Schwerpunkt aufgehängt. Der gleichmäßige Auflagedruck über die komplette Arbeitsbreite sorgt für eine saubere Mahd.

Einstellbarer Auflagedruck:

Der Auflagedruck lässt sich leicht über die Federspannung an den Lochschienen und Kettengliedern einstellen. Der optionale Teleskopoberlenker sorgt für eine noch bessere Boden Anpassung.

Große Pendelwege:

Mit den großen beidseitigen Pendelwegen von über 30 cm mähen die EasyCut F 280 M, F 320 M und F 360 M auch auf welligem Untergrund sauber und hinterlassen eine heile Grasnarbe.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

Mähen light

EasyCut F 280 M, F 320 M, F 360 M

- Robuster Anbau-Pendelbock – nur eine Drehachse
- Großer Durchgang
- Kraftschlüssiger Antrieb über Gelenkwellen
- Keine Hydraulikanschlüsse erforderlich
- Optional zwei zusätzliche Mähtrommeln für die Arbeit am Hang

i

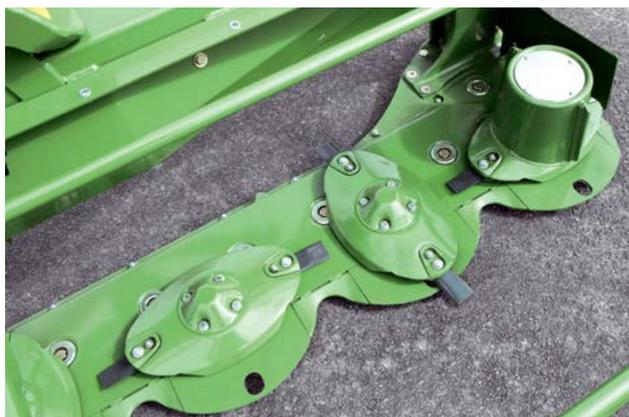


Mittige Schwadablage:

Die Drehrichtung der Mähscheiben und -trommeln zur Mitte (Drehrichtung A) stehen für die mittige Schwadablage bei kontinuierlichem Futterfluss. Die Mähschwaden bieten beste Voraussetzung für die anschließende Futterbearbeitung.

Ideal am Hang:

Zwei zusätzliche, optionale Mähtrommeln und spezielle Leitbleche sorgen für einen gleichmäßigen Futterfluss in steilen Lagen, auch wenn quer zum Hang gemäht wird.



Alles auf einen Blick:

Der klare und robuste Aufbau der Frontmäher EasyCut F M ist ohne Schutztücher deutlich zu erkennen. Aufgrund ihres geringen Gewichts (ab 500 kg) kann mit ihnen in jedem Gelände sicher gearbeitet werden. Sie benötigen keine Hydraulikanschlüsse. Der An- und Abbau geht schnell und einfach. Der Mähholm ist direkt hinter den äußeren Trommeln aufgehängt – ideal für den gleichmäßigen Futterfluss. Natürlich haben auch diese Frontmäher keilförmige, rundum geschweißte Mähholme und sind mit SafeCut und Messerschnellverschlüssen ausgerüstet.



Drehzahlstabil:

Der durchzugsstarke, kraftschlüssige Direktantrieb über Wellen und Getriebe garantiert auch unter schwierigen Verhältnissen eine optimale Kraftübertragung vom Traktor auf den Mähholm.



Vielseitig kombinierbar:

Die Frontmäher sind vielseitig einsetzbar. Sie eignen sich nicht nur zum Einsatz am Hang, sondern auch gut in Kombination mit seitlichen Mähern.

Kompakt auf der Straße:

Mit eingeklappten Außenschutten (optional hydraulisch) ist die Transportbreite der Frontscheibenmäher EasyCut F 280 M und F 320 M nicht größer als 3,00 m. Der EasyCut 360 M hat eine Transportbreite von 3,45 m und ist für Exportmärkte bestimmt.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut F 280, F 320, F 360

Mit angetriebenen Schwadformern

- Angetriebene Schwadleitrollen für die Ablage innerhalb der Traktorspur
- Gleichmäßige Futterablage
- Kontinuierlicher Gutfluss

i

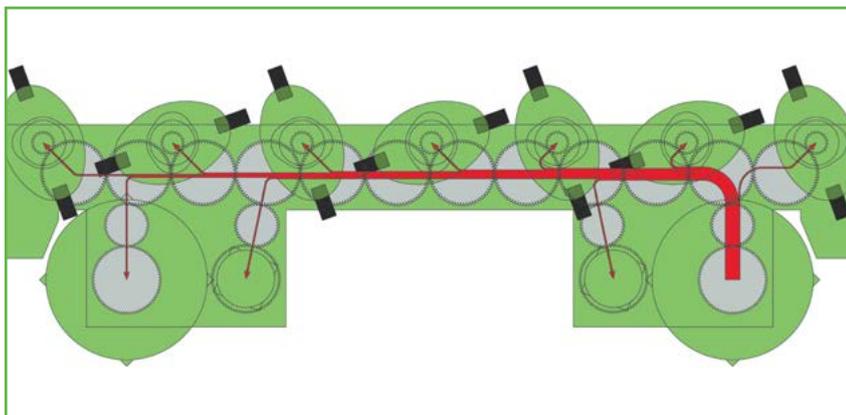


Top im Schnitt – ruhig im Lauf:

Die großen Stirnräder des Hauptantriebes sorgen für mehr Laufruhe und beste Kraftübertragung. Die kleineren Räder der Nebenantriebe dienen ausschließlich zum Antrieb jeweils nur einer einzelnen Scheibe. Die Antriebsräder der Schwadleitrollen werden von den Stirnrädern des Hauptantriebes angetrieben.

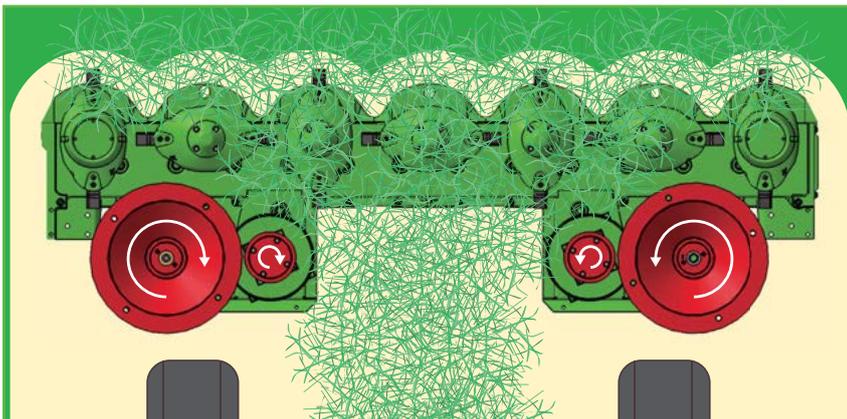
Leichtgängig:

Der Antrieb erfolgt über einen automatisch gespannten Verbundriemen, dann direkt über ein Winkelgetriebe durch die Schwadleitrolle zum Mähholm. Der Freilauf ist serienmäßig in der Gelenkwelle integriert.



Das Geheimnis bester Schwadablage:

Die KRONE Frontscheibenmäher EasyCut F 280, F 320 und F 360 haben groß dimensionierte Schwadleitrollen. Sie sind links und rechts außen hinter den Mähscheiben angeordnet, werden vom Mähholm angetrieben und fördern das Mähgut kontinuierlich nach hinten. Die Traktorreifen laufen nicht auf, sondern neben dem locker abgelegten Schwad – ideal für die verlustfreie Aufnahme nachfolgender Erntemaschinen.



Aktive Schwadleitrollen:

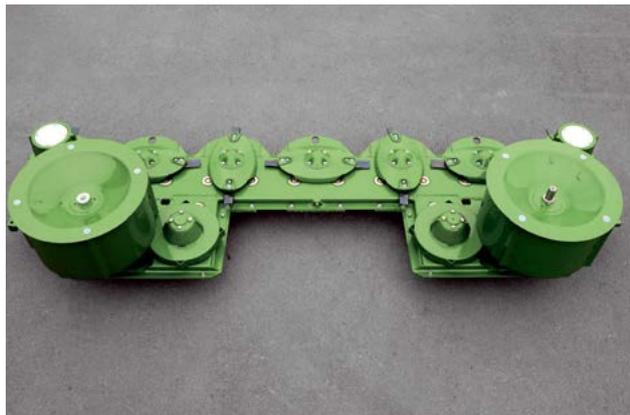
Aus voller Breite kontinuierlich zum Schwad, denn beim EasyCut F 280, F 320 und F 360 drehen alle Mähscheiben nach innen. Die vom Mähholm angetriebenen Schwadleitrollen formen den Fluss und räumen. Die hohe Förderleistung gewährleistet die perfekte Schwadablage auch am Hang.

Schmal ablegen:

Optional können beim EasyCut F 320 und F 360 auf die serienmäßig niedrigen inneren Schwadleitrollen hohe Trommeln aufgeschraubt werden. Das damit um ca. 40 cm schmalere Schwad wird auch von Traktoren mit kleineren Spurbreiten nicht überrollt.

Breit ablegen:

Für die breitere Ablage haben die EasyCut F 320 und F 360 neben den äußeren hohen Trommeln serienmäßig niedrige, innere Schwadleitrollen – ideal in Kombination mit breit ablegenden Heckmähern.



SmartCut

SafeCut
INSIDE

EasyCut F 280, F 320, F 360

Perfekt geführt

- Kompakt am Traktor
- Viel Bewegungsfreiraum
- Teleskopoberlenker optional
- Ohne Hydraulikanschlüsse

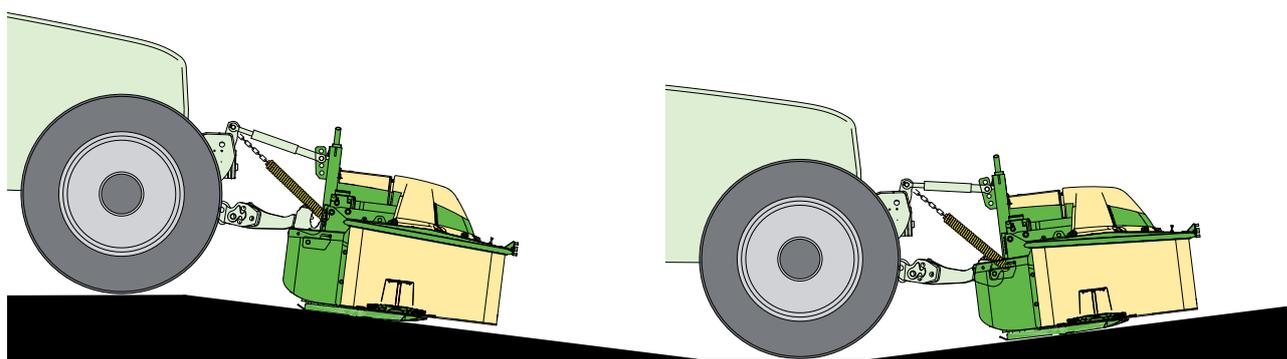
i



Immer passend:

Die EasyCut F 280, F 320 und F 360 passen sich allen Bodenkonturen an, sei es längs oder quer zur Fahrtrichtung. Die geschobene Anlenkung ermöglicht riesige Pendelwege und viel Freiraum nach oben und unten – ideal für extremes Gelände mit stark welligem Untergrund. Die kompakte Bauart und die gute Übersicht

erleichtern den Transport auf der Straße und die Arbeit auf dem Feld. Aufgrund des dichten Anbaues werden die Bewegungen der Traktorunterlenker nach oben und unten kleiner. Die Gelenkwelle wird weniger belastet.



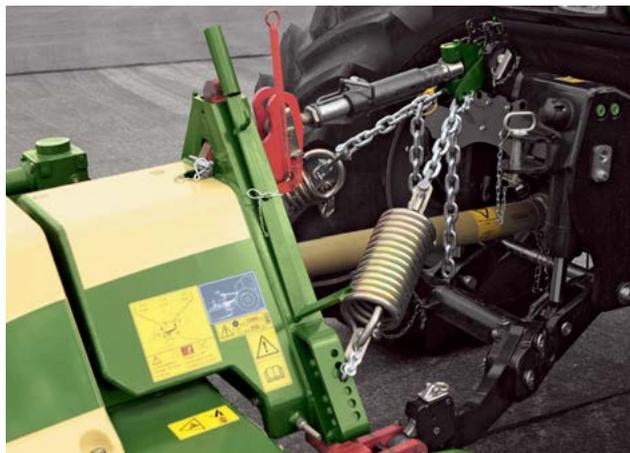
Qualitätsfutter fängt beim Mähen an



Der KRONE Frontscheibenmäher überzeugt in Handhabung, Aufbau und Funktion. Der geschobene Mäher ist kompakt und hat ein geringes Eigengewicht. Der Pendelbock, die Schwerpunktaufhängung, der geringe Abstand zu den Traktorvorderrädern und die damit kurzen Pendelwege sind die Basis für den perfekten Schnitt, schnellen Wiederaufwuchs und saubere Futtergewinnung.

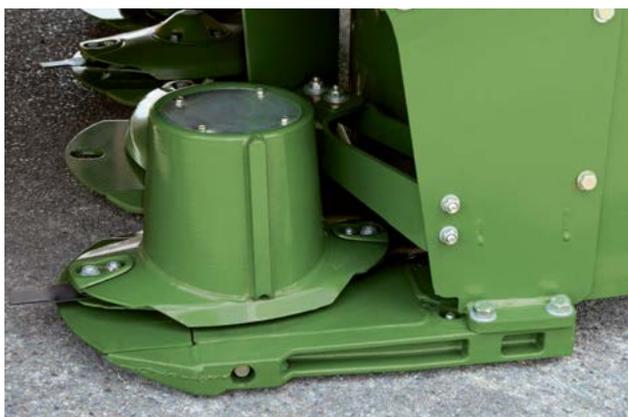
Einstellbarer Auflagedruck:

Der Auflagedruck lässt sich über Zugfedern an den Lochschienen und den Kettengliedern einstellen. Ein optimaler Auflagedruck sorgt für ein gleichmäßiges Mähbild und hohe Flächenleistung. Innenliegende Ketten schützen die Federn vor Überdehnung.



Gut zur Narbe:

Die große Auflagefläche sorgt auch im schwierigen Gelände für beste Bodenführung, optimale Anpassung und Einhaltung der Arbeitstiefe. Der geringe Auflagedruck macht das Gleiten noch leichter. Die Grasnarbe wird geschont.



Immer passend:

Mit dem optionalen, in sich beweglichen Teleskopoberlenker folgt der Mähholm allen Bodenkonturen und arbeitet mit gleichbleibender Schnitthöhe.





Geht mit:

Mit ihrem großen Pendelweg von ca. 40 cm folgen diese Mäher allen Bodenkonturen, hinterlassen eine heile Grasnarbe und legen sauberes Futter ab.



Komfortabel und automatisch:

Im Anbaubock integrierte Zugfedern sorgen beim Ausheben des Mähers für die waagerechte Position des pendelnd aufgehängten Mähholmes. Der hydraulische Dämpfer fängt seitliche Schwingungen ab und erhöht den Fahrkomfort.



Rundum geschützt:

Die seitlichen und vorderen Abdeckungen sind von Gummischutzkanten umgeben. Sie beugen Anfahrtschäden vor und sorgen für den Werterhalt des Mähwerkes.



Mit Schwerpunktaufhängung:

Mit immer gleichmäßigem Auflagedruck über die komplette Arbeitsbreite haben die Frontmäherwerke EasyCut F 280 und EasyCut F 320 weniger Verschleiß, sind leichtgängig und hinterlassen ein perfektes Mähbild.



Klappbare Außenschutz:

Mit aufgestelltem Außenschutz überschreiten die KRONE Frontscheibenmäher EasyCut F 280 und EasyCut F 320 nicht die Transportbreite 3,00 m. Das für Exportmärkte bestimmte EasyCut F 360 hat eine Transportbreite von 3,45 m. Die hydraulisch klappbaren Außenschutz sind optional und benötigen einen doppelwirkenden Hydraulikanschluß.



Sicher auf der Straße:

Eine Beleuchtungsanlage mit Warntafeln ist bei F 360 Serie. Bei F 280 und F 320 ist sie optional. Dafür sind bei beiden genormte Einstecktaschen für andere Beleuchtungsanlagen im Lieferumfang.





EasyCut F 320 CV, F 320 CR

Frontmäher mit Zinken- oder Walzenaufbereiter

- Arbeitsbreite: 3.16 m
- Zwei Varianten: geschoben oder gezogen
- Intensive Aufbereitung: Auf Griff stehende Stahlzinken oder profilierte Quetschwalzen
- Variierbarer Aufbereitungsgrad:
Schaltgetriebe für 600 und 900 U/min und einstellbares Riffelblech (CV)
- Aktiver Antrieb einer oder beider Quetschwalzen



Mähwerksentlastung Float

Bei den geschobenen Varianten der Mähwerke EasyCut F 320 CV und CR kann der gewünschte Auflagedruck manuell über Einstellspindeln oder optional hydraulisch mit Hilfe eines gut sichtbaren Manometers optimiert werden. Durch die Kinematik zwischen Federn und Schwingen bleibt auch beim Mähen in stark konturiertem Gelände der Auflagedruck nahezu konstant.

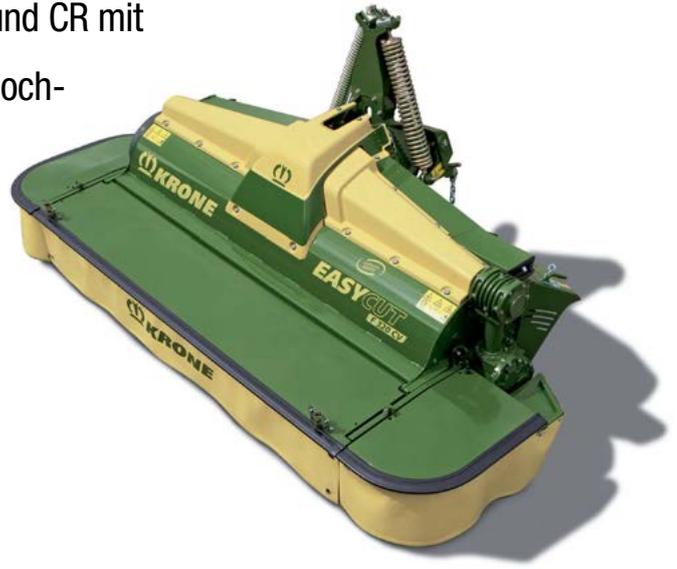
EasyCut F 320 CV gezogen:

Das EasyCut F 320 CV wird auch in einer gezogenen Variante angeboten. Hier sind die Entlastungsfedern in die Aufhängung des Mähbalkens integriert. Die Anpassung des Auflagedruckes erfolgt über nur eine Einstellspindel. Dieses Mähwerk kann in unebenem Gelände oder bei Kollision mit Fremdkörpern besonders weit nach hinten und oben ausweichen.



Mähen und Aufbereiten in einem Arbeitsgang

Die beiden Frontmäher F 320 CV mit Zinkenaufbereiter und CR mit Walzenaufbereiter sind Spezialisten für die Gewinnung hochwertigen Futters. Der große Durchmesser des Zinkenrotors (64 cm) und der beiden Quetschwalzen (je 25 cm) sichern auch in hohen Futterbeständen beste Aufbereitungsqualität.



Schmal für Straßenfahrten:

Um für Straßenfahrten 3 m Transportbreite zu erreichen können die Außenschutze hochgeklappt werden. Optional ist dies auch hydraulisch vom Schleppersitz aus möglich.

Werkzeuglos:

Leicht lässt sich der Abstand zwischen Zinken und Riffelblech variieren. Damit beeinflussen Sie die Wirkung des Aufbereiteters. Geringerer Abstand heißt intensivere Futteraufbereitung.

Schaltgetriebe:

Das integrierte Schaltgetriebe für den Aufbereiter CV verfügt über zwei Drehzahlen: 600 und 900 U/min. Ein Griff genügt und Sie bereiten Ihr Futter so auf, wie Sie es brauchen.



EasyCut F 360 CV, F 360 CR

Extra breit mit Zinken- oder Walzenaufbereiter

- 3,60 m Arbeitsbreite, 3,45 m Transportbreite
- Robuster Anbaubock
- In Front geschoben: Kompakt am Traktor
- In Front gezogen: Mit integrierten Entlastungsfedern, großer Aushub



Geschoben:

Die EasyCut F 360 CV oder F 360 CR mit geschobener Aufhängung der Mäheinheit (Float) sind kompakt und übersichtlich aufgebaut. Diese Maschinen überzeugen mit geringem Eigengewicht und sauberer Mäharbeit.

Gleiten:

Einstellbare Entlastungsfedern sorgen für den optimalen Auflagedruck und ein leichtes Gleiten des Mähholmes über den Boden. Der optionale Teleskopoberlenker sorgt für ein perfektes Schnittbild auf welligem Untergrund.

Robust:

Leistungsstarke Traktoren und höhere Maschinengewichte erfordern Stabilität an den Koppelpunkten der Maschinen. Der Dreipunkt-Anbaubock hält höchsten Belastungen stand und lässt sich leicht und schnell an- und abkuppeln.



Gezogen oder geschoben

Die KRONE Frontmäher EasyCut F 360 CV und CR werden mit geschobenem oder gezogenem Mähholm angeboten. Die Arbeitsbreite von 3,60 m



ermöglicht den Einsatz von großen Spurweiten, Breitreifen und großen Traktorbreiten. Aufgrund des größeren Überschchnitts in Mähkombinationen ist nicht nur eine größere Gesamtarbeitsbreite möglich, sondern auch eine saubere Arbeit an Hängen und in Kurven.



Federentlastung:

Einstellbare Entlastungsfedern sorgen für den optimalen Auflagedruck und damit perfekte Mäharbeit. Die Entlastungsfedern sind in der gezogenen Aufhängung integriert und brauchen beim An- und Abhängen nicht aus- oder eingehängt werden.

Komfortabel:

Die Einstellung der Entlastungsfedern erfolgt zentral über eine Spindel.

Gezogen:

Die KRONE Frontmäher EasyCut F 360 CV und CR gibt es optional mit der gezogenen Aufhängung der Mäheinheit. Die Mäheinheit kann nach hinten und oben entweichen und bietet bei Kollision mit Fremdkörpern zusätzlich Sicherheit.

Riesiger Pendelweg:

Die gezogene Aufhängung der Mäheinheit besteht mit seitlichen Pendelwegen von über 30 cm. Damit ist ein sauberes Mähbild auch auf unebenem Untergrund gewährleistet.

Viel Bodenfreiheit:

Der in der gezogenen Aufhängung integrierte Hydraulikzylinder sorgt am Vorgewende oder beim Befahren unebener Wegstrecken für viel Bodenfreiheit. Mit dem zusätzlichen Aushub der Traktorunterlenker meistern Sie auch extremste Situationen.



Zinken oder Walzen

Beide Aufbereitungsarten sind möglich

- **Zinkenaufbereiter CV:** Der Spezialist für grasreiche Bestände
- Intensive Aufbereitung mit auf Griff stehenden V-förmigen Stahlzinken
- Kraftvoller Antrieb über vierrilligen Riemen: 900 U/ min, 600 U/min
- **Walzenaufbereiter CR:** Der Spezialist für blattreiche Bestände
- Verlustlose Aufbereitung: Profilierte Walzen mit Verzahnungseffekt
- 25 cm Walzendurchmesser für den kontinuierlichen Futterfluss



Stahlzinken-Aufbereiter CV

Mit den auf Griff stehenden V-förmigen Stahlzinken wird das Futter intensiv aufbereitet. Die Bearbeitungsintensität lässt sich durch Verstellung des Riffelbleches anpassen.

Schwad- oder Breitablage:

Beides ist möglich. Die Schwadbreite wird von seitlich verstellbaren Schwadblechen vorgegeben. Optionale Leitbleche sorgen für eine gleichmäßige Ablage über die komplette Arbeitsbreite.

600 oder 900 U/min:

Ein vierrilliger Riemen sorgt für den kraftvollen Antrieb des Aufbereiters CV. Durch Tauschen der Riemenscheiben lässt sich der CV-Aufbereiter wahlweise mit 600 oder 900 U/min fahren.



Kompromisslos zum Qualitätsfutter

Die Aufbereitungsintensität der Frontmäher EasyCut F 320 und F 360 mit CV oder CR kann einfach und exakt an Art und Menge des Futters angepasst werden. Der Aufbereiter CV sorgt mit den V-förmigen und auf Griff stehenden Stahlzinken für die beste Aufbereitung in grasreichen Beständen. Der Aufbereiter CR mit den großvolumigen Walzen wird in Leguminosen wie Luzerne und Klee bevorzugt. Das blattreiche Futter wird schonend und verlustarm aufbereitet.



Walzen-Aufbereiter CR:

Die profilierten Quetschwalzen greifen ineinander und arbeiten über die gesamte Arbeitsbreite. Die Verzahnung führt zu einer intensiven Futteraufbereitung. Der Walzenabstand, der Anpressdruck und die Schwadbleche sind stufenlos einstellbar.



250 mm Durchmesser:

Die großen Quetschwalzen sind äußerst leistungsstark, arbeiten auch in schwerstem Futter kontinuierlich und überzeugen mit geringem Leistungsbedarf. Die Kunststoffbeschichtung aus Polyurethan garantiert höchste Lebensdauer.

Voller Kraftschluss:

Der Antrieb des Walzen-Aufbereiters erfolgt über Getriebe. Der Antrieb der unteren Quetschwalze ist im Antrieb des Mähholmes integriert.

Zweifach Power:

Für schwerste Bedingungen lässt sich der Rollenaufbereiter mit einem optionalen zusätzlichen Antrieb der oberen Walze ausrüsten. Der Antrieb erfolgt synchron über ein Getriebe von der unteren Quetschwalze aus.



Technische Daten

EasyCut Frontscheibenmäher

		EasyCut F 280 M	EasyCut F 320 M	EasyCut F 360 M	EasyCut F 280	EasyCut F 320	EasyCut F 360
Arbeitsbreite	ca. m	2,73	3,16	3,60	2,71	3,14	3,57
Transportbreite	ca. m	2,56	3,00	3,45	2,56	3,00	3,45
Pendelbock		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Anzahl Mähscheiben		4 / 2 opt.	5 / 2 opt.	6 / 4 opt.	4	5	6
Anzahl Mähtrommeln		2 / 4 opt.	2 / 4 opt.	2 / 4 opt.	2	2	2
Anzahl der Schwadleitrommeln		–	–	–	2	2 / 4 opt.	2 / 4 opt.
SafeCut		Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Schwadbreite mit 2 Schwadleitrommeln	ca. m	–	–	–	1,10	1,40	1,80
Schwadbreite mit 4 Schwadleitrommeln	ca. m	–	–	–	–	1,10	1,50
Zapfwellendrehzahl	U/min	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Eigengewicht	ca. kg	500	620	680	740	860	920
Leistungsbedarf	ca. kW/PS	40/55	48/65	54/75	44/60	51/70	55/80
Flächenleistung	ca. ha/h	3,0-3,5	3,5-4,0	4,0-4,5	3,0-3,5	3,5-4,0	4,0-4,5
Hydr. Außenschutzze (zusätzl. 1 x DW erforderlich)		–	Option	Option	Option	Option	Option

EasyCut Frontscheibenmäher mit Aufbereiter

		EasyCut F 320 CV	EasyCut F 320 CR	EasyCut F 360 CV	EasyCut F 360 CR
Arbeitsbreite	ca. m	3,16	3,16	3,60	3,60
Transportbreite	ca. m	3,00	3,00	3,45	3,45
Mähholm geschoben Mähholm gezogen		Serie Alternative	Serie –	Serie Option	Serie Option
Anzahl Mähscheiben		5	5	6	6
Anzahl Mähtrommeln		2	2	2	2
SafeCut		Serie	Serie	Serie	Serie
Schwadbreite	ca. m	1,30-2,70	1,30-2,70	1,60-3,00	1,60-3,00
Zinkenaufbereiter CV		Serie	–	Serie	–
Schaltgetriebe für Aufbereiter CV	600/900 U/min	Serie	–	Serie	–
Walzenaufbereiter		–	Serie	–	Serie
Oberer Walzenantrieb		–	Option	–	Option
Leitbleche für Breitverteilung		Option	Option	Option	–
Zapfwellendrehzahl	U/min	1.000	1.000	1.000	1.000
Eigengewicht	ca. kg	1.080	1.100	1.240	1.260
Leistungsbedarf	ca. kW/PS	59/80	59/80	66/90	66/90
Hydraulische Einstellung des Auflagedruckes		Option (1 x DW)	Option (1 x DW)	–	–
Hydraulisches Hochklappen der Außenschutzze		Option (1 x DW)	Option (1 x DW)	Option (1 x DW)	Option (1 x DW)
Flächenleistung	ca. ha/h	3,5-4,0	3,5-4,0	4,0-4,5	4,0-4,5

Technische Daten

EasyCut Heckscheibenmäher

		EasyCut R 280	EasyCut R 320	EasyCut R 360
Arbeitsbreite	ca. m	2,73	3,16	3,60
Transporthöhe	ca. m	3,50	3,90	4,00
Transportstellung nach oben		110°	110°	124°
Anzahl der Mähscheiben		4	5	4/6
Anzahl der Mähtrommeln		2	2	4/2
SafeCut		Serie	Serie	Serie
Messerschnellverschluss		Serie	Serie	Serie
Zapfwellendrehzahl Serie	U/ min	540	540	540
Zapfwellendrehzahl Option	U/ min	1.000	1.000	1.000
Eigengewicht	ca. kg	780	840	1.040
Leistungsbedarf	ca. kW/PS	40/55	50/68	55/75
Mechanische Einstellung des Auflagedruckes		Serie	Serie	Serie
Hydr. Einstellung des Auflagedruckes		Option (1 xDW)	Option (1 xDW)	Option (1 xDW)
Hydraulikanschlüsse		1 xEW	1 xEW	1 xEW/1 xDW
Unterlenkerbolzen		Kat. II	Kat. II	Kat. II
Flächenleistung	ca. ha/h	3,0-3,5	3,5-4,0	4,0-4,5

EasyCut Heckscheibenmäher mit Aufbereiter

		EasyCut R 280 CV	EasyCut R 280 CR	EasyCut R 320 CV	EasyCut R 320 CR
Arbeitsbreite	ca. m	2,73	2,73	3,16	3,16
Transporthöhe	ca. m	3,10	3,10	3,50	3,50
Transportstellung nach oben		124°	124°	124°	124°
Anzahl der Mähscheiben		4	4	5	5
Anzahl der Mähtrommeln		2	2	2	2
SafeCut		Serie	Serie	Serie	Serie
Messerschnellverschluss		Serie	Serie	Serie	Serie
Stahlzinkenaufbereiter CV		Serie	-	Serie	-
Schaltgetriebe für Aufbereiter CV	U/ min 600/900	Serie	-	Serie	-
Walzenaufbereiter CR		-	Serie	-	Serie
Oberer Walzantrieb		-	Option	-	Option
Leitbleche für Breitverteilung		Option	-	Option	-
Zapfwellendrehzahl Serie	U/ min	540	540	540	540
Zapfwellendrehzahl Option	U/ min	1.000	1.000	1.000	1.000
Eigengewicht	ca. kg	1.120	1.140	1.260	1.280
Leistungsbedarf	ca. kW/PS	51/70	51/70	59/80	59/80
Mechanische Einstellung des Auflagedruckes		Serie	Serie	Serie	Serie
Hydr. Einstellung des Auflagedruckes		Option (1 xDW)	Option (1 xDW)	Option (1 xDW)	Option (1 xDW)
Hydraulikanschlüsse		1 xEW/1 xDW	1 xEW/1 xDW	1 xEW/1 xDW	1 xEW/1 xDW
Unterlenkerbolzen		Kat. II	Kat. II	Kat. II	Kat. II
Flächenleistung	ca. ha/h	3,0-3,5	3,0-3,5	3,5-4,0	3,5-4,0

Alle Abbildungen, Maße und Gewichte entsprechen nicht unbedingt der Serienausrüstung und sind unverbindlich.

KRONE Online



Entdecken Sie die ganze Welt von KRONE unter www.krone.de. Auf vielen Seiten präsentieren wir Ihnen Zahlen, Fakten und Neuheiten und bieten darüber hinaus eine ganze Reihe von Serviceleistungen. Surfen Sie los und entdecken Sie wie vielseitig KRONE sich im Netz darstellt.



Aktuelles

Hier finden Sie die aktuellsten Meldungen rund um das Thema KRONE. Von der Produktvorstellung bis zur Messerückschau. Hier sind Sie am Puls unserer Zeit.



Produkte

Informieren Sie sich umfassend über unser gesamtes Produktprogramm. Alles, was Sie dazu benötigen, vom Video bis zur Bedienungsanleitung, finden Sie kompakt unter dieser Rubrik.



Vertrieb

Ob Sie den KRONE Importeur in Japan suchen, oder den Händler in Ihrer Umgebung. Hier finden Sie Ihren KRONE Partner, der Ihnen in allen Belangen gerne weiterhilft.



Jobs

Sie interessieren sich für eine Tätigkeit bei KRONE? Sowohl im Landmaschinenwerk, als auch in der Nutzfahrzeugfertigung sucht KRONE oft tüchtige und motivierte Mitarbeiter, ein Blick lohnt sich immer.



Mediathek

Die KRONE „Datenbank“, Tausende von Dokumenten, Bildern, Testberichten und, und, und... finden sich in der KRONE Mediathek. Hier entdecken Sie auch sehr detaillierte Informationen zu den KRONE Produkten, die Sie interessieren.



Termine

Sie wollen KRONE live erleben? Finden Sie hier alle Termine, an denen wir KRONE Technik auf Messen oder im Einsatz zeigen, denn nichts überzeugt mehr als der eigene Praxiseindruck.



Service

Hier finden Sie alles, vom Ansprechpartner im Werk bis zur Finanzierung Ihrer KRONE Maschine. Und auch unsere vielfältigen Schulungsmodulare für Techniker und Anwender finden Sie hier im Überblick.



Download

Sie suchen einen KRONE Kalender für Ihren Desktop oder ein tolles Einsatzbild für eine Präsentation? Im KRONE Downloadbereich finden Sie viele nützliche Dinge, die Sie zur Gestaltung der verschiedensten Projekte einsetzen können.



Gebrauchtmachines

KRONE hat oft günstige Vorführ- oder Ausstellungsgeräte im Angebot. Finden Sie hier Ihre KRONE Maschine und stimmen sich mit Ihrem KRONE Vertriebspartner vor Ort über die Details eines eventuellen Kaufes ab.



Ersatzteile

24/7...Finden Sie an sieben Tagen in der Woche und zwar 24 Stunden lang Ihr KRONE Ersatzteil, online und ohne Wartezeiten. Das KRONE Agoparts-Portal bietet alle Ersatzteile mit Artikelnummer und genauer Bezeichnung. Per E-Mail können Sie sofort bei Ihrem KRONE Vertriebspartner bestellen.



Shop

Sie suchen ein Geschenk oder sind Sammler landtechnischer Modelle? Dann lohnt sich in jedem Fall ein virtueller Rundgang durch unseren KRONE Shop. Auch hier können Sie bequem online bestellen, und das ebenfalls zu jeder Tageszeit.

Ihr KRONE Vertriebspartner

Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle

Telefon: +49 (0) 5977.935-0
Telefax: +49 (0) 5977.935-339

info.ldm@krone.de
www.krone.de