



Trommelmäherwerke

CORTO





<b>Die Welt von CLAAS</b>	<b>4</b>
<b>Produktübersicht</b>	<b>6</b>
<b>Technik für Profis</b>	<b>8</b>
Mähtrommel	10
Entlastung ACTIVE FLOAT	12
Komfortable Details	14
<b>Beste Futterqualität</b>	<b>16</b>
<b>Frontmähwerke</b>	<b>18</b>
CORTO 3200 F PROFIL	20
CORTO 310 F / 285 F	24
<b>Heckmähwerke</b>	<b>26</b>
CORTO 3200 CONTOUR	28
CORTO 220 / 190	32
<b>Wildretter</b>	<b>34</b>
<b>CLAAS Service &amp; Parts</b>	<b>36</b>
<b>Technische Daten</b>	<b>38</b>

Jedes Glied in der Erntekette zählt.  
Besonders das erste.

Die Welt von CLAAS.

Wir lieben unsere Arbeit. Weil sie uns vor große Herausforderungen stellt. Unser ganzes Können abverlangt. Jeden Tag aufs Neue. Denn jedes Feld ist anders. Für jede Anforderung brauchen wir deshalb die passende Lösung. Von den saftigen Deichwiesen Ostfrieslands bis zu den Wiesengründen im italienischen Trentino. Überall auf der Welt.

Das CORTO kennt sich mit Herausforderungen aus. Es ist bestens vorbereitet auf Bodenunebenheiten, Hanglagen oder Nässe. Das Schnittbild ist sauber. Immer. In jeder Bedingung. Das Ergebnis stimmt. So lieben wir unsere Arbeit.



# Einen sauberen Schnitt machen. Mit dem CORTO.



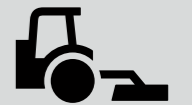
Frontmäherwerke.

Dreidimensionale Boden-  
anpassung der Mäheinheit:

PROFIL



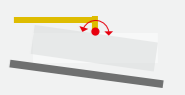
F-Serie



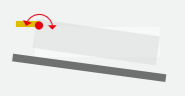
Heckmäherwerke.

Bodenanpassung  
der Mäheinheit

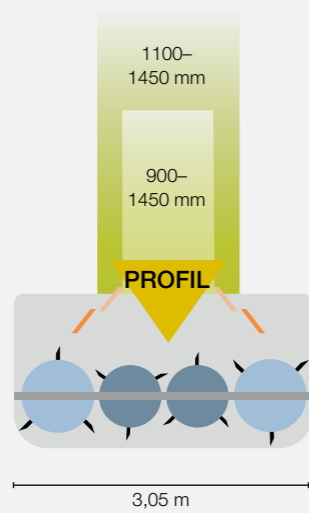
Mittenaufhängung



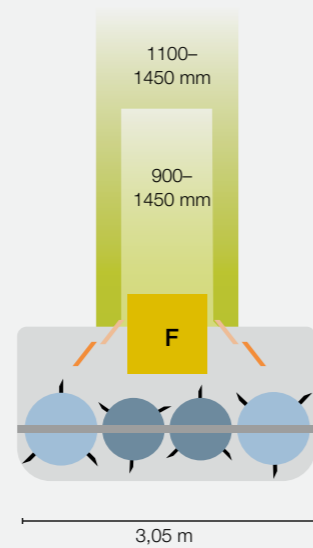
Seitenaufhängung



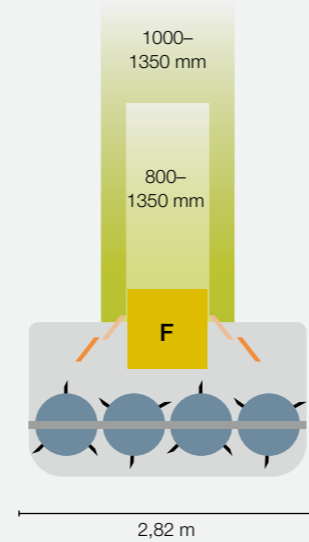
3200 F PROFIL



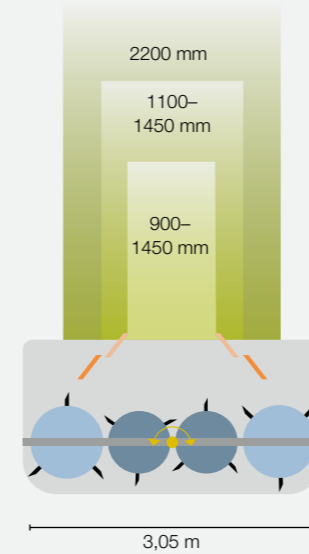
310 F



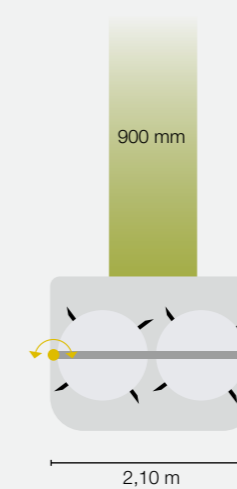
285 F



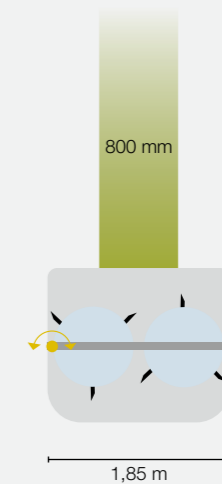
3200 CONTOUR



220



190



## Legende

- Schwadbreite ohne Schwadscheiben
- Anhängung
- Schwadbreite mit 1 Paar Schwadscheiben
- Klinge
- Schwadbreite mit 2 Paar Schwadscheiben
- 1. Paar Schwadscheiben
- Tellerdurchmesser 730 mm
- 2. Paar Schwadscheiben
- Tellerdurchmesser 850 mm
- Arbeitsbreite
- Tellerdurchmesser 940 mm
- Detaillierte Informationen zu den länderspezifischen Ausstattungsvarianten finden Sie in den technischen Daten der Broschüre.
- Tellerdurchmesser 1060 mm

## Ausgefeilte Technik.

Natürlich wollen unsere Kunden nur mit den besten Maschinen arbeiten. Deshalb geben die Ingenieure von CLAAS täglich alles. Unsere CORTO Trommelmäherwerke erzielen beste Mähergebnisse – unter allen Bedingungen.

## Das Futterernte-Kompetenzzentrum.

Das Produktentwicklungszentrum für Futtererntetechnik am CLAAS Standort Bad Saulgau ist eines der modernsten weltweit. Unsere Mitarbeiter mitten in der größten zusammenhängenden Grünlandregion Europas wissen genau, was sie zu tun haben.

## Tradition hat Zukunft.

Unsere Kunden fordern vielfältige Lösungen, die perfekt zu ihren Ansprüchen passen. Landwirtschaftliche Betriebe wachsen und verändern sich – und wir machen mit. Was gut ist, wollen wir erhalten – und alles andere immer besser machen.

## Der Kunde zählt.

Die Basis für unsere Entwicklungsarbeit ist Kundennähe. Jede Anregung, jeder Wunsch, jede Kritik ist uns wichtig, um so jedem einzelnen Kunden genau das Produkt bieten zu können, das er braucht. Als Mäherwerksspezialist legen wir daher auch Wert auf die konstante Optimierung unserer Trommelmäherwerke.



Das Futterernte-Kompetenzzentrum des Unternehmens: die CLAAS Saulgau GmbH. Das dazugehörige Produktionsentwicklungszentrum nimmt in Sachen Modernität weltweit eine Spitzenposition ein.

Durch gute Ideen wird die Arbeit nicht weniger.  
Aber effizienter.

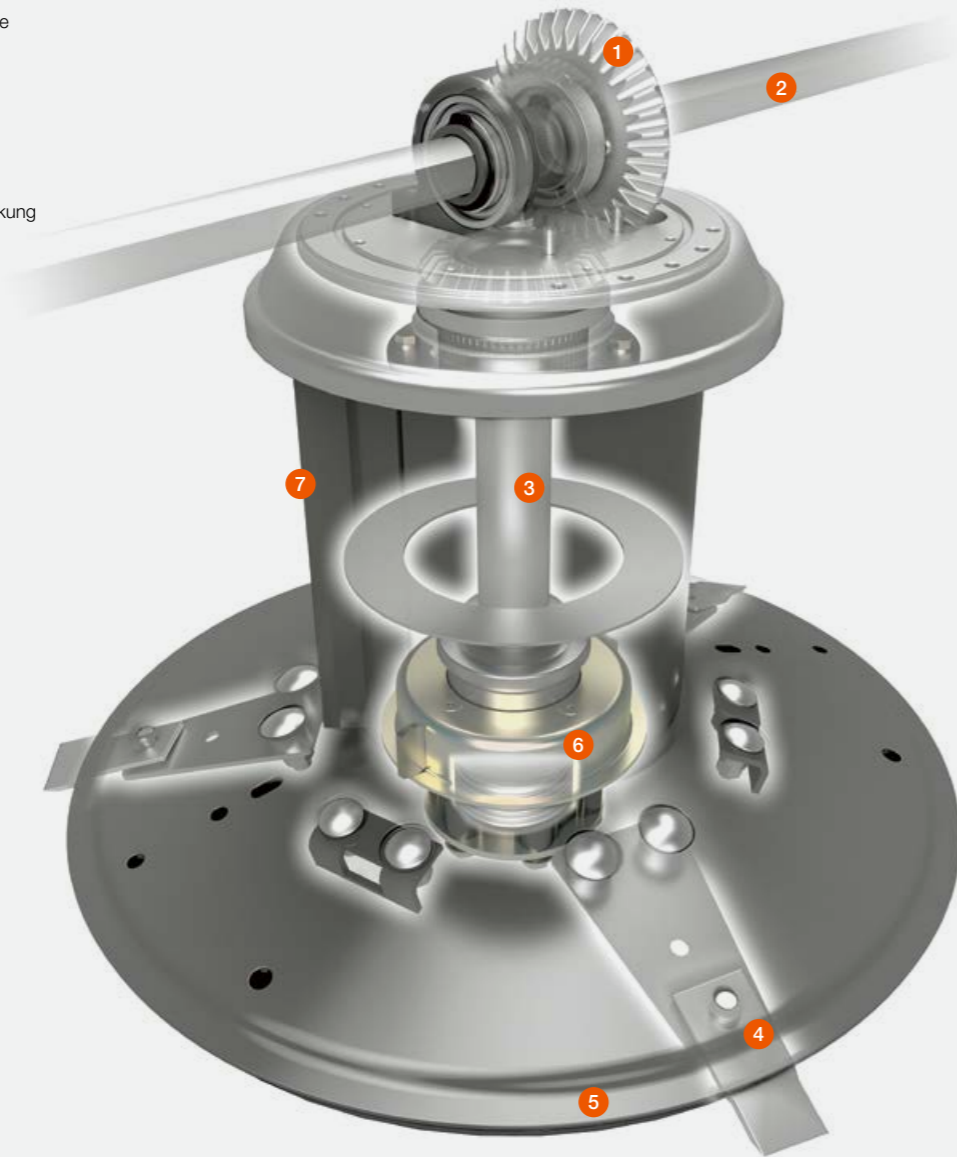
So robust und zugleich schonend.

Der nächste Frühling kommt bestimmt – und damit die nächste Grasernte. Doch gerade diese Monate sind wettermäßig oft unbeständig. Für die Ernte bleibt zum Teil nur ein kleines Zeitfenster. Umso wichtiger ist in dieser arbeitsintensiven Phase ein zuverlässiger Partner. Einer, der anpacken kann, und zugleich schonend mit Boden und Grasnarbe umgeht. Einer, der aus allen Bedingungen das Beste macht. Und das Beste an Qualität herausholt. Damit Sie zufrieden mit Ihrem Ergebnis sind. Und Ihre Tiere mit dem Futter.



# Das Herz des CORTO schlägt höher: Erntezeit.

- 1 Dauergeschmiertes Kegelradgetriebe
- 2 Kraftübertragung über 6-Kant-Welle
- 3 Feststehende Zentralachse
- 4 Messerschnellwechsel
- 5 Frei drehbare Gleitteller
- 6 Stufenlose Schnitthöhenverstellung
- 7 Trommelmantel mit hoher Förderwirkung



## Zuverlässiger Antrieb.

Durch die robuste Keilriemenkonstruktion wird die Kraft sicher und direkt übertragen. Lastspitzen werden elastisch abgefedert und Schockbelastungen vorgebeugt.



## Stabiler Getrieberahmen.

Der verwindungssteife Getrieberahmen ist über einen extra starken Flansch mit den Trommeln verschraubt und leicht zugänglich. Der geradlinige Eintrieb erlaubt eine verlustfreie Kraftübertragung auf die Keilriemen.



## Homogener Futterfluss.

Die Mähtrommeln sorgen mit ihren großen Durchgängen für eine hohe Förderleistung und einen gleichmäßigen Gutfluss. Durch verschiedene optionale Förderhilfen lässt sich der Gutfluss weiter optimieren und je nach Bestand anpassen.

## Überzeugend – die Mähtrommel.

Mit unseren CORTO Mähwerken liefern wir zuverlässige Technik, die sich schon lange bewährt hat. Die Kraftübertragung auf die Mähtrommel erfolgt durch eine 6-Kant-Welle auf ein groß dimensioniertes Kegelradgetriebe. Dieses sorgt für einen ruhigen Lauf und ist durch die Dauerschmierung im Ölbad vor Verschleiß geschützt. Durch die feststehende Zentralachse werden Stöße auf die Mähtrommel direkt auf den Hauptrahmen übertragen.

Damit ist der Antrieb vor Stoßbelastungen geschützt. Die Gleitteller bleiben jederzeit frei drehbar – das schont die Grasnarbe und beugt Futterverschmutzungen vor. Die Schnitthöhe ist je nach Modell stufenlos oder über Distanzringe einstellbar. Für den Einsatz auf besonders feuchten und hügeligen Flächen kann die Schnitthöhe durch zusätzliche Gleitteller um weitere 25 mm erhöht werden.

Ihr Mähwerk gibt alles,  
um Ihren Boden zu entlasten.



Aus Reibwiderstand wird Rollwiderstand.

Bei CLAAS sind alle CONTOUR Heckmähwerke serienmäßig mit der hydropneumatischen Entlastung ACTIVE FLOAT ausgestattet. Für Frontmähwerke ist ACTIVE FLOAT optional erhältlich. Die Entlastung überträgt das Gewicht des Mähwerks von der Grasnarbe auf den Traktor. Zudem werden die

Seitenzugkräfte am Hang reduziert, was den Fahrkomfort und die Arbeitsqualität erhöht.

Alternativ zur hydropneumatischen Entlastung ACTIVE FLOAT gibt es eine einstellbare Federentlastung.

### Die richtige Einstellung.

Kaum ein Bestand ist homogen. Unterschiedliche Bedingungen wie nasse Stellen oder trockene Kuppen erfordern eine flexible Reaktion. ACTIVE FLOAT macht das möglich. Über ein einfachwirkendes Steuergerät regulieren Sie den Auflagedruck des Mähwerks auch während der Fahrt. Ein von der Kabine aus gut einsehbares Manometer zeigt den eingestellten Wert an.

### Es gilt die Faustregel für ACTIVE FLOAT.

So viel Entlastung wie möglich, nicht mehr Belastung als nötig. Die vollständige Entlastung des Mähwerks bietet sich besonders beim Mähen in den Randbereichen an. Das Mähwerk schwebt geradezu über Unebenheiten hinweg und liefert einen sauberen Schnitt.



Optionale hydraulische Entlastung ACTIVE FLOAT für Frontmähwerke.



ACTIVE FLOAT Zylinder für die hydraulische Entlastung des CORTO 3200 CONTOUR.

## Interessante Details, die Ihnen die Arbeit erleichtern.



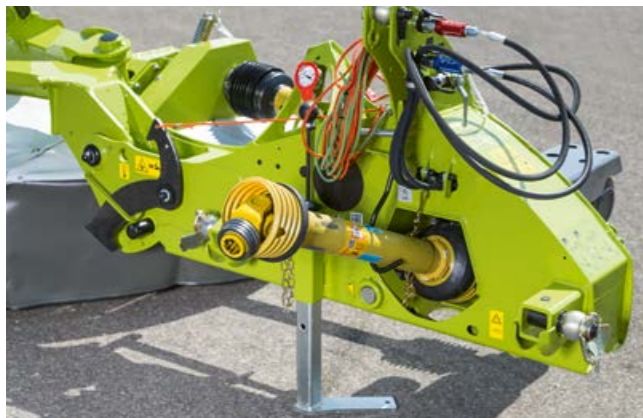
### Qualität, auf die Sie sich verlassen können.

Die CORTO Mähwerke sind so konstruiert, dass sie höchsten Belastungen dauerhaft standhalten und jederzeit beste Schnittqualität liefern. Dabei lassen sie sich einfach bedienen und arbeiten unter allen Bedingungen zuverlässig. Alle anfallenden Wartungsarbeiten können Sie schnell und komfortabel durchführen. Der An- und Abbau ist unkompliziert wie nie.



### Komfortabel anbauen.

Unterschiedliche Mähwerkstypen erfordern individuelle Lösungen. So haben die CONTOUR Heckmähwerke beispielsweise Doppelfangschalen und unterschiedlich hohe Anhängpunkte, die den Anbau erleichtern. Alle Frontmähwerke lassen sich bequem mit dem Schnellkuppeldreieck anhängen.



### Immer aufgeräumt.

Für höchste Zufriedenheit, auch nach der Arbeit, haben alle beweglichen Teile wie Kabel, die Gelenkwelle, Hydraulikschläuche oder das Zugseil einen festen Platz am Mähwerk.



### Messer schnell wechseln.

Mit dem mitgelieferten Montagehebel sind die Messer im Handumdrehen ausgetauscht. Ersatzklingen lassen sich in einer regendichten Messerbox verstauen. Montagehebel und Messerbox sind in das Mähwerk integriert.



### Schutztuchteilung.

Die Schutztücher bestehen aus mehreren Teilen, sodass bei Bedarf ein einzelnes schadhaftes Teil schnell und kostengünstig ausgetauscht werden kann.



### Dank Schutztuchklappung alles gut erreichbar.

Beste Zugänglichkeit zu den Trommeln für Reinigungs- und Wartungsarbeiten bei allen Modellen. Die Schutztücher können an einem dafür vorgesehenen Haken sicher befestigt werden.



### Möglichst wenig Wartung.

Die Kreuzgelenke der Gelenkwellen sind durch ein 250-h-Schmierintervall besonders wartungsarm.



### Liebt die Herausforderung.

CLAAS Trommelmähwerke sorgen auch in steileren Hanglagen für einen sauberen Schnitt und garantieren einen gleichmäßigen Gutfluss.



# Das Tagesziel unserer Mähwerke: gut abschneiden und Qualität liefern.



## Höhenlage.

Die Frontmähwerke CORTO 3200 F PROFIL sind serienmäßig mit einer stufenlosen Schnitthöhenverstellung mittels Montagehebel ausgestattet. Für das CORTO 310 F und das CORTO 285 F ist sie optional erhältlich. Die Schnitthöhenverstellung für die Heckmähwerke erfolgt über den Oberlenker. Wahlweise gibt es zudem für alle Mähwerke der CORTO Baureihe die Möglichkeit, die Schnitthöhe über Distanzringe um 6 mm oder durch Hochschnittler um 25 mm zu erhöhen.

## In der richtigen Spur.

Alle CORTO Heckmähwerke sind mit verstellbaren Unterlenkerbolzen ausgestattet. Sie dienen zur Anpassung an die Spurbreite des Traktors. Damit kann stets die gesamte Arbeitsbreite ausgenutzt bzw. die optimale Überlappung in Kombination mit einem Frontmähwerk eingestellt werden.

## Die Situation immer im Griff.

Eine der großen Stärken des CORTO: Vielseitigkeit. Ob große Futtermassen, nasse, liegende oder ungleiche Bestände oder auch unebene Böden – das Mähwerk hinterlässt immer ein sauberes Schnittbild und gleichmäßige Schwade. Dabei ist es robust, unkompliziert in der Bedienung und arbeitet besonders leise.

## Gleichmäßiger Schwad.

Schwadscheiben formen das Futter zu einem gleichmäßigen Schwad. Zwei zusätzliche, optional erhältliche Schwadscheiben verringern die Schwadbreite weiter. Durch ihre Einzelaufhängung können sie Hindernissen dreidimensional ausweichen. Die gewünschte Schwadbreite wird komfortabel über einen Hebel am Mähwerk eingestellt.



Schwadscheibenverstellung mit einem Handgriff.



Schwadbreite mit einem oder zwei Schwadscheibenpaaren.

# Vorreiter. Auch auf unwegsamem Gelände.

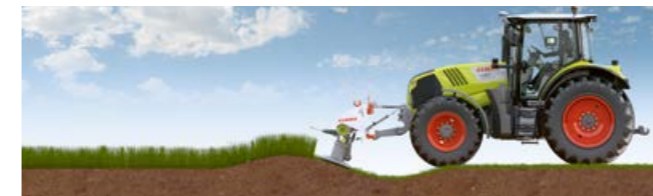
## Wir trommeln in vorderster Reihe.

Die CORTO Frontmäherwerke sind echte Multitalente. Sowohl solo als auch im Team. Kein Erntegut ist ihnen zu nass, keine Bedingungen zu schwierig. Und in puncto Boden Anpassung zeigen die CORTO Modelle eindrucksvoll, wie wörtlich man Flexibilität nehmen kann.

CORTO 3200 F PROFIL	3,05 m
CORTO 310 F	3,05 m
CORTO 285 F	2,82 m



Ganz vorne dabei:  
der profilbewusste Profi.



PROFIL – dreidimensionale Bodenadaptation.

Mit der PROFIL Kinematik passt sich das CORTO dreidimensional an den Boden an, und zwar unabhängig von der Bewegung des Traktors. Das Mähwerk ist an einem Pendelbock aufgehängt und folgt so ideal und äußerst schnell den Konturen quer zur Fahrtrichtung.

Bodennahe Drehpunkt.

Dank dem bodennahen Drehpunkt ist die Längsanpassung gesichert. Die tiefe Bodenführung verhindert ein Einstechen in den Boden und schont die Grasnarbe. Zudem sind so höhere Mähgeschwindigkeiten möglich. Das Ergebnis: ein gleichmäßiges Schnittbild.



Der bodennahe Drehpunkt sichert eine optimale Längsanpassung des Mähwerks.



Die Kombination aus Quer- und Längspendelung sorgt für eine optimale Bodenadaptation.

**3200 F PROFIL**

**Dreidimensionale Bodenadaptation der Mäheinheit PROFIL**

**Legende**

- Schwadbreite mit 1 Paar Schwadscheiben
- Schwadbreite mit 2 Paar Schwadscheiben
- Tellerdurchmesser 730 mm
- Tellerdurchmesser 850 mm
- Anhängung
- Klinge
- 1. Paar Schwadscheiben
- 2. Paar Schwadscheiben

— Arbeitsbreite —

Für Sie: unebenes Terrain.  
Für Ihr Mähwerk: eine schöne Herausforderung.



#### Sehr entlastend: ACTIVE FLOAT.

Für einen konstanten Auflagedruck des Mähwerks sorgen Entlastungsfedern oder optional die hydropneumatische Entlastung ACTIVE FLOAT. Der aktuell eingestellte Entlastungsdruck wird auf einem von der Kabine aus gut sichtbaren Manometer angezeigt. Die Entlastung kann jederzeit vom

Fahrersitz aus den aktuellen Bedingungen angepasst werden – auch während des Mähens. So beugen Sie Futterverschmutzungen vor und erreichen stets eine optimale Futterqualität.



#### FLEXGUARD – Anfahrerschutz.

Mit dem FLEXGUARD Anfahrerschutz können die seitlichen Schutzbügel durch ihre Federung in alle Richtungen ausweichen. So bleiben die Schutztücher im Fall einer Kollision unbeschädigt.



#### Komfortable Wartung.

Zur Überprüfung der Keilriemenspannung dient eine optische Markierung. Im Bedarfsfall können die Keilriemen von außen nachgespannt werden, ohne dass die Haube geöffnet werden muss.



#### Saubere Arbeit.

Landwirt Andreas Eldracher aus dem bergigen Allgäu fährt ein CORTO 3200 F PROFIL in Kombination mit einem DISCO 8400 CONTOUR:

„Es war keine Frage, dass wir uns wieder ein CORTO kaufen. Auch das Vorgängermodell war ein CORTO, das hat uns 12 Jahre lang zuverlässig mit seiner Mähtechnik unterstützt.“

Besonders an unserem CORTO 3200 F PROFIL gefällt mir ACTIVE FLOAT. Dank diesem System macht das Mähwerk jede Welle problemlos mit und mäht auch sauber durch Mulden. Der Gutfluss überzeugt – die Schwade liegen sauber da! In der Ebene bin ich gern auch mal schneller unterwegs, bis 18 km/h. Mein CORTO liefert beständig eine sehr gute Leistung und tolle Schwade, und das auch bei Heu!“

Oft sind es die Kleinen,  
die Großes vollbringen.



### Homogener Futterfluss.

Vier große Trommeln mit gleichmäßiger Förderwirkung und zwei verstellbare Schwadscheiben formen einen schmalen, homogenen Schwad. Optional ist ein zweites Schwadscheibenpaar erhältlich, wodurch der Schwad noch enger abgelegt werden kann. Durch die kompakte Bauweise sind CORTO Frontmäherwerke optimal für Hanglagen geeignet – oder auch beim Einsatz kleinerer Traktoren, einer schmalen Pickup oder eines Ladewagens.

### Kompakt im Transport.

Die CORTO Frontmäherwerke lassen sich sicher transportieren, ohne dass sie sich aufschaukeln. Dafür sorgt der nah am Traktor liegende Schwerpunkt. Die Transportbreite beträgt dank der seitlich klappbaren Schutztücher weniger als 3 m. Durch die kompakte Bauweise hat der Fahrer eine sehr gute Sicht auf die Straße.

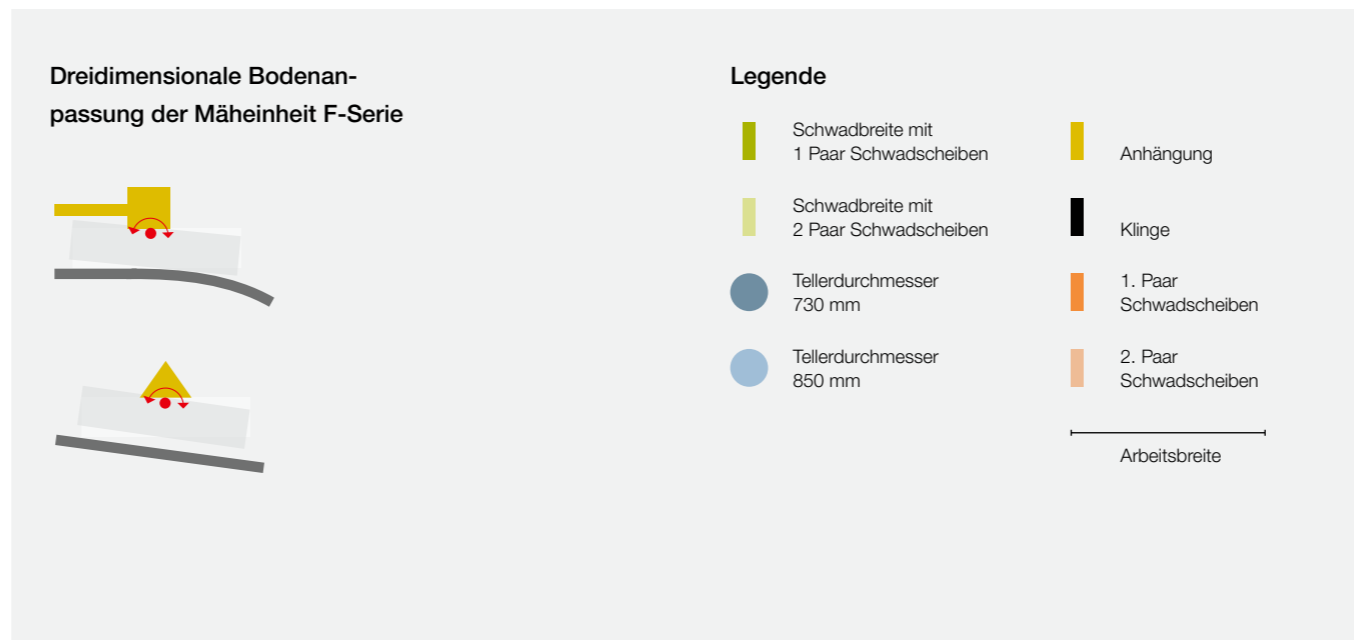
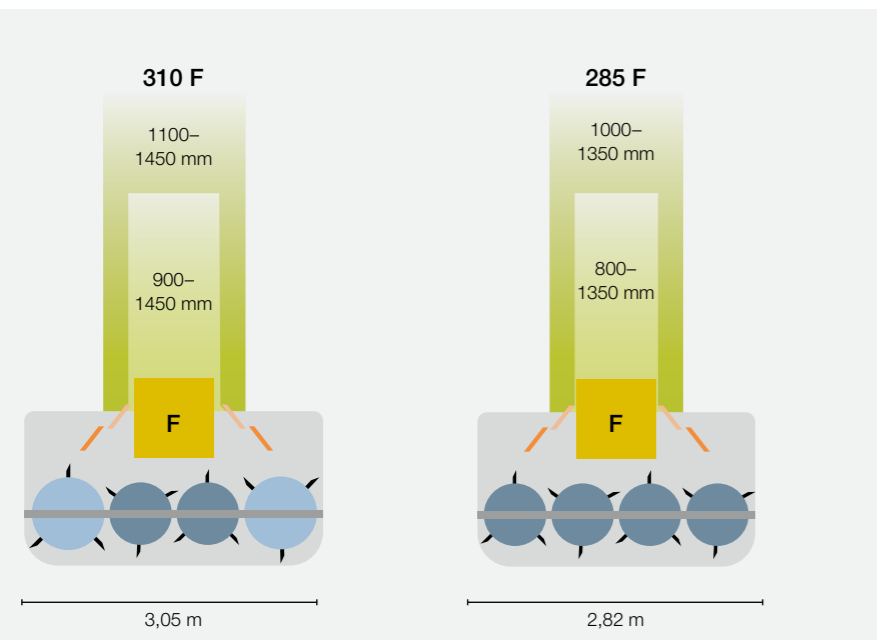
### Ein Bauteil – zwei Vorteile.

Mittels Einstellungshebel kann für das CORTO 310 F und 285 F die Schnitthöhe individuell eingestellt und an verschiedensten Bedingungen angepasst werden. Außerdem wird das Mähwerk auf diese Weise für den Transport gesichert.



### Bodenanpassung in drei Dimensionen.

Die patentierte, federentlastete Frontkinematik bietet eine optimale Boden Anpassung quer und längs zur Fahrtrichtung. Dadurch wird die Grasnarbe geschont und Futtermverschmutzungen vorgebeugt. Das Schnittbild ist sauber – und das auf der gesamten Arbeitsbreite. Alternativ zur Federentlastung ist optional auch die hydropneumatische Entlastung ACTIVE FLOAT erhältlich.



### Gutes muss man schützen.

Das CORTO überzeugt nicht nur durch das neue Design, sondern auch durch dessen Funktionalität. So sind die Kanten des Mähwerks mit einem Anfahrerschutz aus flexiblem Gummi versehen, um Gebrauchsspuren sicher zu verhindern.

# Was ein zuverlässiger Partner macht? Den Rücken stärken.

Bereit, wenn Sie es sind.

Die CORTO Heckmähwerke sind stets einsatzbereit. Egal wann. Egal wo. Egal wie. Bedingungslos. Schließlich will man bereit sein, wenn das Wetter gut ist und alle Zeichen auf Ernte stehen.

CORTO 3200 CONTOUR	3,05 m
CORTO 220	2,10 m
CORTO 190	1,85 m



Einmal kurz schneiden.  
Und scharfe Konturen, bitte.



#### Individuelle Traktoranpassung.

Über verstellbare Anbaubolzen kann das Mähwerk individuell an den Traktor und verschiedene Spurbreiten angepasst werden.

#### Solider Aufbau.

Unsere Maschinen überzeugen durch ihren rundum stabilen und sehr übersichtlichen Aufbau. Mit ihren robust konstruierten Bauteilen sind die Mähwerke bestens für den Dauereinsatz ausgestattet. Zum Schutz der Hydraulikbauteile sind diese nach Möglichkeit in den Rahmen integriert.

#### Beste Bodenanpassung.

Die Mäheinheiten der CONTOUR Baureihe sind im Schwerpunkt aufgehängt, sodass sie frei pendeln und sich den Bodenkonturen anpassen können. Eine Pfeilmarkierung an den Auslegern zeigt die korrekte Höhe zur Einstellung an.



#### Gut geschützt.

Das CONTOUR Mähwerk hat eine mechanische Anfahr-sicherung. Durch die um 15° geneigte Anbindung weicht die Mäheinheit im Fall einer Kollision nach hinten oben aus. Zum Weiterfahren genügt ein kurzes Zurücksetzen.

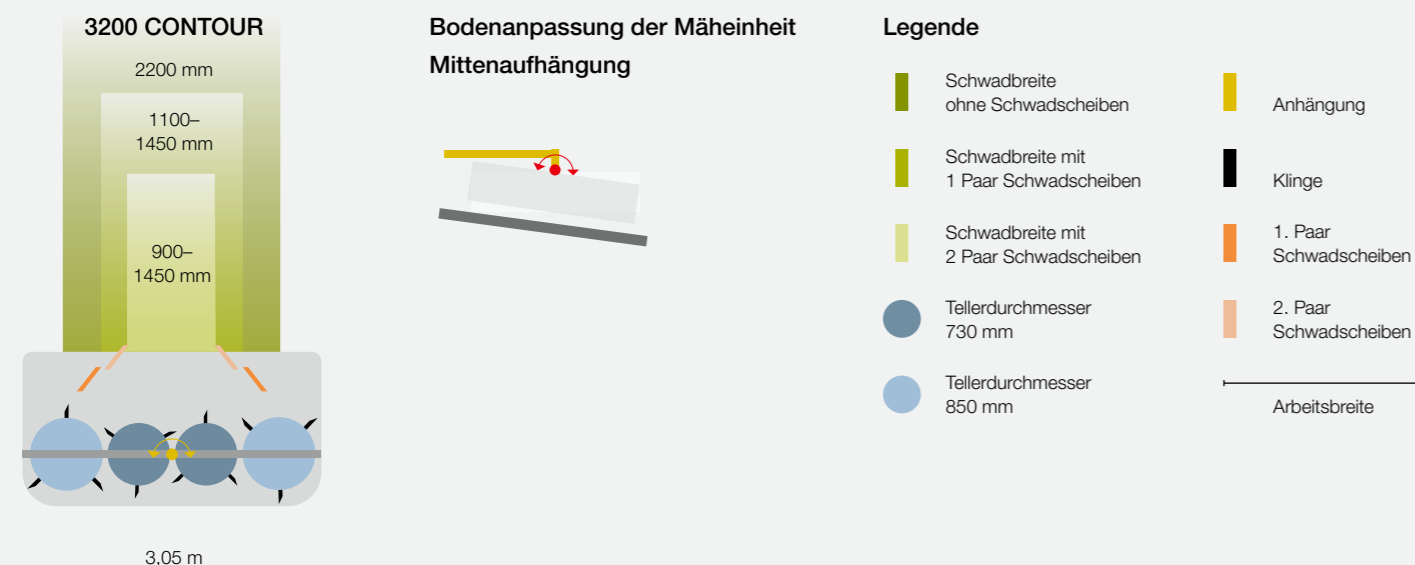


#### Meistert jede Böschung.

Das angewinkelte Getriebe ermöglicht einen möglichst großen Mähwinkel. Dies garantiert den flexiblen Einsatz auch beim Mähen von Böschungen.

#### Antriebsstark.

Die Maschine wird über robuste Keilriemen angetrieben, die Lastspitzen zuverlässig abfedern und für eine konstante Kraftübertragung sorgen.



Alle Features zum neuen CORTO finden Sie auch in unserer Animation unter:

[corto.claas.com](http://corto.claas.com)

Sicher unterwegs  
und entspannt in den Feierabend.



### Klappt bestens.

Das Mähwerk wird mithilfe eines Doppelkolbenzylinders eingeklappt und dabei vor der Endablage sanft gebremst. Auf diese Weise ist auch in hügeligem Gelände ein sicherer Klappvorgang gewährleistet.

### Transportposition: 120°.

Die 120°-Transportposition und der nahe am Traktor liegende Schwerpunkt sorgen für höchste Stabilität und eine geringe Transporthöhe. Durch die angewinkelte Stellung haben Sie über die Außenspiegel freie Sicht nach hinten. Die Hinterachse wird gleichmäßig belastet, was ein Aufschaukeln während der Fahrt verhindert. So sind Sie auch auf der Straße sicher und wendig unterwegs.



### Abhängen leicht gemacht.

Mit der Entlastungsklappe kann der ACTIVE FLOAT Zylinder deaktiviert werden. Dies ermöglicht ein einfaches und schnelles Abhängen des Mähwerks, ohne dass der Druck aus dem System genommen werden muss.



### Gute Sicherung.

In Transportposition wird das Mähwerk außerdem automatisch mechanisch gesichert. Optional ist eine hydraulische Transportsicherung erhältlich – ohne dass Sie ein zusätzliches Steuergerät benötigen.



### Mit einem Handgriff.

Das CORTO 3200 CONTOUR ist mit KENNFIX® ausgestattet. Damit fällt das An- und Abkuppeln von Hydraulikschläuchen besonders leicht.



### Ordentlich aufgeräumt.

Optional ist der praktische Abstellbock mit oder ohne Rollen erhältlich. Nach dem Einsatz lässt sich die Maschine platzsparend in Transportposition abstellen. Wo es eng wird, ist der Abstellbock mit Rollen ideal. Das Mähwerk kann so auch ohne Traktor leicht verschoben werden.



Blicken Sie ruhig nach vorn.  
Hinten sind Sie gut aufgestellt.



### Sicherer Schutz vor Anfahrtschäden.

Die Anfahrtsicherung hilft, Schäden am Mähwerk zu vermeiden. Das Mähwerk schwenkt beim Auffahren auf Hindernisse automatisch nach hinten. Zur Weiterfahrt genügt ein Zurücksetzen des Traktors.

### Federleicht.

Optional können das CORTO 220 und das CORTO 190 auch mit Federentlastung ausgestattet werden. Jeweils eine Hälfte des Mähwerks wird dabei über eine der beiden Spiralfedern entlastet. Durch das Wechselspiel der Federn wird der Auflagedruck noch besser auf die gesamte Schnittbreite verteilt. Sie profitieren so auch bei schwierigen Einsatzbedingungen von einer konstanten Entlastung des Mähwerks und optimaler Boden Anpassung. Weitere Vorteile: reduzierte Reibwiderstände, Schonung der Grasnarbe und gleichmäßiges Schnittbild.



### Anpassungsfähig.

Zur Anpassung an die Spurbreite des Traktors dienen verstellbare Anbaubolzen. Damit kann stets die gesamte Arbeitsbreite ausgenutzt bzw. die optimale Überlappung in Kombination mit einem Frontmähwerk eingestellt werden.



### Einmal schwenken, bitte.

Für die Straßenfahrt wird das Mähwerk einfach nach hinten geschwenkt. In dieser Position können auch enge oder niedrige Hofeinfahrten problemlos passiert werden. Ein integrierter Stützfuß ermöglicht das komfortable Abstellen in Transportposition, sodass das Mähwerk auch in engen Schuppen ganz einfach rückwärts geparkt werden kann.



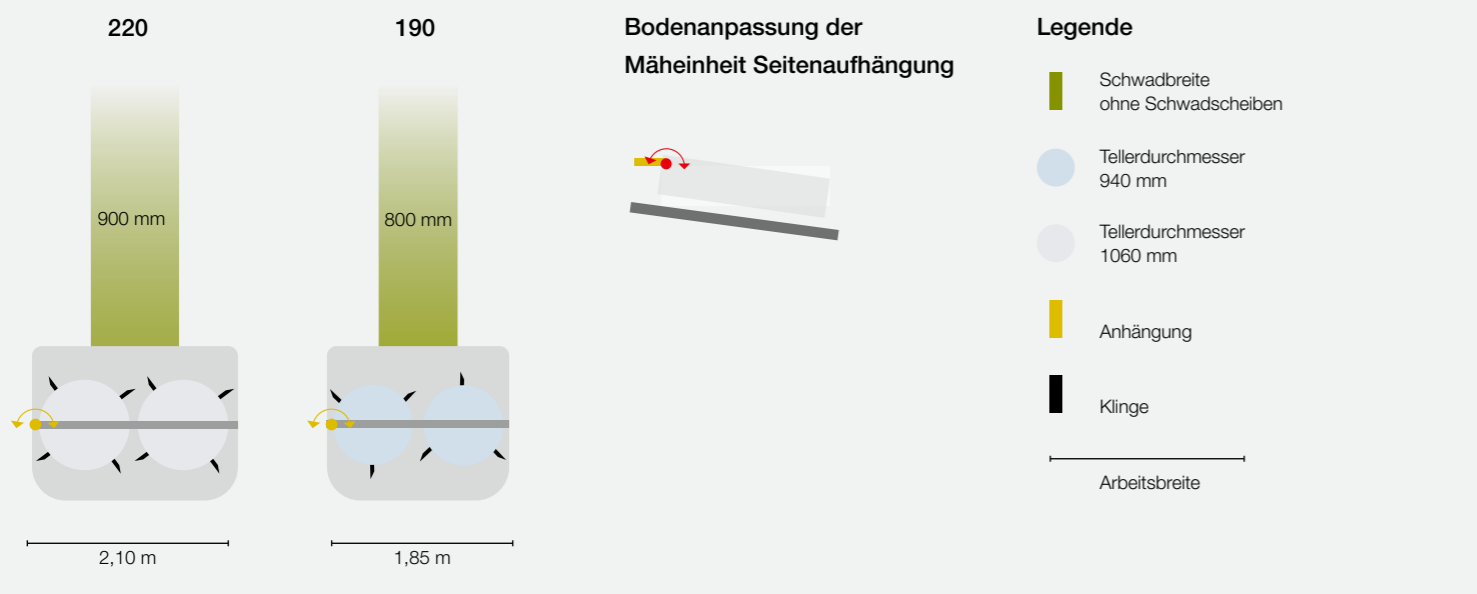
### Hoch hinaus.

Über verschiedene Absteckpositionen ist die Aushubhöhe individuell an die Unterlenker anpassbar. Dies sorgt für mehr Bodenfreiheit am Vorgewende. Optional kann das Mähwerk mit einem hydraulischen Vorgewendeaushub ausgestattet werden.

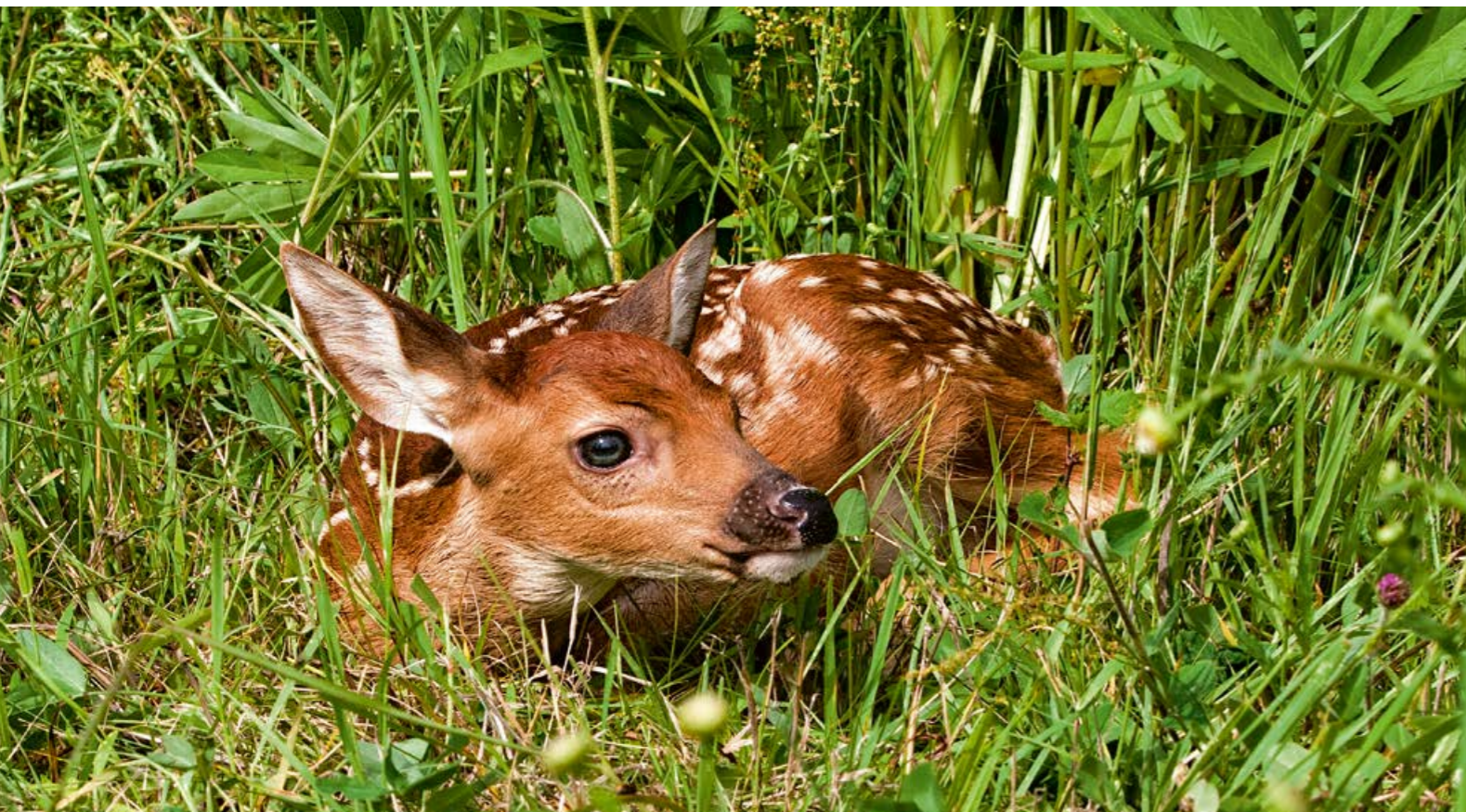


### Zutritt frei.

Die weit aufklappbaren Schutztücher erlauben den komfortablen Zugang zu allen Wartungspunkten.



# Wildrettung. Was kann man tun?



## Jedes Jahr im Frühling.

Während der ersten Grünlandschnitte in den Monaten April bis Juni sind Wildtiere besonders gefährdet: Der natürliche Instinkt z.B. von Rehkitzen sorgt dafür, dass sie sich bei Lärm oder Gefahr ducken und verstecken. So kann es passieren, dass die Tiere übersehen und vom Mähwerk erfasst werden.

Um die Wildtiere aktiv zu schützen, aber auch aufgrund der Gefährdung der Nutztiere durch Botulismus und der psychischen Belastung für den Fahrer gibt es für Landwirte und Lohnunternehmen mehrere Möglichkeiten.



## CLAAS engagiert sich.

In Kooperation mit Landwirten, Wissenschaftlern und Jägern forschte CLAAS an innovativen und praxistauglichen Lösungen, mit denen Wildtiere noch präziser aufgespürt werden können. Mithilfe von Infrarotkameras werden Flächen aus der Luft abgesucht und die Tiere aufgrund ihrer Wärmeabstrahlung selbst im hohen Gras zuverlässig entdeckt.

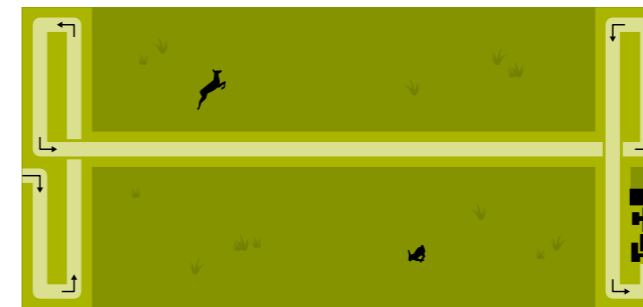
## Akustische Signale und visuelle Reize.

Im Handel verfügbare Lösungen zum Verjagen des Wildes, beispielsweise durch akustische Signale oder visuelle Reize, sollten bevorzugt am Abend vor der Mahd eingesetzt werden.

## Zusammen absuchen.

Besonders erfolgversprechend, aber sehr zeit- und personalaufwendig ist das vorherige Absuchen der Wiese in Zusammenarbeit mit dem Jagdpächter.

## Mähstrategien.



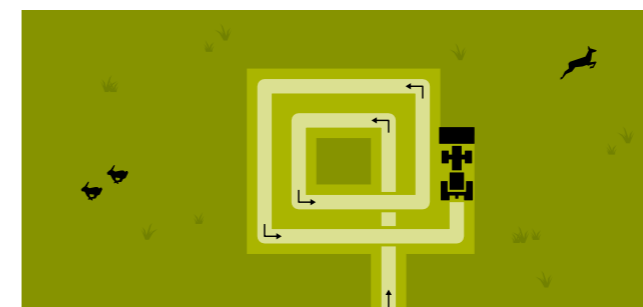
## Anmähen am Vorabend.

Am Vorabend die zu mähenden Flächen für den Folgetag bereits anmähen. Dadurch wird der Lebensraum verändert, sodass sich die Muttertiere gestört fühlen und ihre Jungtiere in Sicherheit bringen.



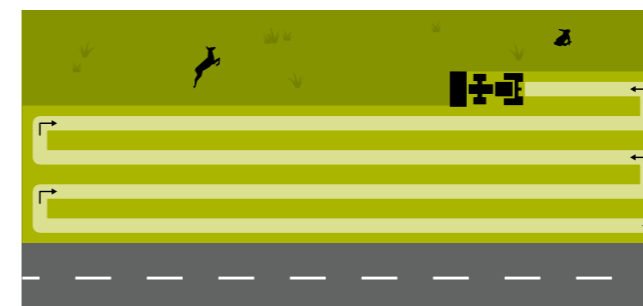
## Das Vorgewende zuerst.

Bei langen Parzellen zunächst das Vorgewende mähen. Anschließend die Längsseiten nach außen mähen. Wildtiere können nach außen flüchten.



## Von innen nach außen.

Von innen nach außen mähen, so bekommen die Wildtiere die Chance, nach außen zu flüchten.



## Von der Straße weg.

Bei Straßenlage: zuerst straßennahe Längsseite mähen. Anschließend Straße wegmähen, damit Wildtiere nicht auf die Straße flüchten.

# Damit es läuft. CLAAS Service & Parts.



## Ihre Ansprüche zählen.

Sie können sich darauf verlassen: Wenn Sie uns brauchen, sind wir da. Überall. Schnell. Zuverlässig. Bei Bedarf 24 Stunden am Tag. Mit der präzisen Lösung, die Ihre Maschine, die Ihr Betrieb verlangt. Damit es läuft.

## ORIGINAL Teile und Zubehör.

Speziell auf Ihre Maschine abgestimmt: passgenaue Ersatzteile, hochwertige Betriebsmittel und hilfreiches Zubehör. Nutzen Sie unser umfassendes Produktangebot, aus dem wir Ihnen genau die Lösung bereitstellen, die Ihre Maschine für 100% Einsatzsicherheit benötigt. Damit es läuft.

## Für Ihren Betrieb: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS bietet Ihnen eines der umfangreichsten marken- und bereichsübergreifenden Ersatzteilprogramme für alle landwirtschaftlichen Anwendungen auf Ihrem Betrieb. Damit es läuft.

## Immer auf dem neuesten Stand.

CLAAS Vertriebspartner zählen weltweit zu den leistungsfähigsten Betrieben in der Landtechnik. Die Techniker sind bestens qualifiziert und fachgerecht mit entsprechenden Spezial- und Diagnosewerkzeugen ausgestattet. Der CLAAS Service steht für eine hochwertige Arbeitsweise, die Ihre Erwartungen an Kompetenz und Zuverlässigkeit vollkommen erfüllt. Damit es läuft.

## Sicherheit ist planbar.

Unsere Serviceprodukte helfen Ihnen, die Einsatzsicherheit Ihrer Maschinen zu erhöhen, das Ausfallrisiko zu minimieren und mit festen Kosten kalkulieren zu können. CLAAS MAXI CARE bietet Ihnen planbare Sicherheit für Ihre Maschine. Damit es läuft.

## Von Hamm in die ganze Welt.

Unser zentrales Ersatzteillager liefert sämtliche ORIGINAL Teile schnell und zuverlässig in die ganze Welt. Ihr CLAAS Partner vor Ort bietet Ihnen innerhalb kürzester Zeit die Lösung: für Ihre Ernte, für Ihren Betrieb. Damit es läuft.

## Problemlösung per Ferndiagnose: CLAAS TELEMATICS.

CLAAS TELEMATICS in Ihrer Maschine verbindet für Sie zwei wichtige Aspekte: schnelle Hilfe durch die CLAAS Servicetechniker plus wirtschaftliche Vorteile bei Ihrer Arbeit durch die drahtlose Vernetzung. Wir lösen Ihre Probleme vor Ort – auch wenn Sie uns nicht sehen. Damit es läuft.

Das CLAAS Parts Logistics Center in Hamm, Deutschland, verfügt über 155.000 verschiedene Teile auf mehr als 100.000 m<sup>2</sup> Betriebsfläche.



Egal ob groß oder klein.  
Jeder kann ein Profi sein.



CORTO		Frontmäherwerke		
		3200 F PROFIL	310 F	285 F
<b>Mäherwerk</b>				
Arbeitsbreite	m	3,05	3,05	2,82
Transportbreite	m	3,00	3,00	2,76
Schwadbreite ohne Schwadscheiben	mm, ca.	–	–	–
Schwadbreite mit 1 Paar Schwadscheiben	mm, ca.	1100–1450	1100–1450	1000–1350
Schwadbreite mit 2 Paar Schwadscheiben	mm, ca.	900–1450	900–1450	800–1350
Mähtrommeln	Anzahl	4	4	4
Messer/Trommel	Anzahl	3	3	3
Schnitthöhe regulär	mm	42/30–52*	42	42
Schnitthöhe mit Distanzring (+6mm)	mm	48/–	48	48
Schnitthöhe mit Hochschnittteller (+25mm)	mm	67/55–77*	67	67
Gewicht	kg, ca.	820/830*	750	700

**Anforderungen an Traktor**

Anbaukategorie	Kategorie	II	II	II
Zapfwellendrehzahl	U/min	1000	540/1000	540/1000
Zapfwellendrehzahl optional	U/min	–	750	750
Hydrauliksteuergeräte		1 × ew <sup>(1)</sup> /1 × dw <sup>(2)</sup>	1 × ew <sup>(1)</sup>	1 × ew <sup>(1)</sup>
Kraftbedarf	kW/PS	51/70	51/70	45/60

**Ausstattung**

Federentlastung		●	●	●
ACTIVE FLOAT		○	○	○
Hochschnittteller		○	○	○
Distanzring		○	○	○
Messerschnellwechsel		●	●	●
Ohne Schwadscheiben		–	–	–
Schwadscheiben		●	●	●
Zusätzliche Schwadscheiben		○	○	○
Hydraulisch klappbare Schutztücher		○	–	–
Hydraulische Transportverriegelung		–	–	–
Hydraulische Aushebung		–	–	–
Abstellvorrichtung/Rollen		–	–	–
Warntafeln mit Beleuchtung		○	○	○
Doppelspiegel		○	○	○
Stufenlose Schnitthöheneinstellung		○	○	○

1 Für Option ACTIVE FLOAT

2 Für Option hydraulische Schutztücher

3 Für Option hydraulische Aushebung

\* Untertyp mit stufenloser Schnitthöhenverstellung

● Standard ○ Optional □ Verfügbar – Nicht verfügbar

CLAAS ist ständig bemüht, alle Produkte den Anforderungen der Praxis anzupassen. Deshalb sind Änderungen vorbehalten. Angaben und Abbildungen sind als annähernd zu betrachten und können auch nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehörende Sonderausstattungen enthalten. Dieser Prospekt wurde für den weltweiten Einsatz gedruckt. Bitte beachten Sie bezüglich der technischen

CORTO		Heckmäherwerke		
		3200 CONTOUR	220	190
<b>Mäherwerk</b>				
Arbeitsbreite	m	3,05	2,10	1,85
Transportbreite	m	2,05	1,95	1,80
Schwadbreite ohne Schwadscheiben	mm, ca.	2200	900	800
Schwadbreite mit 1 Paar Schwadscheiben	mm, ca.	1100–1450	–	–
Schwadbreite mit 2 Paar Schwadscheiben	mm, ca.	900–1450	–	–
Mähtrommeln	Anzahl	4	2	2
Messer/Trommel	Anzahl	3	4	3
Schnitthöhe regulär	mm	42	42	42
Schnitthöhe mit Distanzring (+6mm)	mm	48	48	48
Schnitthöhe mit Hochschnittteller (+25mm)	mm	67	67	67
Gewicht	kg, ca.	1050	590	540

**Anforderungen an Traktor**

Anbaukategorie	Kategorie	II	II	II
Zapfwellendrehzahl	U/min	1000	540	540
Zapfwellendrehzahl optional	U/min	–	–	–
Hydrauliksteuergeräte		1 × ew <sup>(1)</sup> /1 × dw	1 × ew <sup>(2)</sup>	1 × ew <sup>(3)</sup>
Kraftbedarf	kW/PS	51/70	33/45	29/39

**Ausstattung**

Federentlastung		–	○	○
ACTIVE FLOAT		●	–	–
Hochschnittteller		○	○	○
Distanzring		○	○	○
Messerschnellwechsel		●	●	●
Ohne Schwadscheiben		●	●	●
Schwadscheiben		○	–	–
Zusätzliche Schwadscheiben		○	–	–
Hydraulisch klappbare Schutztücher		–	–	–
Hydraulische Transportverriegelung		○	–	–
Hydraulische Aushebung		–	○	○
Abstellvorrichtung/Rollen		○/○	–	–
Warntafeln mit Beleuchtung		○	○	○
Doppelspiegel		–	–	–
Stufenlose Schnitthöheneinstellung		○	○	○

Ausstattung die Preisliste Ihres CLAAS Vertriebspartners. Bei den Fotos wurden zum Teil Schutzvorrichtungen abgenommen. Dies erfolgte lediglich, um die Funktion deutlich zu machen, und darf keinesfalls eigenmächtig erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Insoweit sei auf die jeweiligen Hinweise im Bedienerhandbuch verwiesen.



CLAAS KGaA mbH  
Mühlenwinkel 1  
33428 Harsewinkel  
Deutschland  
Tel. +49 5247 12-0  
claas.com