

**FELLA** ALPIN Futterernte-Maschinen



**ALPIN**  
Futterernte-Maschinen

Energie ernten.





Bange Blicke gen Horizont.  
Schwarze Wolken ziehen auf.  
Die Uhr tickt.  
Keine Stunde mehr, dann wird es schütten.  
Vorbei die schönen, sonnigen Tage.  
Und vorbei die Arbeit.  
Denn die Ernte ist im Trockenen.

Vor wenigen Minuten schien noch die Sonne.  
Jetzt grollt der Donner in der Ferne.  
Gerade in den Bergen ist das Wetter unberechenbar.  
Wir von FELLA wissen das. Und haben deshalb spezielle  
Maschinen für alpine Anforderungen entwickelt.  
Damit Sie dem Wetter davonfahren.  
Damit Ihre Ernte bald im Trockenen ist.  
Damit Sie schneller zu Ihrem Qualitätsfutter kommen.



Energie ernten.



GRÜNFUTTERKOMPETENZ AUS FRANKEN  
Tradition, Innovation und Leidenschaft –  
das ist das Erfolgsrezept für das Grünfutter-  
Kompetenzzentrum Feucht.

# Viele Herausforderungen, eine Lösung.

Wir bieten Ihnen die Spezialisten für extreme Bedingungen.  
Dank Spurstabilität, Leichtzügigkeit und der kompakten Bauweise  
können Sie sich auf unsere Alpin-Maschinen jederzeit verlassen.

Mit FELLA zu Ihrem Qualitätsfutter.  
Mit FELLA Energie ernten.

## **RAMOS Mähwerke** ..... Seite 8

- ▶ Pendelnde Aufhängung
- ▶ Hangmähen ohne Futtermaterieverluste
- ▶ Arbeitsbreiten 2,05 m und 2,50 m



## **TAURUS Aufbereiter** ..... Seite 14

- ▶ Zinkenaufbereiter mit Dreipunktbau
- ▶ Verkürzter Anwelkprozess
- ▶ Bessere Futterqualität



## **SANOS Heuwender** ..... Seite 16

- ▶ Dreipunktbau
- ▶ Leichte Bauweise
- ▶ Einfache Handhabung
- ▶ Arbeitsbreiten 4,00–5,70 m



## **JURAS Schwader** ..... Seite 22

- ▶ Starrer Anbaubock
- ▶ Front- und Heckeinsatz möglich
- ▶ Saubere Recharbeit
- ▶ Arbeitsbreiten 3,60 m



# RAMOS MÄHWERKE



**Immer einen Schnitt voraus.**

# RAMOS Kompaktwinkelantrieb

Geringer Leistungsbedarf – enorme Flächenleistung.

FELLA-Mähwerke mit Kompaktwinkelantrieb sind für Höchstleistung bei gleichzeitiger Wirtschaftlichkeit in allen Regionen und unter allen Erntebedingungen ausgelegt. Die Mäheinheiten bestehen mit ihrer stabilen und dennoch elastischen Konstruktion. Durch den speziellen Antrieb sind sie besonders leichtzügig und zeichnen sich durch eine große Flächenleistung bei geringem Leistungsbedarf aus.



## DAUERHAFT HÖCHSTLEISTUNG

Durch den indirekten Antrieb mittels einer groß dimensionierten Sechskantwelle und des robusten Winkelgetriebes ergeben sich eine gleichmäßige Kraftabgabe auf alle Mähscheiben und die Glättung von Drehmomentspitzen. Die positive Folge: Der Verschleiß und die Belastung für alle Komponenten des Antriebsstrangs verringern sich und sorgen für eine lange Lebensdauer. Die Sollbruchstelle in der Sechskantwelle unterbricht den Kraftfluss zwischen Traktor und Mähbalken bei Verstopfung des Mähwerkes – die Antriebskomponenten sind abgesichert.

## PERFEKTES SCHNITTBILD

Der große, weit vorn liegende Überschnitt der Mähscheiben sorgt für den optimalen Schnitt. Dafür kommen in den FELLA-Mähwerken große Mähscheiben zum Einsatz, die aufgrund ihrer speziellen Form das Mähgut anheben – ein wichtiger Aspekt gerade bei Einsatz in Steillagen. Ein weiterer Vorteil der FELLA-Großscheiben ist die sehr gute Förderwirkung. Dies verspricht eine optimale Futterablage und geringe Futterverluste.

## HÖCHSTE FUTTERQUALITÄT

Die stromlinienförmige, an der Unterseite profilierte Konstruktion mit gehärteten Gleitkufen garantiert höchste Futterqualität. Auch bei ungünstigsten Bedingungen im Feldfutterbau oder auf Moorwiesen wird die Erde dadurch sauber vom Mähgut getrennt und fließt unter dem Mähbalken ab. Der Rohascheanteil im Futter verringert sich auf ein Minimum, die Grasnarbe wird geschont.

## MONTAGEFREUNDLICHER BALKENAUFBAU FÜR MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT

Dank des geschraubten Aufbaus der Mähbalken- und Getriebe- komponenten sind die Montage sowie der Austausch von Einzelteilen sehr benutzerfreundlich. Außerdem ist der Mähbalken durch seine Lebenszeit-Ölfüllung enorm wartungsarm.

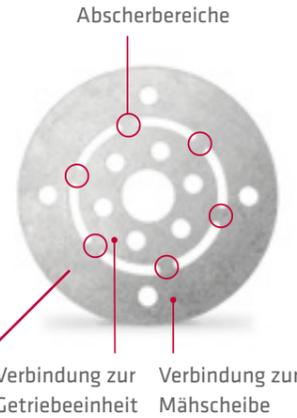
## driveGUARD®: DREHT IM NOTFALL DURCH.



Das patentierte FELLA driveGUARD® ist eine Überlastsicherung der Extraklasse. Bei Fremdkörpern im Gutfluss schützt es das Mähwerk und das Mähwerksgetriebe zuverlässig vor Schäden.

Die driveGUARD®-Überlastscheibe ist mit dem Antriebsstrang und der Mähscheibe verbunden. Beim Blockieren der Mähscheibe durch einen Fremdkörper schert driveGUARD® an definierten Sollbruchstellen ab. Die Verbindung ist unterbrochen, die Mähscheibe dreht frei und auf den Antriebsstrang wirken somit keine Kräfte mehr. Eine Beschädigung wird so ausgeschlossen. Der Clou: Lediglich die driveGUARD®-Überlastscheibe muss ausgewechselt werden, die bequem zugänglich außerhalb des Mähbalkens angebracht ist – extrem kostengünstig und einfach zugleich.

## EXAKT DEFINIERTES ABSCHER-DREHMOMENT



## INTELLIGENTE ANBRINGUNG

Durch die Positionierung von driveGUARD® außerhalb des Mähbalkens ist zur Reparatur kein Öffnen des Mähbalkens nötig und der Ölhaushalt wird nicht verunreinigt.



► Die Reparatur kann binnen Minuten direkt auf dem Feld erfolgen.



► Lediglich die driveGUARD®-Scheibe muss ersetzt werden – **extrem kostengünstig**.

## FEST VERBUNDEN

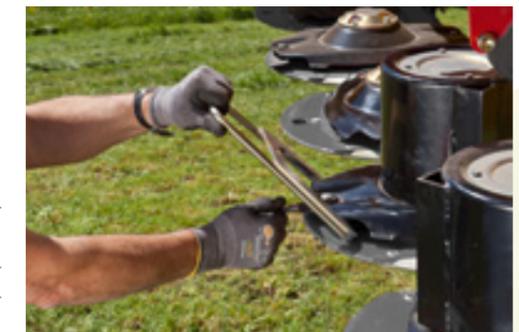
Die Mähscheibe selber ist jederzeit mit dem äußeren Ring des Profilflansches verschraubt. Der Verlust der Mähscheibe wird sicher vermieden.

## ComfortChange: PAUSENLOS SCHARF.



Das FELLA-Klingenschnellwechselsystem ComfortChange ermöglicht Ihnen, die Klingen im Bedarfsfall schnell und bequem zu wechseln. Zum Auswechseln der Klinge benötigen Sie ausschließlich den Klingenschlüssel, der festgestellt werden kann, um beide Hände frei zu haben. Mit ComfortChange wird die Klinge automatisch arretiert und ist zuverlässig gesichert. ComfortChange reduziert sonst übliche Wartungszeiten erheblich. Sie sparen Zeit und Geld.

- Unkomplizierter Klängenwechsel
- Kein Werkzeug nötig



# Frontanbau Alpin

In den Bergen zu Hause.

- ▶ Arbeitsbreiten 2,05 m und 2,50 m
- ▶ Speziell entwickelt für den alpinen Einsatz
- ▶ Hangmähen ohne Futterverluste
- ▶ Sehr gute Spurstabilität
- ▶ Klappbarer Seitenschutz für schmalen Straßentransport
- ▶ Kein Hydraulikanschluss erforderlich



Um auch den gehobenen Ansprüchen der Landwirte in alpinen Regionen gerecht zu werden, hat FELLA die Scheibenmäherwerke der RAMOS 200er-Baureihe entwickelt. Diese überzeugen durch ihren kurzen, kompakten Anbau. Der Schwerpunkt liegt nahe am Traktor, was zu einer sehr guten Spurstabilität am Hang führt.

## RAMOS 260 FK

### Frontanbau-Kompaktbock

Extrem kurzer Anbau direkt am Unterlenker der Gebirgstraktoren

## RAMOS 260 FP

### Frontanbau-Pendelbock

Kompakter Anbau mittels Weiste-Dreieck an Standardtraktoren

## ÜBRIGENS:

Beim kombinierten Einsatz von Frontmäherwerk und dem Heck-Aufbereiter TAURUS 275 D beziehungsweise dem TAURUS 285 D wird eine größtmögliche Effizienz bei der Futterernte im alpinen Raum erreicht.

## ZUBEHÖR

- ▶ Zusatzkufen für größere Schnitthöhen und als Verschleißschutz für steinige und sandige Böden
- ▶ Nachrüstsatz driveGUARD® (RAMOS 210 FK-S)

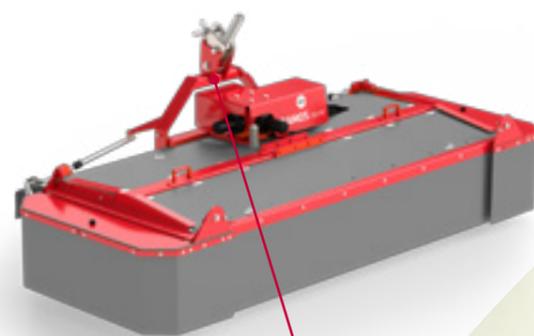
## RAMOS 210 FK-S

Kompaktbock mit Seitenverschiebung für optimales Hangmähen

## RAMOS 260 FP-S

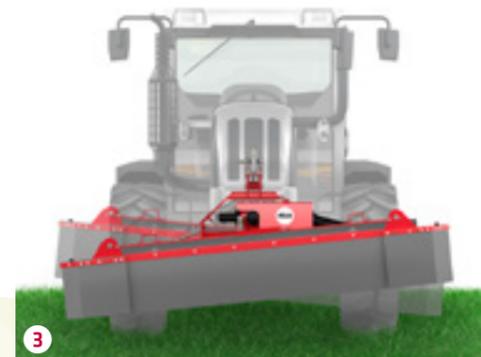
Pendelbock mit Seitenverschiebung für optimales Hangmähen

Mit den Mäherwerken RAMOS 210 FK-S und RAMOS 260 FP-S können Sie auch im steilsten Alpingelände oder in der Schichtlinie ohne Futterverluste mähen – dank der Möglichkeit, das Mäherwerk um bis zu 12 cm (RAMOS 210 FK-S) bzw. 21 cm (RAMOS 260 FP-S) nach links oder rechts zu verschieben.



## SCHUTZ VOR ANFAHRSCHÄDEN

Die federbelastete Anfahrssicherung bei FK-Modellen schützt das Mäherwerk beim Anfahren von Hindernissen.



## PERFEKTES HANGMÄHEN

**1** Mechanische (FK-S) oder hydraulische (FP-S) Seitenverschiebung (hier: RAMOS 260 FP-S).

## STABILITÄT IM HANG

**2** Durch den kurzen Anbau liegt der Schwerpunkt nahe am Traktor.

## ANPASSUNGSFÄHIG

**3** Mit einem Pendelweg von +/- 4,5° bei FP-Ausführung und +/- 9° bei FK-Ausführung passen sich die Mäherwerke an Bodenebenheiten an.

## SCHWABBILDUNG AM HANG

**4** Die vier zur Mitte laufenden Mähscheiben ermöglichen auch in Hanglagen eine sehr gute, gleichmäßige Schwadablage, und das ohne zusätzliche Leiteinrichtung.

# Zinkenaufbereiter für Dreipunktanbau

Schneller zum besseren Futter.

- ▶ Aufnahmebreite 1,73 m (TAURUS 275 D) und 1,82 m (TAURUS 285 D)
- ▶ Günstige Gewichtsverteilung auch für kleine Traktoren durch tief liegenden Zugpunkt
- ▶ Intensitätsanpassung durch Gegenkammverstellung
- ▶ Super C-Zinken mit Zinkenverlustsicherung

## TAURUS 285 D

- ▶ Höchster Futterdurchsatz durch vergrößerten Rotor
- ▶ Werkzeuglos verstellbare Breitverteilereinrichtung



## TAURUS 275 D TAURUS 285 D

Dreipunktbock

### BESONDERS FÜR DEN ALPINEN EINSATZ GEEIGNET

Beim kombinierten Einsatz von Frontmäherwerk und den Heck-Aufbereitern TAURUS 275 D oder TAURUS 285 D wird eine bisher unerreichte Effizienz bei der Futterernte im alpinen Raum erreicht. Die optimale Gewichtsverteilung führt zu einer sehr guten Spurstabilität auch in schwierigen Passagen.

### SICHERHEIT IM HANG

Der tief liegende Zugpunkt mit automatischer Mittenzentrierung beim Ausheben über Teleskopstreben sowie die zusätzliche Arretierung in der Kulissenplatte verhindern ein Auflaufen bergab. Das Nachlaufverhalten des Aufbereiters ist sehr gut. Es gibt kein Pendeln der Maschine in Fahrtrichtung. Beim Ausheben am Hang ist ein sicherer Stand gewährleistet.

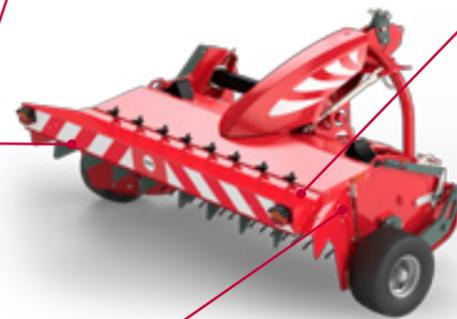
### ZUBEHÖR

- ▶ Breitverteilereinrichtung für TAURUS 275 D
- ▶ Tastrad für beste Bodenanpassung



### VERBESSERTER AUFBEREITEREFFEKT

Der TAURUS 285 D ist im oberen Bereich der Aufbereiterhaube serienmäßig mit einem Riffelblech ausgestattet. Die Intensität des Aufbereitereffektes wird so noch verbessert.



### INTENSITÄTSEINSTELLUNG FÜR LOCKERE SCHWADE IN JEDER SITUATION

Die Aufbereitungsintensität kann den Einsatzbedingungen mit einem Handgriff angepasst werden. Dies erfolgt durch die Einstellung des Gegenkamms in mehreren Stufen.



### BREITVERTEILUNG EINFACH EINSTELLEN

Die Futterablage kann beim TAURUS 285 D auf der ganzen Breite bzw. im engen Schwad erfolgen. Ermöglicht wird dies durch die serienmäßige, werkzeuglos verstellbare Breitverteilereinrichtung. Sie profitieren von einem erhöhten Bedienkomfort. Ein vergrößerter Rotordurchmesser ermöglicht zudem höchsten Futterdurchsatz auch bei großen Futtermengen.



### UNSER LEICHTGEWICHT

Speziell für den Einsatz mit leichten Alpintraktoren ist der TAURUS 275 D die richtige Maschine. Aufgrund seines geringen Gewichts von weniger als 400 kg genügt bereits eine minimale Leistung für die volle Leistungsentfaltung – und die liegt bei der beachtlichen Aufnahmebreite von bis zu 1,73 m.

# SANOS HEUWENDER

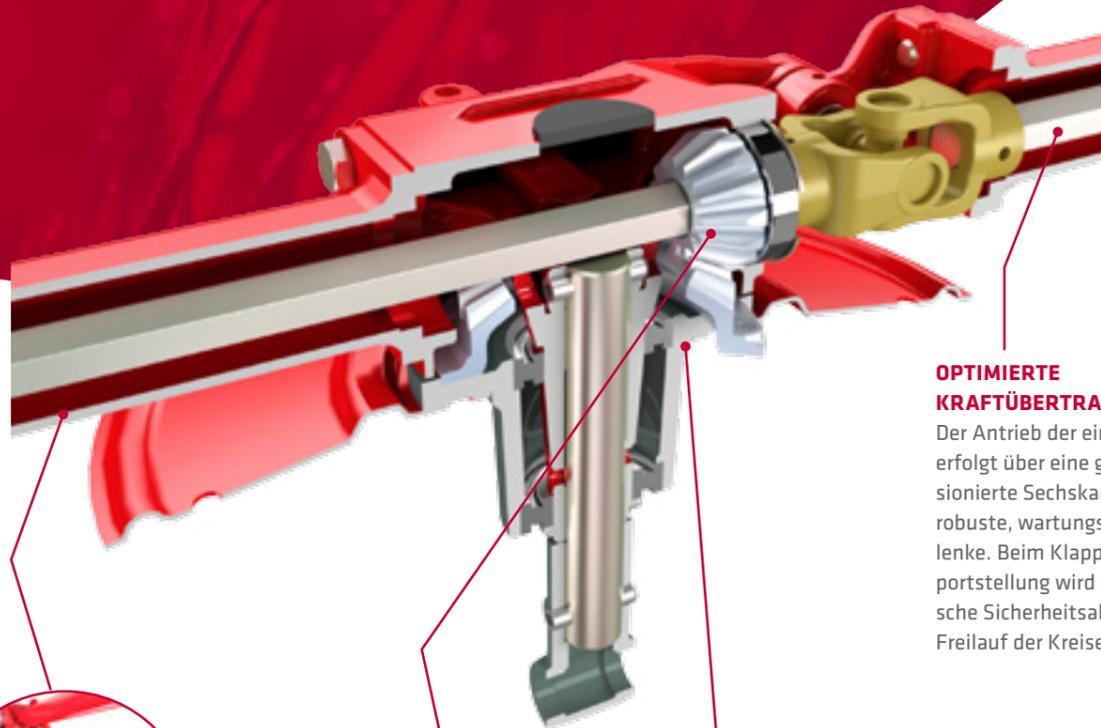


**Standhaft am Hang.**

# SANOS Kreiselgetriebe

Langlebigkeit trifft auf Stabilität.

Die Kreiselköpfe von FELLA sind in geschlossener Bauweise ausgeführt, die alle wichtigen Komponenten zuverlässig vor Schmutz und Staub schützt. Diese Bauweise sorgt für eine lange Lebensdauer und überzeugt durch einen geringen Wartungsaufwand.



## OPTIMIERTE KRAFTÜBERTRAGUNG

Der Antrieb der einzelnen Kreisel erfolgt über eine groß dimensionierte Sechskantwelle und robuste, wartungsfreie Kreuzgeelenke. Beim Klappen in die Transportstellung wird die automatische Sicherheitsabschaltung mit Freilauf der Kreisel aktiv.

## ZUVERLÄSSIGKEIT

Die Nabenlagerung der Kreisel ist mit groß dimensionierten Lagern ausgestattet und hat einen großen Lagerabstand. Dies verleiht dem Kreiselkopf Robustheit für einen verlässlichen Einsatz.



## STABILITÄT UND LAUFRUHE

Die groß dimensionierten, induktionsgehärteten und geschliffenen Zahnflanken sorgen für einen ruhigen Lauf und hohe Bruchsi- cherheit.

## HOHE WIRTSCHAFTLICHKEIT

Durch das 1:2-Übersetzungsverhältnis vom Kreiselkopf zum Scharnierkopf wird die Zinkengeschwindigkeit bereits mit geringer Motorleistung erreicht.

- ▶ Niedrigerer Kraftstoffverbrauch
- ▶ Geringerer Verschleiß

## SOLIDER AUFBAU

Alle Heuwender sind mit stark dimensionierten Vierkant-Rahmenrohren ausgestattet, die für eine sehr hohe Stabilität und Langlebigkeit sorgen.

Bei der Entwicklung der Heuwender wurde auf ein optimales Verhältnis zwischen Stabilität und Langlebigkeit zum einen, und Gewichtsoptimierung zum anderen Wert gelegt.



## SUPER C-ZINKEN: DIE HOCHLEISTUNGS-FEDERZINKEN



Das Qualitätsmerkmal Super C bürgt für höchste Qualität und steht für längste Lebensdauer. Bereits bei der Fertigung werden die Zinken durch spezielle Bearbeitungsschritte auf Stabilität, Elastizität und Langlebigkeit getrimmt.

- ▶ 6 Windungen
- ▶ 70 mm Windungsdurchmesser
- ▶ Prüfzyklus mit 200.000 Anschlägen
- ▶ 9,5 mm Zinkendurchmesser



## STREUWINKELVERSTELLUNG: AUF ALLES EINSTELLEN KÖNNEN



Um sich an die unterschiedlichen Bedingungen der Grundfuttergewinnung anpassen zu können, sind die FELLA SANOS serienmäßig mit einer Streuwinkelverstellung ausgestattet. Diese erlaubt die Einstellung des Streuwinkels in drei Stufen.

## KÄMMEFFEKT FÜR DEN OPTIMALEN TROCKNUNGSVORGANG

Nur mit gleichschenkligen Zinken erreichen Sie eine optimale Durchmischung Ihres Qualitätsfutters. Diesen Vorgang nennt man den Kämeffekt, da hierbei die verschiedenen Futterschichten perfekt durchmischt und gewendet werden – für die optimale Erzeugung von Qualitätsfutter.

Gleichschenklige Zinken haben außerdem den Vorteil der gleichmäßigen Belastung und Abnutzung. Zudem benötigen diese nur eine Sorte Zinken.



## DEM BODEN ANGEPASST

Um Bodenunebenheiten besser abtasten zu können, ist das perfekte Zusammenspiel von Fahrwerk, Laufrad und Zinken von höchster Bedeutung. Der kurze Abstand ermöglicht die präzise Führung der Zinken entlang der Bodenkontur und gewährleistet so die optimale Aufnahme des Futters. Grasnarbe und Boden werden geschont, das Futter wird optimal erfasst.



# Dreipunktanbau Alpin

Leichte Spezialisten für alpines Gelände.

- ▶ Arbeitsbreiten 4,00–5,70 m
- ▶ Serienmäßige Randstreueinrichtung
- ▶ Geringes Gewicht, stabile Bauweise
- ▶ Automatische Arretierung im Dreipunktbock (SANOS DN-Modelle)



## SANOS 401 DS

Dreipunktbock, starr

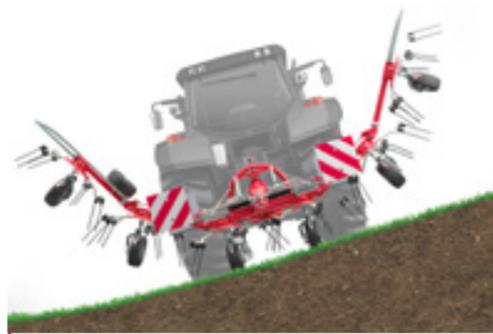
## SANOS 401 DN

## SANOS 431 DN

## SANOS 601 DN

Dreipunktbock, Nachlaufeinrichtung

Speziell für alpines Gelände hat FELLA vier sehr leichte und dennoch stabile Heuwender entwickelt. Durch den niedrigen Schwerpunkt und die kompakte Transportstellung ist selbst in extremen Hanglagen noch maximale Sicherheit gegeben.



### STANDHAFT AM HANG

Die Synchronaushebung verhindert eine ungünstige Gewichtsverteilung beim Klappvorgang und verleiht der Maschine einen stabilen Stand auch in Hanglage.



### SICHERHEIT AM HANG

Die automatische Arretierung verhindert beim Ausheben ein Pendeln in Fahrtrichtung und sorgt für einen sicheren Stand am Hang (DN-Modelle).



### OPTIMALE BODENFÜHRUNG AM HANG

Der patentierte, tief liegende Zugpunkt gewährleistet ein sehr gutes Nachlaufverhalten und verhindert ein Auflaufen bergab.



### LEICHTER 6-KREISLER

Auch der SANOS 601 DN mit seinen sechs Kreiseln ist perfekt für kleine Alpintraktoren geeignet. Trotz seiner großen Arbeitsbreite von 5,70 m liegt sein Gewicht unter 500 kg.



### ZUBEHÖR:

- ▶ Tastrad zur besseren Boden Anpassung
- ▶ Zinkenverlustsicherung



### FAHR- UND TRANSPORTSTABILITÄT

Durch den kurzen, kompakten Anbau liegt der Schwerpunkt nahe am Traktor. Dies führt zu einer sehr guten Spurstabilität am Hang und auch auf der Straße.

# JURAS SCHWADER

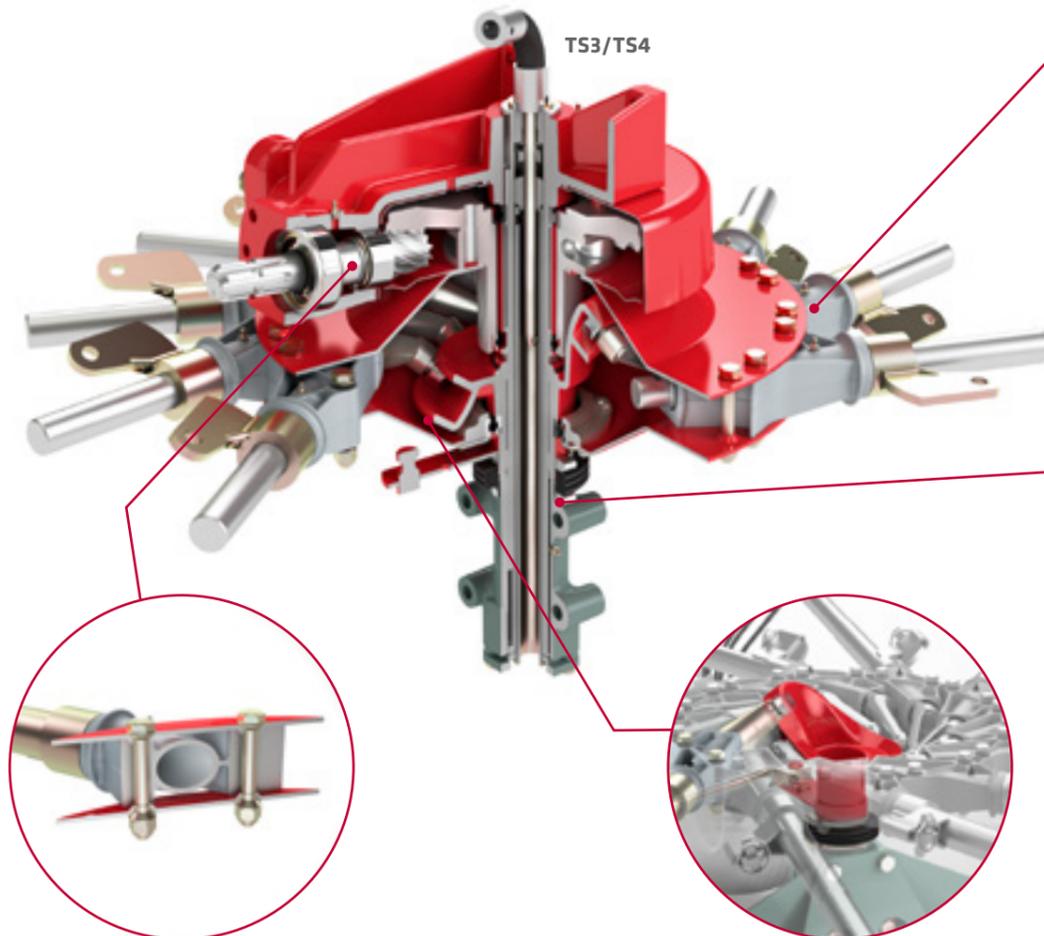


**Kleiner Traktor, große Wirkung.**

# JURAS Schwaderköpfe

Das Herzstück.

Die Schwaderköpfe von FELLA überzeugen durch ihre geschlossene Bauweise, die alle wichtigen Komponenten zuverlässig vor Schmutz und Staub schützt. Diese Konstruktion ist ein Garant für eine lange Lebensdauer. Die groß dimensionierte Antriebseinheit steht ebenso wie die präzisen, in Aluminiumguss gefertigten Kreiselarmgehäuse für die moderne und praxisbewährte Konstruktion.

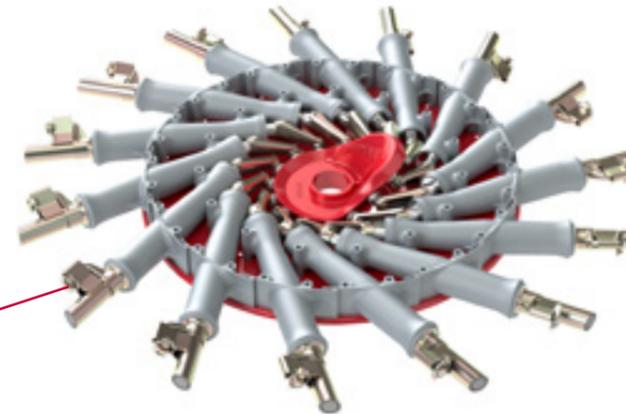


## LANGLEBIG UND WARTUNGSFREUNDLICH

Der Schwaderkopf wird mithilfe von Konusringen zu einer stabilen Einheit verschraubt. Das hat den Vorteil, dass die Schrauben nicht auf Scherwirkung, sondern nur auf Druck- und Zugkräfte belastet werden. Zudem ergeben sich dadurch eine perfekte Zentrierung und Festigkeit für eine lange Lebensdauer. Bei Bedarf können die Kreiselarme einzeln ausgetauscht werden, ohne dass die Schwaderglocke zerlegt werden muss.

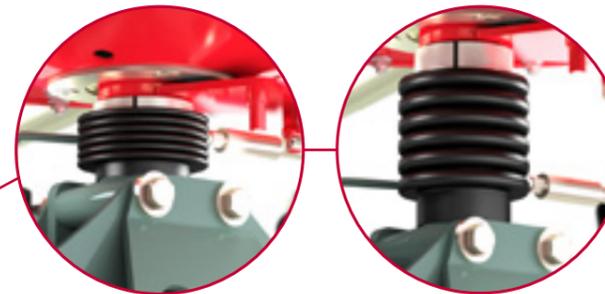
## OPTIMALE SCHWADBILDUNG

Durch die optimierte Form der Kurvenbahn aus bruchfestem Sphäroguss werden eine maximale Laufruhe sowie ein schnelles und exaktes Ausheben der Zinken erreicht. Der Zeitpunkt, zu dem sich die Zinken aus dem Schwad heben, kann jederzeit schnell und werkzeuglos verändert und somit an die Einsatz- und Futterbedingungen angepasst werden.



## HOHE ARBEITSGESCHWINDIGKEIT

Durch die tangentielle Anordnung der Kreiselarme wird beste Rechqualität erreicht und ein optimaler Schwad erzeugt. Dadurch sind deutlich höhere Arbeitsgeschwindigkeiten möglich – beste Voraussetzungen, wenn das Erntewetter mal nicht mitspielt.



## ARBEITSHÖHE EINFACH VERSTELLBAR

Durch die serienmäßig integrierte lineare Höhenverstellung kann die Arbeitshöhe ganz einfach und bequem Ihren Bodenverhältnissen angepasst werden.

## DURCHDACHT UND WARTUNGSFREUNDLICH - FELLA-ZINKENARME

Alle Zinkenträger bestehen bei FELLA aus stabilem Rohrmaterial und sind aus einem Stück gefertigt. Die Verbindungsstelle zum Kreiselarm ist passgenau bearbeitet, was ein einfaches Aufstecken der Zinkenarme ermöglicht. Der Verschleiß an dieser stark beanspruchten Stelle wird somit auf ein Minimum reduziert. Und sollte es doch einmal zu einer Kollision kommen, so verhindert die Sollbiegestelle zuverlässig Folgeschäden und der Zinkenarm kann einfach und kostengünstig ausgetauscht werden.



## INTELLIGENT BEFESTIGT

Die Zinken werden einzeln unter dem Zinkenträger verschraubt. Dadurch erhalten sie große Bewegungsfreiheit, unterstützen die Reduzierung der Futterverschmutzung und können leicht gewechselt werden. Zudem ist die dem Futter zugewandte Seite des Arms absolut glatt, weshalb kein Futter hängenbleiben kann.



# Dreipunktanbau mit starrem Bock

Im Gebirge zu Hause.

- ▶ Arbeitsbreiten 3,60 m
- ▶ Front- oder Heckeinsatz
- ▶ Kurzer Anbaubock
- ▶ Exakte Schwade durch extrastarke Zinkenarme und lange Zinken
- ▶ Geringe Transport- und Abstellbreite



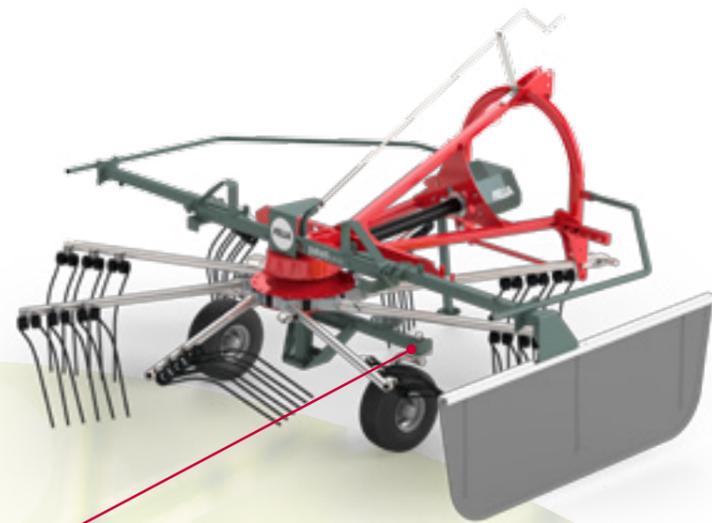
## JURAS 351 DS

### Dreipunktbock, starr

Ob Front- oder Heckeinsatz, mit dem Einkreiselschwader JURAS 351 DS bietet FELLA einen Allroundkünstler mit starrem Anbaubock für alpines Gelände an. Durch sein geringes Eigengewicht und einen kompakten, kurzen Anbau kann dieser FELLA-Schwader schon mit sehr geringer Traktorleistung betrieben werden.

## STABILITÄT IM HANG

Die serienmäßig arretierbaren Schwenkräder optimieren die Spurführung bei extremen Hanglagen.



## ZUBEHÖR

- ▶ Tastrad 15/6.00-6 zur besseren Boden Anpassung
- ▶ Frontanbausatz, bestehend aus: Tastrad, Entlastungsfeder und Rundumschutz



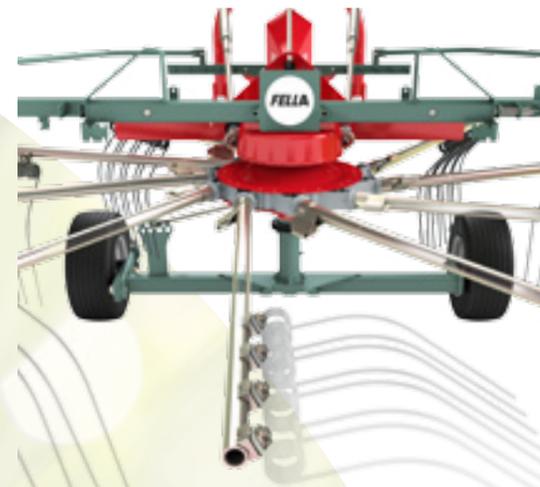
## FLEXIBEL

Front- oder Heckeinsatz – so wandelbar wie das Wetter in den Bergen.



## RECHQUALITÄT IM HANG

Eine große Spurbreite sowie die einstellbare Querneigung des Kreisels optimieren die Boden Anpassung und sorgen für eine saubere Rechleistung.



## SPURGENAU

Durch den kurzen, kompakten Anbau liegt der Schwerpunkt nahe am Traktor und führt so zu einer sehr guten Spurstabilität am Hang.

# Technische Daten

Mähwerke	RAMOS	210 FK-S	260 FK	260 FP	260 FP-S
Maße und Gewicht					
Arbeitsbreite ca. m	2,05	2,50	2,50	2,50	2,50
Transportbreite ca. m	2,08	2,50	2,50	2,50	2,50
Schwadbreite ca. m	1,10	1,35	1,35	1,35	1,35
Transportlänge ca. m	1,18	1,29	1,21	1,21	1,21
Gewicht ca. kg	373	410	474	504	504
Leistungsbedarf					
Leistungsbedarf ca. kW/PS	19/26	22/30	28/38	28/38	28/38
Anbau					
Dreipunkt	KAT I	KAT I	KAT II	KAT II	KAT II
Zweipunkt-Unterlenker	-	-	-	-	-
Mäheinheit					
Mähscheiben	4	4	4	4	4
Klingen pro Mähscheibe	2	2	2	2	2
Klingenschnellwechsel	□	-	-	-	-
Seitenverschiebung hydraulisch	■	-	□	■	■
driveGUARD®	□	-	-	-	-
Hydraulik und Zapfwelle					
Erforderliche Hydraulikanschlüsse	-	-	-	-	-
Zapfwellendrehzahl U/min	540/1.000	540/1.000	540/1.000	540/1.000	540/1.000
Beleuchtung					
Elektrische Beleuchtung	-	-	-	-	-
Warntafeln	-	-	-	-	-

■ Serie □ Ausstattungsvariante - nicht verfügbar

Aufbereiter	TAURUS	275 D	285 D
Maße und Gewicht			
Arbeitsbreite ca. m	1,73	1,82	1,82
Gewicht ca. kg	398	548	548
Aufbereiter			
Aufbereiter	Zinken	Zinken	Zinken
Leistungsbedarf			
Leistungsbedarf ca. kW/PS	15/20	25/35	25/35
Zapfwellendrehzahl			
Zapfwellendrehzahl U/min	540/1.000	540/1.000	540/1.000

Heuwender	SANOS	401 DS	401 DN	431 DN	601 DN
Maße und Gewicht					
Arbeitsbreite ca. m	4,00	4,00	4,30	4,30	5,70
Transportbreite ca. m	2,33	2,33	2,44	2,44	2,55
Abstellhöhe ca. m	2,13	2,07	2,36	2,36	3,00
Transportlänge ca. m	1,57	1,73	1,88	1,88	2,10
Gewicht ca. kg	305	365	385	385	498
Anhängung					
Dreipunkt	KAT I + II				
Leistungsbedarf					
Leistungsbedarf ca. kW/PS	20/27	20/27	22/30	22/30	25/34
Kreisel und Zinkenarme					
Anzahl Kreisel	4	4	4	4	6
Anzahl Zinkenarme pro Kreisel	5	5	6	6	5
Zinkenverlustsicherung	□	□	□	□	□
Randstreueinrichtung	-	■	■	■	■
Streuwinkelverstellung	■	■	■	■	■
Überlastsicherung	■	■	■	■	■
Hydraulische Steuergeräte					
Erforderliche Hydraulikanschlüsse	1 x EW				
Bereifung und Beleuchtung					
Bereifung Kreiselfahrwerk	13/6.50-6	15/6.00-6	15/6.00-6	15/6.00-6	15/6.00-6
Bereifung Transportfahrwerk	-	-	-	-	-
Beleuchtung	□	□	□	□	□
Warntafeln	■	■	■	■	■

■ Serie □ Ausstattungsvariante - nicht verfügbar

## MASCHINENBEZEICHNUNGEN UND ABKÜRZUNGEN:

- ▶ **D:** Dreipunktbock
- ▶ **DN:** Dreipunktbock mit Nachlaufeinrichtung
- ▶ **DS:** Dreipunktbock, starr
- ▶ **FK:** Frontanbau-Kompaktbock
- ▶ **FK-S:** Frontanbau-Kompaktbock mit Seitenverschiebung
- ▶ **FP:** Frontanbau-Pendelbock
- ▶ **FP-S:** Frontanbau-Pendelbock mit Seitenverschiebung



Abbildungen zeigen teilweise Sonderausrüstung. Technische Änderungen vorbehalten!  
Nicht alle Maschinen in allen Ländern verfügbar. Abbildungen müssen nicht dem letzten Serienstand entsprechen.

# Technische Daten

**Schwader JURAS 351 DS**

<b>Maße und Gewicht</b>	
Arbeitsbreite ca. m	3,60
Kreiseldurchmesser ca. m	2,70
Transportbreite ohne Zinkenträger ca. m	1,70
Transportlänge ca. m	2,13
Gewicht ca. kg	370
<b>Leistungsbedarf</b>	
Leistungsbedarf ca. kW/PS	25/34
<b>Anbau</b>	
Dreipunkt, starr	KAT I + II
<b>Kreisel, Arme, Zinken</b>	
Schwadablage	rechts
Anzahl Kreisel	1
Anzahl Zinkenarme pro Kreisel	10
Anzahl Zinken pro Arm	3
<b>Hydraulische Steuergeräte</b>	
Erforderliche Hydraulikanschlüsse	-
<b>Reifen, Achsen, Beleuchtung</b>	
Bereifung	15/6.00-6
Tandemachse	-
Beleuchtung	□
<b>Technische Ausstattung</b>	
Schwadtuch stufenlos einstellbar	■
Einstellbare Querneigung	■

■ Serie □ Ausstattungsvariante - nicht verfügbar

## MASCHINENBEZEICHNUNGEN UND ABKÜRZUNGEN:

► DS: Dreipunktbock, starr



Abbildungen zeigen teilweise Sonderausrüstung. Technische Änderungen vorbehalten!  
Nicht alle Maschinen in allen Ländern verfügbar. Abbildungen müssen nicht dem letzten Serienstand entsprechen.



DE

**AGCO Deutschland GmbH**  
Johann-Georg-Fendt-Str. 14  
D-87616 Marktoberdorf

AT

**AGCO International GmbH**  
Victor von Bruns - Strasse 17  
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall

**Ihr FELLA-Qualitätspartner**