

FENDT

Fendt Rotana F / F Combi / Rollector





In jedem Ballen spürbar:
Erfahrung, Innovation und Zuverlässigkeit.

		130 F	130 F Xtra
Presskammerdurchmesser	m	1,25	1,25

Jeder Einsatz stellt neue Herausforderungen an Mensch und Maschine. Deswegen bieten Ihnen die zwei Festkammerpressen, Fendt Rotana 130 F und 130 F Xtra, umfangreiche Ausstattungsmöglichkeiten und eine intuitive Bedienung. Dadurch können Sie sich voll und ganz auf die Futterernte konzentrieren.

Unsere Pressen für Ihre Ansprüche

Jeder Betrieb ist anders. Deswegen bieten wir die Fendt Rotana Festkammerpressen 130 F und 130 F Xtra an. Von der robusten, einfach ausgestatteten Einsteigermaschine ohne Messer mit geringem Leistungsbedarf bis hin zur Profimaschine 130 F Xtra.

Die technischen Innovationen machen den Unterschied:

- 18 PowerGrip-Stahlwalzen
- Hydroflexcontrol Schneidboden
- Messergruppe mit bis zu 25 Messer
- kurvenbahnlose Pick-Up
- höchste Zuverlässigkeit
- geringer Leistungsbedarf
- robuste Presskammer
- mechanische Heckklappenverriegelung mit Dichtmessung des Ballens
- Verstärkte, stufenlos einstellbare Deichsel
- geringe Presskammerneigung



Passt überall hin

Mit großzügiger Bereifung, einer breiten Pick-Up mit optimaler Boden Anpassung und der leichten, aber gleichzeitig robusten Bauweise sind die Fendt Festkammerpressen in jedem Gelände zuhause.

Futterernte heißt Zeitdruck:
Dabei können Sie sich auf Fendt verlassen.

PICK-UP

Eine Pick-Up, die einfach nichts liegen lässt.



Durch den geringen Abstand zwischen Pick-Up und Rotor erfolgt die Futterübergabe schonend und zuverlässig. Durch seine V-Form füllt er die Presskammer gleichmäßig für Ballen in Bestform.

Pick-Up für höchste Leistung

Höchste Durchsätze können nur mit der perfekten Futteraufnahme beginnen. Hierfür sorgen bei den Fendt Rundballenpressen eine leistungsfähige, 2,25 m breite kurvenbahnlose Pick-Up. Die spezielle Geometrie der Segmentbleche, in Kombination mit einem idealen Winkel der extra langen Zinken, haben die aufwendige Kurvenbahnsteuerung überflüssig gemacht. Dadurch besteht die Pick-Up aus weniger beweglichen und verschleißenden Teilen, sie läuft ruhiger und ist wartungsfreundlicher.

Fünf Zinkenträger

Durch den Verzicht auf Kurvenbahn und Nockenstößel entsteht zusätzlicher Raum. Deswegen hat die Pick-Up jetzt fünf Zinkenträger. Für eine optimale Futteraufnahme wurde der Zinkenabstand mit 64 mm äußerst gering gewählt. Damit bleibt kein Halm ungenutzt auf dem Feld zurück. Ab Werk sind auch zwei seitliche Zuführschnecken verbaut.

Die Zinken entscheiden

Die Zinken sind die elementaren Bestandteile der Pick-Up. Ihr spezieller Anstellwinkel nimmt das Futter bei höchster Grasnarbenschonung auf. Für eine enorme Lebensdauer sorgt der Durchmesser von 5,6 mm und mit der großen Wicklung sind die Zinken sehr flexibel. Eine robuste Zinkenbefestigung verhindert das Abbrechen der Zinken, da die Spannung gleichmäßig verteilt wird.

Nah am Rotor

Dank der sehr kompakten Bauweise sitzt die Pick-Up nah am Rotor. Das macht die Futterübergabe von der Pick-Up zum Rotor einfach und unterstützt den Gutfluss. Das macht sich vor allem bei kurzem und leicht brüchigem Material positiv bemerkbar: Es wird wesentlich effizienter und schonender in die Presskammer gefördert. Durch den optimalen Gutfluss pressen Sie einen perfekten Ballen nach dem anderen und erzielen hohe Stundenleistungen.

Zum Serienumfang gehören die beidseitigen Zuführschnecken, die durch den großen Wellendurchmesser garantiert nicht das Erntegut aufwickeln, sondern dem Rotor direkt zuführen.



Die lenkbaren Tasträder sind in zehn verschiedene Positionen einstellbar und ermöglichen so eine flexible Anpassung der Höhe.



Neben dem Rollniederhalter gibt es auch eine einfachere Variante mit Prallblech.



Die ungesteuerte Pick-Up ist wartungsfreundlich und lauf ruhig.

ROTOR

Schneiden Sie Ihr Futter genau so, wie Sie es brauchen.

Perfekte Rotoren für hohen Durchsatz

Passend zum jeweiligen Einsatzbereich arbeiten in den drei Fendt Rundballenpressen-Modellen auch vier unterschiedliche Rotoren. Die Rotordrehzahl beträgt 134 U/min. Dabei sorgt die V-förmige Anordnung der Förderfinger für eine gleichmäßige Befüllung der Presskammer. Je nach Leistungsklasse sind die Pressen entweder mit einem fest verschraubten Boden oder Hydroflex-Boden ausgestattet.

Volle Flexibilität: XtraCut 13 & XtraCut 17

Die Fendt Rundballenpresse 130 F Xtra arbeitet entweder mit dem XtraCut 13 oder XtraCut 17 Rotor. Diese Zweifingerrotoren sind gemacht für höchsten Durchsatz bei bester Langlebigkeit. Beim XtraCut 13 bleibt es Ihnen überlassen, ob Sie mit oder ohne Schneidwerk arbeiten wollen. Der XtraCut 17 Rotor erreicht eine theoretische Schnittlänge von 67,5 mm und bietet eine Messergruppenschaltung von 0, 8, 9 oder 17 Messern. Für alle Rundballenpressen mit Schneidwerk werden Blindmesser zum Arbeiten ohne Messer geliefert, die Bröckelverluste verhindern und die Schneideinheit vor Verschleiß schützen.

Schnittqualität für Anspruchsvolle: XtraCut 25

In Sachen Schnittqualität und Durchsatz setzt der Fendt XtraCut 25 Rotor in der 130 F Xtra Bestwerte im Fendt Rundballenpressenprogramm: Der V-förmige Vierstern-Rotor ist gemacht für höchste Erntemengen und beschickt dabei die Presskammer bei dünnsten Schichten mit einer Schnittlänge von 45 mm für hochdichte Ballen. Auch hier ist Hydroflex immer ab Werk verbaut und es gibt eine hydraulische Messergruppenschaltung mit 0, 12, 13 oder 25 Messern.

Schneiden mit dem längsten Messer

Fendt bietet in den mit Schneidwerk ausgestatteten XtraCut-Modellen die längsten Messer am Markt für die beste Schnittqualität. Dabei gibt es eine hydropneumatische Messerabsicherung über zwei Druckspeicher, die mit 40 bar Vorspannung arbeiten. Das erhöht die Lebenszeit der gesamten Rundballenpressen. Sollten die Messer z. B. wegen Verschmutzung nicht mehr in die Arbeitsposition schwenken, können auch kurzzeitig 180 bar beaufschlagt werden. Aufwendiges Freikratzen der Messerschlitze wird durch einen einfachen Knopfdruck am Bediengerät ersetzt.

Der XtraCut 25 Rotor sorgt für enormen Durchsatz und dünne Schichten mit einer theoretischen Schnittlänge von 45 bzw. 90 mm.



Der XtraCut 17 Rotor arbeitet mit 134 U/min und bietet 67 bzw. 135 mm theoretische Schnittlänge.

Der Förderrotor ist in Kombination mit einem festen Schneidboden oder dem flexiblen Hydroflex-Schneidboden verfügbar.



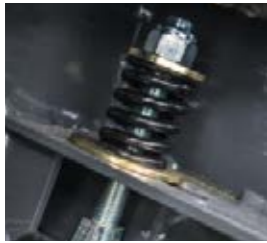
Den Rollniederhalter stellen Sie bequem über zwei Ketten an der Seite ein und regeln damit den Gutfluss zum Rotor optimal.



Im Topmodell 130 F Xtra steht Ihnen eine hydraulische Messergruppenschaltung von 0, 12, 13 und 25 Messern zur Verfügung.

HYDROFLEXCONTROL

Immer reibungslose Zuführung mit Hydroflexcontrol.



Die Flexcontrol-Feder nimmt die Lastspitzen aus dem vorderen Teil des Kanalbodens auf und verhindert somit Blockaden.

Pressen nonstop

Auch bei schwierigen Verhältnissen werden Blockaden bei der Zuführung nahezu komplett vermieden. Die Fendt Rundballenpressen verfügen über einen intelligenten Schneidboden, der bei steigendem Durchsatz durch seine Bewegungsfreiheit Blockaden verhindert. Dieses effektive Antiblockiersystem ermöglicht stressfreies Pressen mit hohen Tagesleistungen.

Zwei Bestandteile, einmaliger Komfort

Um die Rundballenpresse den ganzen Tag perfekt auslasten zu können, müssen Blockaden vermieden werden, bevor diese entstehen. Dafür sorgt in Fendt Rundballenpressen Hydroflexcontrol. Dabei werden 80 % der Blockaden zuverlässig durch das Zusammenspiel zweier Komponenten effektiv verhindert und somit hohe Tagesleistungen realisiert.

Federnd aufgehängt, weit absenkbar

Die erste Komponente ist die permanente Federung des Schneidbodens, die unter dem Namen Flex zusammengefasst wird. Hierbei kann durch eine Feder der Schneidboden leicht nach oben und unten ausweichen und somit auf wechselnde Futtermengen reagieren. Die zweite Komponente des Systems ist Hydro. Hierbei handelt es sich um zwei Hydraulikzylinder, mit denen man den Boden zur Lösung von Verstopfungen oder auch zum Messerwechsel komplett hydraulisch auf Knopfdruck aus der Kabine öffnen kann. Mit Hydroflexcontrol können Sie sorgenfrei die Maschine über einen langen Zeitraum mit höchstem Durchsatz bewegen.



Das Entlastungssystem Flexcontrol verhindert Blockaden zuverlässig.



Im Fall einer Verstopfung wird der hintere Teil des Schneidbodens um 500 mm abgesenkt.

POWERGRIP WALZEN

Der richtige Grip sorgt für den richtigen Dreh.



Ein Dorn an der Heckklappe sorgt dafür, dass sie auch beim Einsatz in Hanglagen zuverlässig geschlossen wird.

Grip für sichere Ballenrotation

Unerlässlich für eine perfekte Ballenqualität ist die zuverlässige Drehung des Erntegutes in der Presskammer und das direkt zu Beginn eines jeden Ballens. Die Anzahl der Ballenrotationen und der ausgeübte Druck auf den Ballen beeinflussen direkt die endgültige Ballendichte. Ein nur minimaler Abstand zwischen den Walzen stellt einen maximalen Kontakt zu den Ballen sicher.

Stahlwalzen, gemacht für perfekte Ballen

Die achtzehn PowerGrip-Stahlwalzen gewährleisten die höchste Ballenverdichtung, eine ausgezeichnete Pressleistung und die Rotation unter allen Betriebsbedingungen. In einem speziellen Herstellungsprozess werden die zehn längsseitigen Rippen in ein 3,20 mm dickes Rohr gepresst. Da jede Walze nahtlos ist, verleiht die Materialstruktur den Walzen eine unschlagbar lange Lebensdauer und eine Haltbarkeit, die auf dem Markt ihresgleichen sucht. Dieses einmalige PowerGrip-Design ist ein patentiertes Merkmal der Fendt-Rundballenpressen und ermöglicht, dass die Ballenpressen mit allen Materialarten unter praktisch allen Umständen arbeiten.

Die Lager machen den Unterschied

„Flexibilität“ ist das Schlüsselwort, wenn es darum geht, enorme Kräfte in verschiedene Richtungen zu absorbieren. Wächst der Ballen in der Presskammer an, übt dieser Druck auf die Seitenwände der Kammer aus und diese bewegen sich leicht. Aus diesem Grund haben alle Fendt-Rundballenpressen besondere Lagergehäuse um diesem Effekt entgegenzuwirken. Auf der Antriebsseite sind Gehäuse angebracht, die es den Lagern ermöglichen, sich leicht winkelseitig einzustellen, jedoch in Längsrichtung die Presswalze fixieren, damit die Antriebskettenräder in Linie bleiben. Auf der Nichtantriebsseite können sich die Lager in Längsrichtung bewegen um dem Druck des Ballens auf die Seitenwände der Presskammer entgegenzuwirken und diese zu absorbieren. Dadurch wird die Haltbarkeit der Lager enorm verlängert.



Durch die flexiblen Lagerungen werden zu große Axiallasten vermieden. Das erhöht die Lebensdauer enorm.

Die werkzeuglos verstellbare Ballenrampe gibt dem Ballen den gewünschten Schwung und vermeidet eine Kollision zwischen Heckklappe und Ballenrampe.



Garant für hochfeste Ballen und zuverlässiges Schließen der Heckklappe ist die mechanische Verriegelung.



18 PowerGrip Walzen starten die Rotation immer zuverlässig und sorgen für gleichmäßige Verdichtung.



PRESSKAMMER

Unsere Presskammer: Der Garant für perfekte Ballen.



Fest im Griff

Das Geheimnis der perfekt verdichteten und gleichmäßigen Ballen, die Sie kontinuierlich mit den Fendt Rundballenpressen erzeugen, liegt in der Heckklappe. Diese muss höchsten Belastungen standhalten und wurde deshalb besonders robust ausgeführt. Besonderes Augenmerk wurde auch auf die mechanische Verriegelung gelegt.

Praktische Details machen den Unterschied

Fendt Rundballenpressen bieten echte Alleinstellungsmerkmale, die sich im Praxiseinsatz bezahlt machen. So besitzt die Presskammer selbstreinigende Lagergehäuse für eine erhöhte Lagerlaufzeit. Feuchtigkeit und eindringendes Material wird durch die Abstreifer in den Lagern entfernt. Somit sind nicht nur die Lager immer sauber, sondern auch die Ketten und die Lebensdauer wird nicht beeinträchtigt.

3 Rippen der PowerGrip Stahlwalzen sind ständig in Kontakt mit dem Ballen und sorgen für eine zuverlässige Rotation.

Bestens verriegelt für beste Ballen

Alle Fendt Rundballenpressen besitzen eine mechanisch verriegelte Presskammer. Da die Heckklappe durch die sichere Verriegelung nicht ausweichen kann, entstehen kontinuierlich feste, optimal geformte Ballen. Die Ballendichte wird durch genaues Messen der Position der Heckklappenhaken bestimmt. Die Sensoren an beiden Seiten messen exakt die Ballendichte und geben dem Fahrer Indikationen, ob er weiter rechts oder links fahren muss um einen gleichmäßigen Ballen zu formen.

Stabile Führung für kurze Standzeiten

Die Heckklappe der Presskammer wird über zwei stabile Zylinder auf- und zugeschwenkt. Dafür brauchen Sie nur ein einfach wirkendes Steuergerät. Das alles sorgt für schnelle Auswurfzeiten und mit einem Fendt Vario Traktor beschleunigen Sie binnen Sekunden sanft und stufenlos auf Arbeitsgeschwindigkeit. Das macht die Fendt Traktoren und Rundballenpressen zum perfekten Gespann.



Hochfeste, gleichmäßig geformte Ballen: Dank der Details der Fendt Rundballenpressen kein Problem.

BINDUNG

Zuverlässig binden: Für Fendt Rundballenpressen eine Selbstverständlichkeit.

Einfachste Einstellung

Damit Sie es leicht haben, haben wir größten Wert auf Anwenderfreundlichkeit gelegt. Das spürt man auch an der intuitiven Bedienung: Im Terminal stellen Sie unter anderem die Zeit für die aktive Netzzuführung ein, was gerade bei trockenem Stroh sinnvoll ist. Die Anzahl der Netzumwicklung und die Netzverzögerung kann auch im Terminal schnell und einfach angepasst werden.

VarioNet

Fendt Rundballenpressen bieten Ihnen die optimale Bindeart. VarioNet ist eine reine Netzbindung, die perfekt mit allen Standardnetzbreiten harmoniert. Es gibt eine über Zugfedern einstellbare Netzbremse. Dank der intelligenten Konstruktion der Netzführung wird das Netz automatisch breit gezogen. Damit sind die Ballen auch an den Seiten in Bestform und zuverlässig geschützt. Das erleichtert auch die Lagerung.

Netzwechsel leicht gemacht

Dank EasyLoadSystem gelingt der Netzwechsel an allen Fendt Rundballenpressen spielend leicht. Sie müssen lediglich die Netzrolle in das EasyLoadSystem einlegen und anschließend schließen. Danach wird die Netzrolle durch eine Zentrierkurbel automatisch in die ideale Position gebracht. Dank der Abdeckung zwischen Rotor und Bindeeinheit gelangt kein Schmutz oder Staub auf das Netz. So bleiben Sie immer sauber beim Netzwechsel.

Mit dem EasyLoadSystem gelingt das Nachlegen von Netzrollen innerhalb kürzester Zeit.



Die Netzbindung VarioNet funktioniert mit allen Standardnetzbreiten von 1,18 bis 1,35 m.



Auch am Rand sind die Ballen dank Netzbreitzehinrichtung perfekt gebunden. Das minimiert Verluste und erleichtert die Lagerung.



Egal ob Netz- oder Garnbindung: Die Fendt Rundballenpressen binden die Ballen immer zuverlässig.

BEDIENUNG

Wählen Sie die beste Bedienung für Ihre Festkammer-Pressen.

Übersichtliche Terminals

Für die Fendt Festkammer-Pressen stehen Ihnen übersichtliche Bedienterminals zur Auswahl, die die Bedienung und Einstellung der Pressen einfach machen. Dabei sind die handlichen Terminals einfach und schnell in der Traktorkabine installiert. Die LCD-Displays sind auch bei Sonneneinstrahlung gut ablesbar und durch die eindeutige Tastenbeschriftung intuitiv bedienbar.

E-Link Control

Mit dem E-Link Control Bedienterminal wird das Ballenpressen noch effizienter und angenehmer für Sie. Der ergonomische Aufbau und das farbige Display erleichtern die Handhabung. Darüber hinaus können Sie zwischen verschiedenen Materialvoreinstellungen für Heu, Stroh oder Silage wählen und auch das Pressen mit einem weichen oder harten Kern einstellen. Das Terminal bietet Ihnen 10 verschiedene Festigkeitsstufen und meldet mit einem akustischen Signal, wenn der maximale Ballendurchmesser erreicht wurde. Des Weiteren bietet es die Einstellung der Messergruppen, der Ballengröße und der Netzbindung. Mit dem Feld- und Gesamt-Ballenzähler haben Sie gleich passende Vergleichswerte.

E-Link Pro

Die Fendt Festkammer-Pressen 130 F Xtra kann auch mit dem E-Link Pro Terminal oder ISOBUS Terminal ausgestattet werden. Das E-Link Pro Bedienterminal wurde für das professionelle Pressen entwickelt. Es verfügt über eine ISOBUS Kontrolleinheit und ein farbiges Touch-Display für eine noch leichtere Anwendung. Über die Basisfunktionen des E-Link Control Terminals hinaus, bietet es die Einstellung der Netzlagen, informiert visuell über den Kammerfüllstand und den aktuellen Status der einzelnen Funktionseinheiten.



Mit dem E-Link Control Terminal wechseln Sie leicht zwischen den verschiedenen Materialvoreinstellungen und Festigkeitsstufen.

Das E-Link Pro Terminal bietet Ihnen einen erweiterten Funktionsumfang und verfügt über eine ISOBUS Kontrolleinheit.



ANTRIEB

Der Power-Antrieb, der alles ins Rollen bringt.

Klarer Aufbau

Auf der rechten Seite der Fendt Rundballenpressen befindet sich der Rotorantrieb, der über eine Duplexkette erfolgt. Auf der linken Seite werden die 18 PowerGrip-Walzen angetrieben. Der Kammerantrieb ist aufgeteilt auf zwei Ketten. Somit wird nur jede zweite Walze mit einer Kette angetrieben und auf die einzelnen Komponenten wirken weniger Kräfte ein, was zu weniger Verschleiß und Abrieb führt. Die Ketten kommen von Tsubaki und stehen für höchste Qualität und somit Langlebigkeit. Für Sicherheit sorgt das Freilaufkettenrad: Sollte die Gelenkwelle gestoppt werden oder der Rotor durch eine Blockade plötzlich stehen bleiben, sorgt der Freilauf für eine langsame Verzögerung der Ballenrotation. Damit sind die Hauptantriebskomponenten zuverlässig vor einem Schaden durch schlagartige Belastung geschützt.

Einfachste Wartung

Bei den Fendt Rundballenpressen halten Sie sich nicht lange mit der Wartung auf. Durch die leicht hochklappbaren Seitenklappen erreichen Sie die Wartungspunkte sehr leicht. Die automatische Kettenschmierung, die über die Presswalze angetrieben wird, trägt immer zuverlässig die gewünschte Ölmenge auf die Ketten auf. Das erhöht die Lebensdauer und sorgt für einen ruhigen Lauf. Die Lager der PowerGrip-Walzen werden über eine zentrale Schmierleiste schnell und einfach abgeschmiert. Aufwendiges Suchen der Schmierpunkte entfällt.



Mehr Power mit Powersplit

Alle Modelle sind mit dem Powersplit-Getriebe ausgestattet. Das Powersplit-Getriebe ist ein geteiltes Antriebskonzept, das dadurch die benötigte Leistung perfekt gleichmäßig auf den Rotor und Kammerantrieb verteilt. Auch hier beträgt die Eingangsdrehzahl 540 U/min. In Modellen ohne Schneidboden sorgt eine 1650 Nm-Scherbolzenkupplung für Sicherheit. In den Modellen mit Schneidboden schützt eine Nockenschalt- und Freilaufkupplung den Antriebsstrang mit 1950 Nm.

Das Powersplit-Getriebe arbeitet mit 540 U/min Zapfwellendrehzahl.



Der Kammerantrieb ist aufgeteilt und erfolgt über zwei Ketten.



Das Freilauf-Kettenrad schützt den Antriebsstrang im Falle einer Rotorblockade vor Schäden.



Bei Fendt Rundballenpressen kommen ausschließlich Tsubaki-Ketten zum Einsatz.



Die 50 mm messenden Lager an den Walzen sind für höchste Belastungen ausgelegt.



Die 18 PowerGrip-Walzen können mit schmierbaren 50 mm Wälzlagern ausgestattet werden.



Fendt Rotana 130 F Combi: Press-Wickelkombinationen für Qualitätsfutter.

Hohe Pressdichten, präziser Schnitt und ein sicherer Einschluss: So entsteht aus wertvollem Grünfutter perfekte Silage für beste Tiergesundheit. Dabei hilft Ihnen die Fendt Rotana 130 F Combi mit den richtigen Eigenschaften, wie einem schnellen Auswurf- und Wickelvorgang und einfacher Handhabung.

130 F Combi		
Presskammerdurchmesser	m	1,25

WICKELTISCH UND ABLAGE

Die Lösung für schnelles Einpacken.

Einfach eingewickelt

Die Fendt Rotana 130 F Combi startet den Wickelvorgang erst wenn der Ballen sicher auf dem Wickeltisch liegt. Zwei Rollen und drei Endlosriemen ermöglichen eine sichere Rotation des Ballens auf dem Wickeltisch. Vier seitliche Kunststoffrollen halten den Ballen noch zusätzlich in Position. Damit Sie für jedes Futter auch die passende Wicklung haben, können Sie die Vorspannung der Folie ganz einfach durch eine Gangschaltung ändern. Wählen Sie zwischen drei Folienspannungen: 55%, 70% oder 90%. Durch das intelligente Wickelsystem und eine Sensorwalze werden die Ballen mit der optimalen Anzahl an Folienschichten umwickelt und überlappen gleichmäßig.

Sanft abgelegt

Um höchste Qualität der Ballen zu garantieren, fährt der Wickeltisch sehr weit herunter und die Ballenablage erfolgt sehr nah am Boden. Die Ballenmatte legt die Ballen langsam und schonend hinter der Maschine ab, ohne eine Folienbeschädigung durch Grasstopeln zu riskieren. Der Ballen liegt gleich sicher auf dem Boden und rollt auch in steilerem Gelände nicht weg. Optional können Sie auch die Stirnseitenablage verwenden. Bei hochgeklapptem Wickelring können Sie auch normal pressen.

Details machen den Unterschied

Um auch für jede Foliendicke die passende Reichweite der Schneidklemmeinrichtung zu bieten, hat die Fendt Rotana eine zweistufige Einrichtung, die eine extrem weite Öffnung hat. Der besondere Schließmechanismus gewährleistet maximalen Halt an der Folie, so dass diese perfekt geschnitten und in ihrer korrekten Position gehalten wird. Sollte die Folie mal reißen, kann der Ballen mit der restlichen Folie umwickelt werden oder der Ring hält an und der Riss kann repariert werden. Der Prozess funktioniert mithilfe des Foliensensors, programmgesteuert über die Handsteuerung.

Einfach kompakt

Enge Straßen oder schmale Brücken sind kein Problem für die Fendt Rotana. Trotz der großen Reifen bleiben Sie mit 2,80 m Transportbreite flexibel. Die große Bereifung sorgt darüber hinaus auch für optimale Bodenschonung, schont die empfindliche Grasnarbe und den Boden, vor allem in Kurvenfahrten.

Mit der Stirnseitenablage steht der Ballen perfekt für die schnelle Aufnahme mit einer Ballenzange.



Der sanfte Antrieb des Wickelrings über hydraulisch angetriebene Gummierollen erreicht schnell die richtige Geschwindigkeit für einen gleichmäßigen Wickelvorgang.



Die Fendt Rotana FC hat 620/55 R 26.5 Reifen für optimale Bodenschonung und sichere Straßenfahrten.



Die Folie geht Ihnen mit den 12 Folienshaltern unterwegs nicht mehr aus. Setzen Sie ganz einfach die Rollen mit Verpackung auf die einzelnen ausklappbaren Zinken.

DIE FENDT ROTANA 130 F COMBI

Weil manche Dinge im Leben einfach unschlagbar sind.

Qualität, die begeistert

Die Fendt Rotana 130 F Combi vereint Pressen und Wickeln mit höchster Qualität, Präzision und Wirtschaftlichkeit. Die bewährte Presstechnik der Festkammer Rundballenpresse bildet das Herzstück dieser Maschine. Die Maschine überzeugt mit allen wichtigen Features der bewährten Rundballenpresse, wie dem robusten Powersplit-Getriebe im Ölbad, sowie der kurvenbahnlosen Pick-Up, die für eine perfekte Futteraufnahme und optimalen Gutfluss sorgt. Auch beste Ballenform und -dichte sind durch die 18 PowerGrip Stahlwalzen und die mechanischen Heckklappenverriegelung garantiert. Blockaden machen Ihnen auch bei dieser Maschine dank Hydroflexcontrol nicht zu schaffen. Der Förderkanalboden weicht ganz einfach nach unten aus damit Steine oder Futterklumpen hindurchpassen.

Unschlagbare Argumente

Die Fendt Rotana 130 F Combi überzeugt auf ganzer Linie. Die Presskammer hat einen geringen Neigungswinkel, was für eine hohe Stabilität, vor allem in Hanglagen sorgt. Zudem sorgt der geringe Neigungswinkel für einen optimalen Gutfluss und Durchsatz. Eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit ist ihr zweiter Trumpf. Mit dem vollautomatisch einstellbaren Wickelsystem misst die Maschine schon während der Netzbindung den Ballendurchmesser. Im gleichen Zug wird auch die optimale Anzahl der Folienlagen berechnet.

Ballentransfer leicht gemacht

Heckklappe auf und raus. Die Ballen werden durch die aktiv beweglichen Platten und einen Transferarm sanft an den Wickeltisch übergeben. Diese Konstruktion macht sich besonders in Hanglagen positiv bemerkbar. Die Maschine passt die Geschwindigkeit des Transferarms an und bringt die seitlichen Platten in einen steileren Winkel, damit der Ballen perfekt geführt wird. Der Ringwickler fungiert dabei gleichzeitig als Schutz, damit der Ballen nicht vom Wickeltisch fällt. Somit ist in allen Lagen ein optimaler Wickelvorgang garantiert.

Geschmeidigkeit pur

Ein lauruheriger Antrieb bedeutet wenig Wartung. Der Wickelring wird daher von Gummirollen geführt und angetrieben. Zwei weitere, hydraulisch angetriebene Rollen sorgen dafür, dass die Führung und Spannung des Rings konstant bleibt. Darüber hinaus ist der gesamte Wickelring auf Gummirollen gelagert. Der so entstehende ruhige und gleichmäßige Lauf garantiert einen sicheren Antrieb mit sehr geringem Schlupf und festem Halt der Ballen. Optimale Voraussetzungen also für genaues und schnelles Wickeln.

Der Profi-Schneidrotor mit vier Zinken an jedem Ring und dem Xtracut 25 Schneidwerk macht kurzen Prozess mit Ihrem Gras.



Blockaden werden zuverlässig durch Hydroflexcontrol vermieden. Der hintere Teil des Schneidbodens kann bei Verstopfungen um 500 mm abgesenkt werden.

Der Ballen wird durch die Ballengabel gelenkt und an den Wickeltisch übergeben. So kann die Heckklappe sofort wieder geschlossen werden.



Wählen Sie zwischen dem E-Link Pro Terminal mit Farbkamera oder dem Varioterminal bei ISOBUS-fähigen Traktoren.



Bedienen Sie die Press-Wickel-Kombination ganz einfach mit dem hinteren Bedienpult an der Maschine zur manuellen Bedienung.



Bestes Futter gut verpackt.

Das ganze Jahr über arbeiten Sie mit viel Mühe und Hingabe am besten Futter für Ihre Tiere. Und damit Ihr Futter lange haltbar bleibt und keine wertvollen Inhaltsstoffe einbüßt, haben wir die Fendt Rollector Ballenwickler entwickelt. Die Rundballenwickler sind perfekt an Ihre Bedürfnisse angepasst und erfüllen auch höchste Ansprüche. Dabei haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Größen und Optionen. Eines haben aber alle Rollector gemein: sie sind super schonend für Ballen mit bester Futterqualität.

		Rollector 130	Rollector 160
Ballendurchmesser	m	0,90 - 1,30	1,25 - 1,50

FENDT ROLLECTOR 130

Fendt Rollector 130: Klein, aber oho.

Der kleine Wendige

Der Fendt Rollector 130 ist der perfekte Wickler für Ballen mit einem Durchmesser von 0,90 m bis 1,30 m. Dabei stellt der Rollector nur geringe Anforderungen an das Zugfahrzeug – optimal für kleinere Betriebe. Dank seinem stabilen und haltbaren Rahmen ist der Rundballenwickler super langlebig. Der übersichtliche Aufbau ermöglicht Ihnen jederzeit eine gute Sicht auf den Wickelprozess. Hervorragende Wendigkeit erreicht der Rollector durch das schmale Design der Deichsel. Dank der in der Höhe verstellbaren Zugvorrichtung können Sie Ihren Rollector 130 optimal an den Traktor anpassen. Praktische Features, wie eine Halterung für bis zu drei zusätzliche Folienrollen, runden das Bild ab.

Umstellung – super einfach

Die Umstellung von Transport- in Arbeitsstellung erfolgt beim Rollector 130 einfach und schnell, damit Sie keine Zeit verlieren. In Transportstellung misst der Fendt Rollector 130 schmale 2,50 m und lässt sich so sicher transportieren. Im Wickeleinsatz erhöht sich die Spurweite auf 2,85 m – für höchste Standfestigkeit bei der Ballenaufnahme. Dafür wird der rechte Achsschenkel inkl. Reifen gedreht. Den Drehvorgang können Sie manuell vornehmen. Dabei wird die Maschine über die doppelwirkende Funktion des Ladearms einseitig ausgehoben. Während des Transports ist der Ladearm sicher verriegelt.

Am Anfang steht der Ballen

Effektives Ballenwickeln beginnt bei der Aufnahme. Dank des einfachen Funktionsprinzips nimmt der Rollector 130 den Ballen mühelos über einen stabilen hydraulischen Ladearm auf. Beim Wickeln können Sie die Anzahl der Folienlagen festlegen und optional mit zwei unterschiedlichen Folienbreiten arbeiten. Der Wickeltisch stellt die nötige Anzahl Umdrehungen automatisch ein und sorgt für die korrekte Folienüberlappung. Das Antriebssystem des Ballenwickeltisches mit massiven Zahnrädern ist besonders robust. Mit der innovativen Folienvorstreckung sparen Sie außerdem bei jedem Wickelvorgang Folie ein. Der höhenverstellbare Folienrollenhalter mit Schnellspannsystem sorgt für einen einfachen Folienwechsel. Die Ballenablage erfolgt schonend – möglich macht es die niedrige Ablagehöhe direkt vom Wickeltisch. Optional können Sie Ihren Rollector 130 auch mit einem Ballenaufsteller zur Ablage des Ballens auf der Stirnseite ausstatten.

Bedienung leicht gemacht

Mit der intuitiven E-Link Basic Bedienung verfügt der Fendt Rollector 130 über eine selbsterklärende Bedieneinheit. Ist der Ballen auf dem Wickeltisch, genügt ein Knopfdruck, um den Wickelvorgang zu starten. Nach Abschluss benachrichtigt E-Link Basic Sie via Akustiksignal. Zudem verfügt die Bedieneinheit über einen Ballenzähler für 8 verschiedene Felder sowie die Möglichkeit, Tagesanzahl und Gesamtballenanzahl anzuzeigen.



Der Fendt Rollector wickelt Ballen mit einem Durchmesser von 0,90 bis 1,30 m.



Praktisch: Bis zu drei Folienrollen finden Platz auf dem Rollector 130.

Einfach perfekt gewickelt.

Gemacht für Sie

Entwickelt für höchste Ansprüche, super schonend und extra schlagkräftig – der Fendt Rollector 160 ist der Solo-Rundballenwickler für beste Futterqualität. Rundballen zwischen 1,25 m und 1,60 m Ballendurchmesser wickelt der Rollector 160 spielend. Der stabile Rahmen sorgt dabei für die nötige Langlebigkeit. Ein Garant für hervorragende Wendigkeit ist das schmale Deichsel-Design. Die übersichtliche Bauweise ermöglicht Ihnen jederzeit den optimalen Überblick über den Wickelvorgang. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, bis zu zwei Ballen mit Ihrem Rollector zu transportieren. Einen auf dem Wickeltisch und einen auf dem Aufnahmearm.

Direkt loslegen

Übrigens: Die Umstellung von Arbeits- in Transportposition entfällt beim Rollector 160, da die Maschine über ein Ausgleichsgewicht links am Rahmen verfügt. Die Maschinenbreite misst trotzdem nur schlanke 2,30 m.

Von der Aufnahme bis zur aktiven Ablage

Für eine effiziente Ballenaufnahme ist der Rollector 160 mit einem stabilen hydraulischen Ladearm ausgestattet. Sowohl Ladearm als auch Wickeltisch lassen sich an unterschiedliche Ballen anpassen. Es können Ballen mit einem Durchmesser zwischen 1,25 m und 1,60 m gewickelt werden. Außerdem können Sie die Anzahl der Folienlagen bestimmen und optional zwischen zwei Folienbreiten variieren. Der Wickeltisch stellt die nötige Anzahl Umdrehungen automatisch ein und sorgt für die korrekte Folienüberlappung. Mit der innovativen Folienvorstreckung sparen Sie außerdem bei jedem Wickelvorgang Folie ein. Der höhenverstellbare Folienrollenhalter mit Schnellspannsystem sorgt für einen einfachen Folienwechsel. Zum schonenden Ballenabsetzen ist der Rollector 160 mit einem Ballenentladetisch zur aktiven Ablage ausgestattet – Folienverletzungen werden damit effektiv vermieden. Optional ist zusätzlich auch noch ein Ballenkipper zur Ablage des Ballens auf der Stirnseite verfügbar.

Bedienung auf höchstem Niveau

Für höchsten Bedienkomfort ist der Fendt Rollector mit der E-Link Plus Bedienung ausgestattet. Vom Beladen bis zur sanften Ballenablage – all das erfolgt im Automatikbetrieb mit nur einem Tastendruck. Der Ballenzähler speichert bis zu 10 unterschiedliche Aufträge. Zusätzlich verfügt E-Link Plus über einen extra übersichtlichen Tageszähler.



Sowohl der Ladearm als auch der Wickeltisch lassen sich an unterschiedliche Ballengrößen anpassen. Ballen mit einem Durchmesser von 1,25 m bis 1,6 m können sicher aufgenommen und luftdicht in Folie verpackt werden.

Zur schonenden Ballenablage ist der Rollector 160 mit einem Ballenentladetisch mit aktivem Ballenentladesystem ausgestattet – Folienverletzungen werden damit effektiv vermieden.



FENDT SERVICES

Das beste Produkt unter dem besten Schutzschirm.

Mit einer Fendt Rotana oder einem Fendt Rollector erhalten Sie ein Hightech-Produkt für höchste Ansprüche. Entsprechend können Sie bei den leistungsfähigen, zertifizierten Fendt Vertriebspartnern Service und Dienstleistungen der Extraklasse erwarten:

- kurze Wege zwischen unseren geschulten Service-Mitarbeitern und Ihnen
- 24/7 Ersatzteilverfügbarkeit während der Saison
- 12 Monate Gewährleistung auf Fendt-Originalteile und deren Einbau

100 % Qualität. 100 % Service: Fendt Services
Um Ihnen die bestmögliche Einsatzsicherheit und Wirtschaftlichkeit Ihrer Fendt Maschine garantieren zu können, bieten wir ausgezeichneten Service:

- Fendt Vorführservice
- AGCO Finance – Finanzierungsangebote
- Fendt Care – Wartung und Gewährleistungsverlängerung



+49 8342 771177

Ihr Fendt-Vertriebspartner ist mobil und verfolgt nur ein Ziel: Ihre Fendt Maschinen schon vorbeugend einsatzbereit zu halten. Sollte während der Erntezeit doch mal was passieren, erreichen Sie Ihren zertifizierten Service-Partner rund um die Uhr über die Notfall Hotline.

FENDT SERVICES

So sichern Sie sich heute zuverlässige Einsätze für morgen.

Fendt Vorführservice

Bei Ihnen steht eine Neuanschaffung an? Lassen Sie sich von der Fendt-Technologie und Gesamtwirtschaftlichkeit überzeugen. Nutzen Sie den Fendt Vorführservice für Ihre Entscheidung.

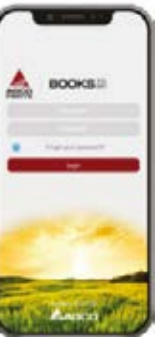
Individuelle Finanzierungsmodelle

Die Investition in Technik bedeutet einen hohen Kapitaleinsatz. Eine Kredit-Finanzierung von AGCO Finance garantiert Ihnen attraktive Konditionen und flexible Laufzeiten. Von der Höhe der Anzahlung über die monatliche Rate bis zur Laufzeit – Sie legen die Rahmenbedingungen für die Finanzierung Ihrer Fendt Maschine fest.

Fendt Care – Wartung und Gewährleistungsverlängerung

Damit Ihre Maschine jederzeit einsatzfähig bleibt, bieten wir Ihnen einen maßgeschneiderten Wartungs- und Reparaturservice, der über die gesetzliche Gewährleistung hinausgeht. Diese deckt das Reparaturrisiko einer Neumaschine nur in den ersten 12 Monaten nach Übergabe ab. Fendt Care setzt genau hier ein. Mit flexiblen Laufzeiten sowie flexiblen Tarifen mit und ohne Selbstbehalt kann auch nach dem ersten Jahr die Maschine abgesichert werden. Ihr Fendt-Vertriebspartner verbaut nur Originalteile. Diese haben eine gesicherte Serienqualität und geprüfte Funktionssicherheit. Dies garantiert Ihnen den optimalen Werterhalt Ihrer Fendt Maschine.

Mit der Smartphone-App "AGCO Parts Books to go" können Sie Fendt Ersatzteile schnell und einfach finden und direkt bestellen. Die App steht zum Download im App Store und im Google Play Store bereit. Ihre persönlichen Zugangsdaten erhalten Sie von Ihrem Fendt Vertriebspartner.



Volle Kostenkontrolle und Planungssicherheit

Fendt Care	Bronze	Silver	
Leistung	Regelmäßige Wartung, feste Wartungskosten	Absicherung gegen Reparaturrisiko (außer Verschleiß)	
Nutzen	Einsatzsicherheit der Maschine	Umfassende Absicherung zu attraktiven Konditionen	Komplette Absicherung bei voller Kostenkontrolle
Regelmäßige Wartung	✓	✓	✓
Reparaturkosten		✓	✓
Selbstbehalt		190 €	0 €



3 Jahre / 25.000 Ballen

Mit den Fendt Care Tarifen bietet Fendt ein umfangreiches Angebot zur Absicherung der Einsatzsicherheit und des Reparaturrisikos bei Neumaschinen. Fendt Care ermöglicht Ihnen die volle Kostenkontrolle bei bestem Service. Hier finden Sie eine flexible und maßgeschneiderte Lösung für Ihren Fuhrpark.

FENDT ROTANA F COMBI

Ausstattungsvarianten und technische Daten.



		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Antrieb/Getriebe				
Powersplit Getriebe		■	■	■
Zapfwellenantrieb	U/min	540	540	540
Gelenkwelle mit Freilauf und Nockenschaltkupplung		□	■	■
WW-Gelenkwelle		■		
Gelenkwelle mit Freilauf und WW-Gelenk		□	□	□
Automatische Kettenschmierung		■	■	■
Lebenszeitgeschmierte Walzenlager		■		
Walzenschmierung über Schmierleiste beidseitig		□	■	
Walzenschmierung automatisch			□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Deichsel				
Zugdeichsel höhenverstellbar		■	■	■
Anhängung Zugöse starr		■	■	■
Anhängung Zugöse drehbar		□	□	□
Anhängung K80		□	□	□

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Pick-Up				
Ungesteuerte Pick-Up		■	■	■
Pick-Up 2,00 m		□	□	
Pick-Up 2,25 m		■	■	■
Pick-Up 2,40 m		□	□	□
Pick-Up Alpin Kit		□	□	□
Zinkenreihen	Anzahl	5	5	5
Zinkenabstand	mm	64	64	64
Prallblech		□		
Rollenniederhalter fix		■	■	
Rollenniederhalter variabel		□	□	■
Pick-Up Räder starr		■	■	
Pick-Up Räder pendelnd		□	□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Schneidwerk/Rotor				
Ohne Schneidwerk mit Förderrotor		■		
Ohne Schneidwerk - 2-Stern Förderrotor			□	
XtraCut - 13 Messer mit 2-Stern Förderrotor			□	□
XtraCut - 17 Messer mit 2-Stern Förderrotor mit Gruppenschaltung (8-9-17)			□	□
XtraCut - 25 Messer mit Profi-Rotor mit Gruppenschaltung (12-13-25)			□	□
Zusätzlicher Messersatz				□
Theoretische Schnittlänge	mm		90 / 70 / 45	90 / 70 / 45
Fester Förderboden		■		
Hydroflexcontrol-Schneidboden			■	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Bindung				
VarioNet Netzbindung		■	■	■
VarioTwin Garnbindung		□	□	
Easy Load System ELS		■	■	■
Netzrollenhalter zusätzlich		□	■	
Ballenauswerfer		□	□	
Ausrüstung Ersteinsatz			□	□

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Bedienung				
E-Link Control		■	■	
E-Link Pro			□	□
ISOBUS			□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Fahrwerk				
Laufachse		■	■	■
Hydraulik-Bremseinrichtung		□	□	□
Druckluft-Bremseinrichtung		□	□	□
Zulässige Höchstgeschwindigkeit ungebremst	km/h	25	25	25
Zulässige Höchstgeschwindigkeit gebremst	km/h	40	40	40

Wickeleinheit

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Folienbreite 500 mm				□
Folienbreite 750 mm				□
Folienkapazität	Anzahl			12+2
Vorstreckung 33% / 55% / 70%				■
Folienrissüberwachung				■
3 Arbeitsscheinwerfer				□
2 Farbkameras				□
Stirnseitenablage				□
Zusätzliche Folienanpressung				□

Bereifung

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
15/55-17		■	■	
19/45-17		□	□	
480/45-17		□	□	
500/45-22,5		□	□	
500/50-22,5			□	
500/60-22,5			□	
500/60-22,5 V-Profil Flotation			□	
500/55-20		□	□	
600/55 R26,5 V-Profil Flotation				□
620/55 R26,5				■

Allgemeine Daten

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Presskammerdurchmesser	m	1,25	1,25	1,25
Presskammerbreite	m	1,23	1,23	1,23
Presskammervolumen	m³	1,50	1,50	1,50
PowerGrip Presswalzen	Anzahl	18	18	18
Gesamthöhe	m	2,6	2,60	3,00
Gesamtlänge	m	4,5	4,50	6,30
Gesamtbreite	m	2,7	2,70	2,90
Gewicht ca.	kg	3.000	3.400	6.450
Leistungsbedarf	kW/PS	45 / 60	60 / 80	100/140



FENDT ROLLECTOR

	Rollector 130	Rollector 160
--	---------------	---------------

	Rollector 130	Rollector 160
Bedienung		
E-Link Basic	■	

	Rollector 130	Rollector 160
Wickeleinheit		
Ballenwickler	■	■
Ohne Ballenableger	■	■
Ballenaufsteller	□	□
Ballen-Ablagearm	□	■
Stützplatte Entladearm	□	
Drehzahl Kit	■	■
Arbeitsscheinwerfer	■	■

	Rollector 130	Rollector 160
Bereifung		
10.0/75-15,3	■	
380/55-17		■

Allgemeine Daten

		Rollector 130	Rollector 160
Gesamthöhe	m	2,30	2,70
Gesamtlänge	m	4,70	5,80
Gesamtbreite	m	2,55	2,30
Gewicht ca.	kg	1.080	2.110
Leistungsbedarf	kW/PS	30/40	40/55
Ballendurchmesser	m	0,90 - 1,30	1,25-1,50
Ballenbreite	m	1,25	1,25
Ballengewicht	kg	1.000	1.250

FENDT

It's Fendt. Weil wir Landwirtschaft verstehen.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Deutschland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt ist eine weltweite Marke von AGCO.
Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße und Gewichte, Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten der Fahrzeuge entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Sie können sich bis zum Fahrzeugkauf ändern. Ihr Fendt-Vertriebspartner wird Sie gern über etwaige Änderungen informieren. Die abgebildeten Fahrzeuge sind nicht länderspezifisch ausgestattet.