

Mähdrescher

9300 R • 9350 R • 9460 R



FENDT

Fendt Rotormähdrescher – Neue Maßstäbe in der Erntetechnik



Mit dem einzigartigen Konzept des Rotormähdreschers geht Fendt neue Wege in der Erntetechnik. Druschleistung, Strohqualität sowie Produktivität und Schlagkraft erleben Sie jetzt in bisher unerreichten Dimensionen. Das Geheimnis des Erfolges basiert auf dem Rotor – dem derzeit größten Rotor der Branche. Der sagenhafte Durchsatz des Rotormähdreschers wird durch den riesigen Korntank und die extrem hohe Entladerate garantiert.

Steigen Sie jetzt ein in eine neue Leistungsklasse: Der Fendt Rotormähdrescher – Das Ergebnis höchster Innovationskraft und jahrzehntelanger Erfahrung.



9300 R	223 kW	300 PS
9350 R	260 kW	350 PS
9460 R	342 kW	459 PS

Inhaltsverzeichnis

Vorstellung	2 – 5
PowerFlow Schneidwerk	6 – 7
Rotor Druschsystem	8 – 10
Strohmanagement – Häcksler	11
Reinigung	12 – 13
Korntank – Motor	14 – 15
Komfortkabine	16 – 17
Service	18 – 19
Schnittbild	20 – 21
Technische Daten	22 – 23

Einzigartiges Konzept – Überragende Leistung



Der Fendt Rotormähdrescher überzeugt durch ein ausgefeiltes Konzept vom Schneidwerk bis zum Häcksler. Ein effektiver Schnitt, eine überragende Durchsatzleistung über den Rotor bishin zum direkten Auswurf – Sie profitieren von einer hohen Arbeitsgeschwindigkeit bei bester Erntequalität. Neben modernster Technologie wurde auch auf den Fahrkomfort besonders Wert gelegt: In der großzügig angelegten Kabine bleiben Sie auch an langen Tagen fit.

Höchster Durchsatz – Mehr Effizienz
Im Herzen des Fendt Rotormähdreschers sorgt der große Rotor für einen optimalen Erntegutdurchsatz. Eine deutliche Steigerung der Effizienz wird durch die konstante Umdrehungszahl des Rotors erreicht. Das Dreiganggetriebe ermöglicht für jedes Erntegut den idealen Drehmomentbereich, in dem die Drehzahl des Rotors stufenlos einstellbar ist. Die Dreschkörbe lassen sich auf beiden Seiten auf den optimalen Abstand zum Rotor verstellen, so dass ein schonender und sorgfältiger Ausdrusch erzielt wird.



- **Größter Rotor – hoher Durchsatz**
- **Korntankinhalt von bis zu 12.333 Liter**
- **Entladerate bis zu 158 Liter/Sekunde**
- **Leistungsfähiger 8-Stern-Strohhäcksler (Serie)**
- **Hochleistungsschneidwerk PowerFlow bis 9,20 m**
- **12,5 Liter-Hochleistungsmotor mit 459 PS (9460 R)**
- **Hoher Fahrkomfort durch große Kabine und übersichtliches Bedienterminal**
- **Sämtliche Schmier- und Wartungspunkte leicht zugänglich**
- **Auto-Guide für noch mehr Effizienz**

Das Ergebnis überzeugt: Hohe Flächenleistung bei bester Erntequalität.

Die Kabine mit Wohlfühl-Garantie

In der Großraumkabine des Rotormähdreschers finden Sie genügend Platz und Komfort, um auch über eine längere Zeit konzentriert und fit zu bleiben. Durch die großen getönten Glasflächen haben Sie ganz entspannt alles im Blick. Für ein angenehmes Klima ist durch die serienmäßige Klimaautomatik gesorgt. Ebenso komfortabel ist die Bedienung des

Rotormähdreschers: Über die C2000 Konsole lassen sich sämtliche Systemeinstellungen vornehmen und überwachen – alles bequem vom Fahrerplatz aus.

Exakte Spurführung mit AutoGuide

Noch effektiver arbeiten Sie mit dem Spurführungssystem Auto-Guide. Mit Auto-Guide wird exaktes Anschlussfahren zum Kinderspiel und Sie vermeiden Überlappungen oder Fehlstellen. So nutzen Sie Ihre Arbeitsbreite optimal aus.

Powerflow Schneidwerk – bewährt, zuverlässig, einfach genial



Schonender Einzug mit der Rapsschnacke – Schnell umrüsten von Getreide zu Raps und umgekehrt

Die Rapsschnacke, die im hinteren oberen Bereich des Schneidtisches montiert wird, drückt das Erntegut leicht herunter und leitet es schonend mit der Ähre voran zur Einzugsschnacke. Der gleichmäßige Gutfluss ermöglicht auch unter schwierigen Bedingungen eine hohe Fahrgeschwindigkeit.

Zum Umrüsten braucht der Fahrer nur die Halmteiler durch die elektrisch angetriebenen Seitenmesser zu ersetzen. Hierfür setzt er nur die Rapssmesser an. Eine leichte Arbeit, in Minuten zu erledigen. Für mehr Einsatzstunden und Flexibilität bei häufigerem Wechsel zwischen Getreide und Raps.



Langlebige PowerFlow-Bänder

Die PowerFlow-Bänder sind durch das eingearbeitete Gewebe dehnungsfrei und äußerst robust. Nachspannen ist nur in Ausnahmefällen nötig. Das PowerFlow-System ist verschleißfrei ausgelegt und damit äußerst kostengünstig.

Die Fendt Mährescher der R-Serie sind serienmäßig mit dem leistungsfähigen PowerFlow Schneidwerk ausgestattet. Seit Jahrzehnten hat sich die Technologie im Einsatz bewährt, auch unter schwierigsten Bedingungen. Da die aktive Beschickung mit den Ähren voran erfolgt, wird ein leichter und schonender Ausdrusch bei weniger Kraftaufwand und weniger Kornbruch erzielt. Höchste Einsatzsicherheit gewährleistet der robuste Aufbau des Schneidwerks.

Aktive Beschickung

Die PowerFlow-Bänder befördern das Erntegut über die 1,14 m langen Bänder von den Messerbalken aktiv zur Einzugsschnacke. Daher ist der Einzug des Erntegutes nicht auf die Vorwärtsbewegung der Maschine angewiesen – die Bänder selbst befördern das Erntegut.

Automatische Schnitthöhenregelung

Bei der Schnitthöhenautomatik wird über die C2000 Konsole die gewünschte Schnitthöhe eingestellt. Während der Fahrt messen zwei





- Gleichmäßiger Zufluss des Erntegutes zu den Dreschorganen – mit den Ähren voran
- Hohe Schnittgeschwindigkeit und exakter Schnitt – auch bei schwierigen Erntegütern
- Die PowerFlow-Haspel mit automatischer Anpassung der Drehzahl an die Fahrgeschwindigkeit
- Hohe Messerhubzahl – 1.220 Hübe pro Minute
- Absenkautomatik erleichtert die Bedienung
- Optimale Leistung auch bei Lagergetreide
- Rapsschnecke für gleichmäßige Zuführung des Erntegutes – Minutenschnelle Umrüstung auf Raps
- Beste Wartungsfreundlichkeit und Einsatzsicherheit

Tastbügel links und rechts an der Unterseite des Schneidwerks den Abstand zum Boden. Mit dieser Information kann die Schneidwerks-hydraulik die Schnitthöhe stets konstant halten.

Auflagedruckregelung

Die individuell einstellbare Auflagedruckregelung erleichtert die Schneidwerksführung bei schwierigen Verhältnissen. Der Druck in den Hubzylindern des Schneidwerks wird stets konstant gehalten, so dass die Stoppelhöhe ohne Bodenberührung gehalten wird. Dieser

Auflagedruck ist besonders wichtig für den tiefen Schnitt im Lagergetreide.

Optimale Aufnahme von Lagergetreide

Bei dem PowerFlow Schneidwerk hebt die Haspel die Halme über das Messer, die PowerFlow-Bänder transportieren das Erntegut direkt nach dem Schnitt zügig und gleichmäßig zur Einzugschnecke. Das Fendt PowerFlow Schneidwerk leistet unter allen Bedingungen gute Arbeit – besonders wichtig für das Betriebsergebnis in schwierigen Jahren.

Rotor Druschsystem – Perfekt aufeinander abgestimmt

Der Rotor lässt sich in vier Teilabschnitte unterteilen: Einziehen, Dreschen, Abscheiden und Auswurf. Diese Segmente sind perfekt aufeinander abgestimmt und sorgen für einen schonenden Ausdrusch sowie einen nahtlosen Übergang des Erntegutes im Mähdrescher.

Einziehen

Das neu konzipierte Zuführsystem des Rotors sorgt für eine optimale Beschickung des Rotors. Grund dafür ist die breite Zuführtrommel mit ihren spiralförmigen Leisten, die das Erntegut konstant dem Rotor zuführt und gleichmäßig im Dreschbereich verteilt. Unter der Zuführtrommel werden Steine und andere Fremdkörper in der Steinfangmulde aufgefangen.

Dreschen und Abscheiden

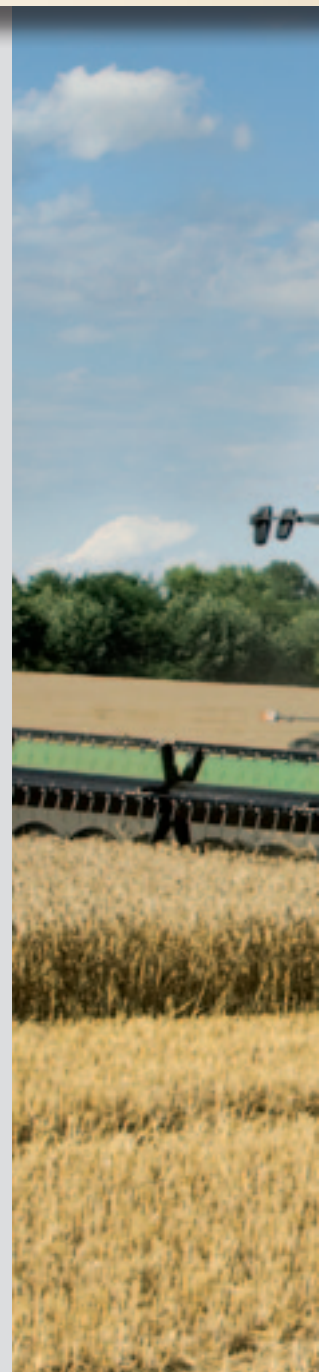
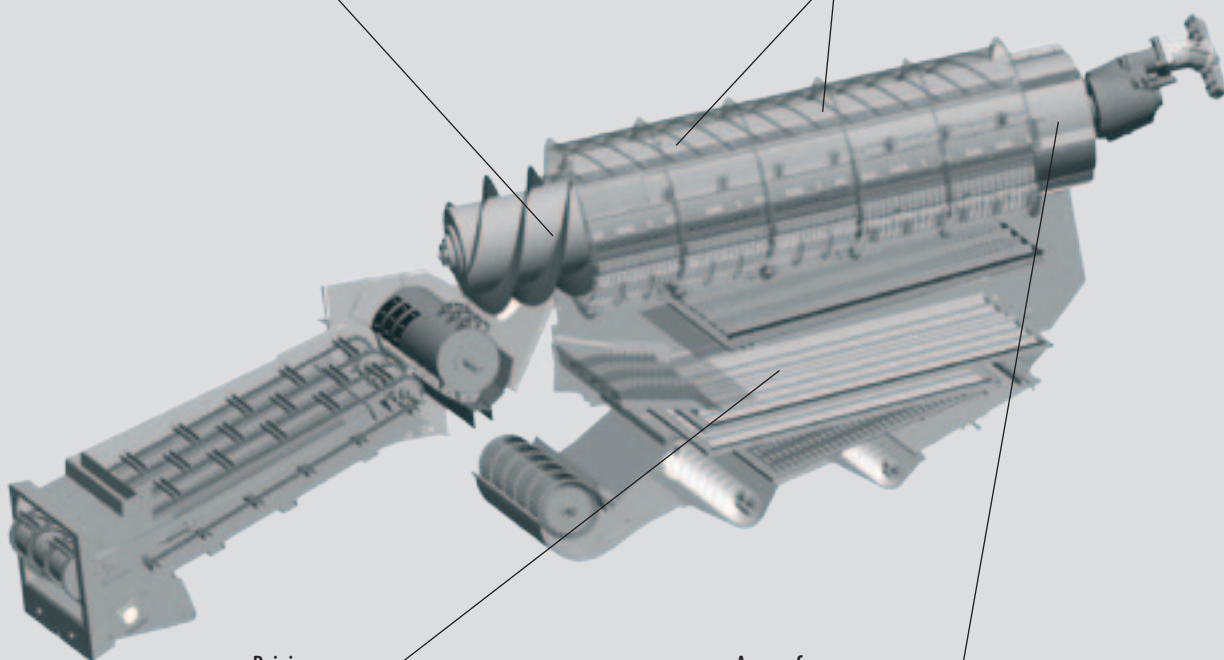
Der von der Kabine aus verstellbare Dreschkorb besteht aus neun austauschbaren, angeschraubten Körben. Der große Rotor garantiert einen gleichmäßigen Erntegutfluss und beste Strohqualität. Die Dreschelemente sind mit Wolframkarbid beschichtet und die Schlagseiten sind verchromt. Damit wird eine hohe Lebensdauer gewährleistet.

Reinigung

Das Reinigungssystem des Rotormähdreschers leistet mit seiner großen Siebfläche sauberste Arbeit. Das extrem starke Querstromgebläse sorgt für einen gleichbleibenden Windfluss und für einen konstanten Luftdruck im Reinigungssystem.

Auswurf

Für den Auswurf des Stroh ist keine extra Auswurftrömmel notwendig, wodurch Kraftstoff eingespart werden kann. Das Stroh kann entweder in einem gleichmäßigen Schwad abgelegt oder vom Häcklser zerkleinert und gleichmäßig über die gesamte Arbeitsbreite verteilt werden.



Der Hochleistungsrotor der Fendt R-Serie sorgt für einen höchstmöglichen Durchsatz. Dabei ist die enorme Größe des Rotors ein entscheidender Faktor für den zügigen und besonders gleichmäßigen Gutfluss sowie die schonende Behandlung des Erntegutes. Durch die perfekt aufeinander abgestimmte Kombination von Einzug, Drusch, Abscheidung und Auswurf ist auch unter schwierigen Bedingungen eine optimale Erntequalität garantiert.

Großer Rotor – Höchste Leistung

Fendt bietet den derzeit größten Rotor der Branche. Mit einer Gesamtlänge von 3,56 m und einem Durchmesser von 700 mm (9300 R/ 9350 R) bzw. 800 mm (9460 R) erreicht der Rotor seine sehr hohe Durchsatzleistung und einen optimalen Ausdrusch. Hydrostatisch angetrieben arbeitet der Rotor stets mit konstanter Drehzahl unabhängig vom Motor. Dies sichert den besonders gleichmäßigen Ausdrusch unter allen Erntebedingungen.



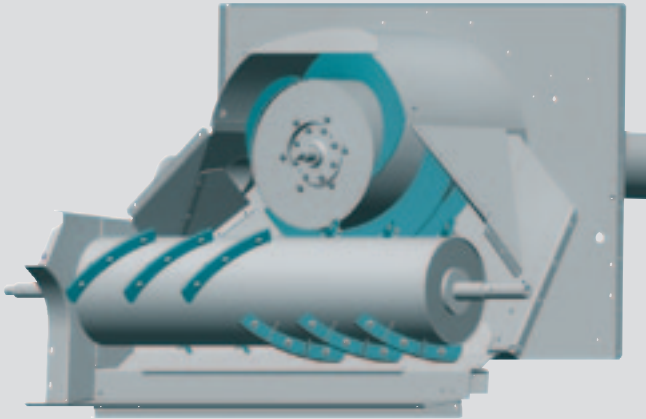
- Derzeit größter Rotor der Branche mit einer Gesamtlänge von 3,56 m
- Konstante Drehzahl für gleichmäßigen Ausdrusch
- Optimale Einstellung der Dreschkorbsegmente über Parallelverstellung
- Sauberste Reinigung durch die große Siebfläche
- Optimale Strohqualität durch den schonenden Ausdrusch des großdimensionierten Rotors

Optimaler Gutfluss – Sauberer Ausdrusch

Der Rotor arbeitet im Ausdrusch und bei der Abscheidung selbst bei schwer zu erntenden Früchten besonders sorgfältig. Die Konstruktion gewährleistet einen gleichmäßigen Ausdrusch. Nach dem Einziehen des Erntegutes beginnt der Rotor sanft mit dem Ausdreschen. Im weiteren Verlauf wird der Ausdrusch deutlich verstärkt, so dass ein kompletter und sauberer Ausdrusch erzielt wird. Über die Parallelverstellung lässt sich ein optimaler Abstand der Dreschkorbsegmente auf beiden Seiten einstellen –

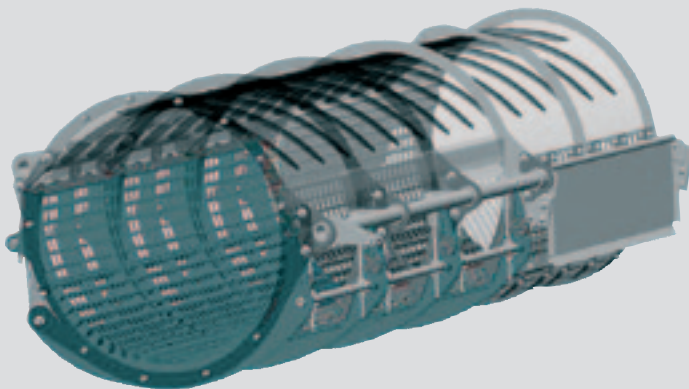
für jede Erntefrucht und alle Bedingungen. Im hinteren Bereich des Rotors befindet sich der Abscheidekorb mit einer großen Abscheidefläche von 1,54 m². Anschließend erfolgt der direkte Auswurf des Erntegutes, so dass weder der Gutfluss noch die Strohqualität beeinträchtigt werden – mit minimalem Leistungsbedarf für einen geringen Kraftstoffverbrauch.

Rotor Druschsystem – Überzeugende Funktionalität



Große Zuführtrommel

Die große Zuführtrommel leitet das Erntegut von unten zum Rotor, so dass dieses gleichmäßig übernommen wird. Durch den gradlinigen Gutfluss wird ein Knicken des Strohs vermieden und eine hohe Strohqualität erreicht.



Patentierter Parallelverstellung – Ideale Korbeinstellung

Über die patentierte Parallelführung lässt sich ein optimaler Abstand der neun Dreschkorbsegmente auf beiden Seiten und über den gesamten Umschlingungswinkel von 160 Grad einstellen – für jede Erntefrucht und alle Bedingungen.



Immer im richtigen Drehzahlbereich

Der Rotor ist mit einem leistungsstarken Dreiganggetriebe ausgestattet, mit dem der Fahrer den optimal angepassten Drehmomentbereich sowie den richtigen Antriebsmoment stufenlos auswählen kann – je nach Erntegut und Erntebedingung. Damit wird die Leistungsfähigkeit erheblich gesteigert und der Kraftstoffverbrauch reduziert. Die Modelle 9350 R und 9300 R sind mit einem Zweiganggetriebe für den Rotor ausgestattet.

Konstante Rotordrehzahl

Die Rotordrehzahl bleibt durch die automatische Steuerung immer auf gleichem Niveau, auch bei Veränderungen der Ertragshöhe oder der Motordrehzahl. Die permanente Erfassung der Belastung des Rotors während des Dreschvorgangs beugt effektiv einer Überlastung vor. Sollte es zu einer Überlastung kommen, wird der Fahrer rechtzeitig gewarnt und kann direkt reagieren. Dazu muss er nur vom Fahrerplatz aus reversieren und kann die Blockade problemlos beseitigen.

Optimales Strohmanagement



Einwandfreie Häckselqualität

Der Hochleistungshäcksler garantiert eine sorgfältige Zerkleinerung des Strohs und eine hervorragende Häckselqualität.



Optimale Strohqualität

Die Strohqualität ist durch den großen Rotor und dem damit verbundenen schonenden Ausdrusch optimal.

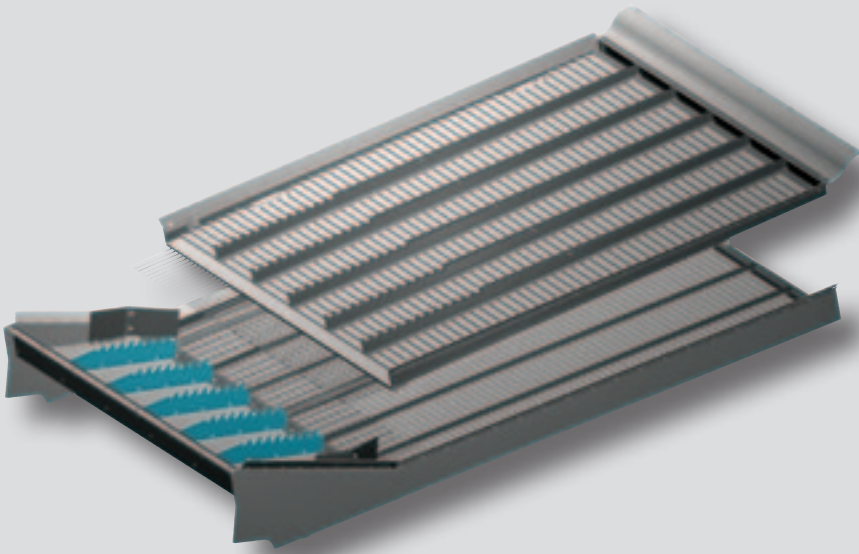
Beste Strohqualität

Die einzigartige Zuführung, der fließende Ausdrusch und der geniale Auswurf der Fendt Rotormähdreschers bewirken, dass auch das Stroh in bester Qualität im Schwad abgelegt werden kann. Beim anschließenden Ballenpressen werden Sie von der gleichmäßigen Schwadablage des Rotors extrem profitieren. Das Ergebnis ist eine gute Ballenform und Futterqualität von erster Güte.

Der Fendt-Strohhäcksler

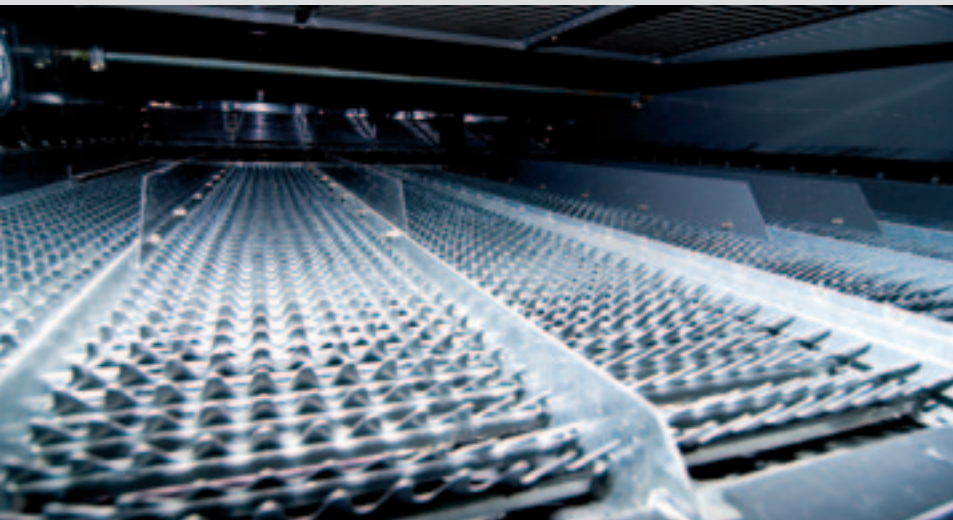
Der leistungsstarke 8-Stern-Häcksler des Rotormähdreschers arbeitet mit 3.650 Umdrehungen pro Minute und sorgt für eine sehr gründliche Zerkleinerung des Strohs. Das Material wird zuverlässig über die gesamte Arbeitsbreite verteilt und in die Stoppel geblasen. Das Ergebnis ist eine deutliche Verbesserung der nachfolgenden Stoppelbearbeitung und der Zersetzung des gehäckselten Strohs.

Sorgfältige Reinigung – Perfekte Qualität



Hohe Hangstege im Siebkasten

Der Siebkasten des Fendt Rotormähdreschers leistet auch unter schwierigsten Bedingungen sauberste Arbeit. Die Hangstege sorgen auch in Hanglagen für eine gleichmäßige Verteilung des Erntegutes über die gesamte Breite der Siebe.



Einzigartige Lamellenform

Die Lamellenform der Siebe garantiert eine hervorragende Reinigung des Erntegutes. Sie lassen sich für eine optimale Anpassung an die Frucht steiler oder flacher einstellen.



Das ausgezeichnete Druschergebnis des Fendt Rotormähdreschers wird durch die hochmoderne Reinigung perfektioniert. Eine gründliche Vorsortierung wird bereits auf dem langen Rücklaufboden erzielt. Das leistungsstarke Querstromgebläse in Kombination mit dem effektiven Siebsystem sorgt für sauberste Qualität Ihres Erntegutes im Korntank. Durch die einzigartige Lamellenform der Siebe und der einfachen Bedienung lässt sich die Reinigung hervorragend an alle Erntegüter anpassen.

Sorgfältige Entmischung von Korn und Spreu

Auf dem 1.800 mm langen Rücklaufboden werden das Korn und die Spreu gründlich vorsortiert und das gedroschene Erntegut gleichmäßig über die gesamte Arbeitsbreite verteilt. Von dort wird das Material über die Fallstufe zum Siebkasten geleitet. Auf einer Gesamtsiebfläche von 5,35 m² sorgen die Lamellensiebe für eine hervorragende Qualität und Reinheit – bei jedem Erntegut.



- **1.800 mm langer Rücklaufboden für gründliche Vorsortierung**
- **Gesamtsiebfläche von 5,35 m²**
- **Beste Reinigungsqualität durch einzigartige Lamellensiebe**
- **Leistungsstarkes Querstromgebläse**
- **Stufenlose Einstellung der Gebläsegeschwindigkeit**
- **Elektronische Siebeinstellung über die C2000 Konsole**

Starkes Reinigungsgebläse

Das leistungsstarke Querstromgebläse mit einem Durchmesser von 330 mm erzeugt vom Vorbereitungsboden bis über den gesamten Siebkasten einen gleichmäßigen Luftdruck. Sowohl die großzügige Luftmenge als auch ein kräftiger Luftstrom gewährleisten im gesamten Reinigungsprozess sauberste Arbeit. Die zwei Geschwindigkeitsbereiche des Gebläses lassen sich problemlos verstellen, so dass Sie immer die optimale Intensität des Luftstroms zur idealen Reinigung wählen können.

Elektronische Siebeinstellung

Je nach zu erntender Frucht können Sie die Siebe über die elektronische Siebeinstellung in die optimale Position bringen – ganz einfach über die C2000 Konsole. Um bei sich ändernden Bedingungen während des Dreschens flexibel und schnell reagieren zu können, lassen sich die Siebe auch während der Fahrt verstellen. So erzielen Sie mit dem Fendt Rotormähdrescher die bestmögliche Erntequalität unter allen Bedingungen.

Großer Korntank – Höchste Entladerate



Der große Korntank hat ein Korntankvolumen von bis zu 12.333 Litern. Somit können Sie sich lange auf das Wesentliche konzentrieren – das Dreschen.



Der Fendt Rotormähdrescher hat eine Entladerate von bis zu 159 l/min. Durch das einzigartige Entleerungssystem Direct High Volume (DHV) ist der Korntank in kürzester Zeit entleert.



Riesiger Korntank schnell entladen

Der Fendt Rotormähdrescher ist eine der schlagkräftigsten Erntemaschinen der Branche. Der mit 12.333 Litern groß dimensionierte Korntank ist mit der Entleerungsleistung von 159 Litern pro Sekunde – die Stärkste, die die Landtechnik derzeit zu bieten hat – in kürzester Zeit entladen. Die einzigartige 380 mm Hochleistungs-Entleerungsschnecke fördert das Erntegut gradlinig und somit besonders sanft über eine Entladehöhe von 4,34 m, so dass auch bei hohen Anhängern bequem entladen

werden kann. Der Leistungs- und Wartungsbedarf ist dabei ausgesprochen gering.

Korntankgröße

9300 R	10.570 Liter
9350 R	12.333 Liter
9460 R	12.333 Liter

Modernste Motoren – Kraftvoll und sparsam



Die kraftvollen Motoren bieten eine überragende Leistung bei einem gleichzeitig effizienten Umgang mit Kraftstoff. So profitieren Sie von geringen Kosten pro Hektar.



Der Motorraum ist sehr leicht zugänglich, so dass die Wartung problemlos durchgeführt werden kann.

Kraftvoll und gleichzeitig kraftstoffsparend

Die Fendt Mähdrescher der R-Serie sind mit modernster Motorentechnologie ausgestattet. Der Caterpillar C13-Motor mit 12,5 Liter Hubraum im 9460 R sowie auch der AGCO Sisu Power-Motor Citius mit 8,4 Litern Hubraum im 9300 R und dem 9350 R zeichnen sich durch ihre Zuverlässigkeit und die exzellente Treibstoffeffizienz aus. Mit dem hohen Power Boost kann auf Abruf jederzeit noch mehr Leistung – beispielsweise beim Abladen während der Fahrt – abgerufen werden.

Motorleistung

9300 R	223 kW	300 PS¹⁾
9300 R	246 kW	330 PS²⁾
9350 R	260 kW	350 PS¹⁾
9350 R	283 kW	380 PS²⁾
9460 R	316 kW	425 PS¹⁾
9460 R	342 kW	459 PS³⁾

¹⁾ Nennleistung nach ISO TR 14396

²⁾ Maximalleistung nach ISO TR 14396 inkl. PowerBoost

³⁾ Maximalleistung nach ISO TR 14396

Großzügige Kabine – Höchster Fahr- und Bedienkomfort



In dem übersichtlichen Terminal der großen C2000 Konsole haben Sie alle wichtigen Funktionen voll im Blick. Die Menüführung ist intuitiv und bedienungsfreundlich angelegt.



Alle wichtigen Funktionen lassen sich über den Multifunktionshebel steuern. Die wichtigsten Menüfenster im Terminal lassen sich ganz einfach über einen Schaltknopf am Fahrhebel umblättern.

Der Rotormähdrescher von Fendt bietet nicht nur außergewöhnliche Leistungen im Drusch, sondern auch einen ausgezeichneten Bedien- und Fahrkomfort. In der großen Kabine finden Fahrer und Beifahrer ausreichend Platz. An der bedienungsfreundlichen C2000 Konsole werden sämtliche Ernte- und Systemeinstellungen ganz einfach und bequem vorgenommen. Durch die Ergonomie und Funktionalität ist die Arbeit mit dem Fendt Rotormähdrescher ein Leichtes.

Alles im Blick – alles im Griff

In der geräumigen Komfortkabine fühlt sich jeder Fahrer wohl. Auf dem luftgefederten Sitz mit ausziehbarer Kopfstütze kann auch über einen längeren Zeitraum eine gesunde Haltung eingenommen werden. Die großen getönten Glasflächen bieten eine ideale Sicht auf die gesamte Arbeitsbreite sowie in den Korntank an der Heckscheibe. Bei Dunkelheit sorgt das umfassende Xenon-Beleuchtungskonzept für klare Sicht.



- Geräumige Kabine – genügend Platz für Fahrer und Beifahrer
- Intuitive Bedienung sämtlicher Einstellungen über die C2000 Konsole
- Multifunktionshebel in rechter Armlehne integriert
- Ideale Sicht durch große getönte Glasflächen
- Xenon-Beleuchtungskonzept mit acht Arbeitsscheinwerfern und zwei Spezialscheinwerfern
- Klimaautomatik serienmäßig
- Luftgefederter Sitz für höchsten Sitzkomfort

Klimaautomatik

Ein angenehmes Klima hält fit. Mit der serienmäßigen Klimaautomatik können Sie sich stets die Kabinentemperatur einstellen, die Sie sich wünschen.

Komfort mit modernster Technologie

Der große Rotormähdrescher lässt sich komfortabel und einfach über den Multifunktionshebel und die C2000 Konsole bedienen. Mit dem ergonomischen Multifunktionshebel haben Sie die wichtigsten Bedienelemente im Griff. Über

die neue C2000 Konsole nehmen Sie alle Ernte- und Systemeinstellungen vor und stellen beispielsweise Rotordrehzahl, Dreschkorb oder die Siebe per Tastendruck ein. Das große Farbdisplay mit Touchscreen liefert Ihnen zudem wichtige Informationen wie die Ertrags- und Feuchtigkeitsmessung. Mithilfe der modernen und einfachen Bedienung kann der Fahrer den Rotormähdrescher optimal einstellen und die Produktivität noch mehr steigern.

Wartung

Wartungsfreundlichkeit

Bei der Entwicklung der Fendt Mähdrescher standen die Themen Wartung und Wartungsfreundlichkeit immer im Mittelpunkt. Mit Hilfe von Gasdruckdämpfern lassen sich die Seitenverkleidungen leicht öffnen.



Beste Zugänglichkeit

Die weit nach oben öffnenden Seitenklappen machen den Zugang zur Maschine besonders komfortabel. Der zentrale Elektronikschaltschrank ist bequem von der Fahrerplattform aus zu erreichen. Wichtige Wartungspunkte für den täglichen Service sind offen und leicht zugänglich.



Beste Beratung – nicht nur beim Kauf

Profitieren Sie schon vor dem Kauf von der kompetenten Beratung der Fendt-Vertriebspartner. Er informiert Sie ausführlich über Ausstattungsmerkmale und Funktionen der Fendt Mähdrescher – individuell angepasst an Ihre Anforderungen. Auch nach dem Kauf ist Ihr Service-Partner in nächster Nähe immer für Sie da.

Tägliche Wartung in kürzester Zeit erledigt

Nur wenige Wartungspunkte sind täglich zu prüfen. In kurzer Zeit sind Füllstände geprüft und wichtige Schmierstellen gewartet. Alle Wartungspunkte sind leicht und schnell zugänglich. Die Wartungsintervalle für die Kühlerreinigung werden durch eine automatische Staubabsaugung verlängert. Für Öl- und Kühlflüssigkeitswechsel sind Ablassschläuche verlegt, so dass die Flüssigkeiten gut und sauber unterhalb des Mähdreschers aufgefangen werden können.

Die R-Serie wurde so konzipiert, dass durch einfache Wartung, Zuverlässigkeit im Einsatz und lange Lebensdauer unter dem Strich die niedrigen Betriebskosten überzeugen. Erkennbar wird dies in besonderen technischen Lösungen, die auf lange Erfahrung in der Entwicklung von Mähdreschern beruhen.

Hohe Lebensdauer

Eine lange Lebensdauer der Maschine, geringe Reparaturkosten und ein guter Wiederverkaufswert sorgen für hohe Wirtschaftlichkeit:

- Doppelte Windungen an den Enden der Förderschnecken aus Chromstahl
- Modulbauweise bei Schneidwerk und Elevatoren für leichten Tausch von Einzelteilen
- Separate Absicherung von Einzelkomponenten durch Rutschkupplungen
- Nachrüstbare Verschleißplatten an den Zinken des Zentrifugalabscheiders

Ersatzteile

Know-how durch Praxistraining

Profitieren Sie durch den technisch und wirtschaftlich optimalen Einsatz Ihres Fendt Mähdeschers im Feld, auf der Straße und in der Buchhaltung. Professionelle Instruktoren zeigen Ihnen in Theorie und Praxis, wie Sie die Technik der Spitzenklasse effizient und sicher nutzen.

Höchste Verfügbarkeit direkt beim Händler vor Ort

Gerade bei Erntemaschinen spielt die Ersatzteilversorgung eine zentrale Rolle. Aus diesem Grund ist die Verfügbarkeit beim Handel vor Ort ein ganz entscheidender Faktor. Deshalb bietet AGCO Parts den Fendt-Händlern das so genannte „Optiparts- Programm“ an. Das Resultat ist eine aktive Bevorratung der Fendt Vertriebspartner mit allen gängigen Teilen, so dass viele Ersatzteile direkt beim Handel im Lager vorrätig sind. Ideal um eventuelle Ausfallzeiten auf ein absolutes Minimum zu begrenzen.



Fendt-Originalteile von AGCO-Parts – damit Ihr Fendt zu 100 % ein Fendt bleibt: Fendt-Originalteile sind Ihrem Fendt wie auf den Leib geschneidert. Sie haben gesicherte Serienqualität und geprüfte Funktionssicherheit. Das macht sich für Sie in vielerlei Hinsicht bezahlt: – 12 Monate Garantie auf Fendt-Originalteile und deren Einbau – Einsatzsicherheit auf höchstem Niveau.

Immer top in Schuss

Durch regelmäßige und vorbeugende Wartung halten Sie Ihre Maschine „fit“ und stets einsatzbereit. Ihr Händler kann Sie dabei vor bzw. nach der Ernte aktiv unterstützen – mit den Checklisten für Fendt-Erntetechnikmaschinen. Vorbeugende Wartung minimiert das Ausfallrisiko in der nächsten Ernte und garantiert gleichzeitig, dass der Wert der Maschine durch eine fachgerechte Inspektion erhalten bleibt.

Fendt24 – denn Ihre Zeit ist kostbar!

Ihr StarService-Partner hat die meist gebrauchten Teile auf Lager. Sollte ein Teil nicht vorrätig sein, liefern wir bis 18.00 h bestellte Teile am nächsten Morgen bis 8.00 h. Während der Erntezeit hat Ihr StarService-Partner Zugriff auf Fendt24: Hier werden Bestellungen an 24 h rund um die Uhr entgegengenommen und sind innerhalb von zwei Stunden versandbereit.

Top ausgebildetes Personal – Zufriedene Kunden

Nur mit sehr gut ausgebildetem Werkstattpersonal können heutzutage Ihre Ansprüche an Service und Technik erfüllt werden. Daher legen wir großen Wert auf die Schulung unserer Vertriebspartner, damit das Werkstattpersonal immer auf dem neuesten Stand der Technik ist. Das bietet Ihnen die Sicherheit, stets den besten Service und die beste Unterstützung zu erhalten.

Technische Daten

	9300 R	9350 R	9460 R
Schneidwerk			
Schneidwerkstyp	PowerFlow	PowerFlow	PowerFlow
Schneidwerksbreite (m)	6,80 - 9,20	6,80 - 9,20	6,80 - 9,20
Haspelantrieb	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Haspelumdrehungszahl	13-60 U/min, elektrisch verstellbar		
Reversierung	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Einzugskanal			
Breite Einzugskanal (m)	1,12	1,41	1,41
Anzahl der Einzugsketten	3	4	4
Seitenneigung	8°	8°	8°
Dresch- und Abscheidesystem			
Antrieb	Hydrostatisch, Konstant-Drehzahlautomatik		
Anzahl Drehzahlbereiche	2	2	3
Drehzahlbereiche (U/min)	175 - 980	175 - 980	160 - 1041
	-	-	186 - 739
	175 - 755	175 - 755	106 - 425
Rotordurchmesser (mm)	700	700	800
Rotorlänge (m)	3,56	3,56	3,56
Dreschkorbfläche (m²)	1,42	1,42	1,75
Abscheidekorbfläche (m²)	1,44	1,44	1,54
Gesamtreinigungsfläche (m²)	2,86	2,86	3,29
Reinigung			
Gebläse	Hochleistungs-Querstromgebläse		
Geschwindigkeitsbereich (U/min)	590 - 1350	590 - 1350	500 - 1150
Gebläsedurchmesser (mm)	279	279	330
Gebläseverstellung	elektrisch verstellbar		
Gesamtsiebfläche (m²)	4,36	5,35	5,35
Korntank			
Inhalt (l)	10.570	12.334	12.334
Entleerungsleistung (l/sec)	159	159	159
Entleerungstyp	Hochleistungs-Entleerungsschnecke		
Max. Überladehöhe (m)	4,34	4,34	4,34
Motor			
Motortyp	AGCO Sisu-Power-Motor	AGCO Sisu-Power-Motor	CAT®*C13ACERT
Nennleistung (kW/PS) (ISO TR 14396)	223/300	260/350	316/425
Maximalleistung (kW/PS) (ISO TR 14396)	246/330*	283/380*	342/459
Nennzahl (U/min)	2.100	2.100	2.100
Kraftstoffvorrat (l)	606	606	870
Antrieb			
Hydrostatischer Fahrtrieb	●	●	●
Anzahl der Gänge	4	4	4
Bereifung			
Vorne	800/65R32	800/65R32	800/65R32
Hinten	480/80R26	480/80R26	480/80R26

* inkl. 30 PS PowerBoost



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.

Vertretung:

MD-R/1.0-D/9-09/6-Ro

 **AGCO**
Your Agriculture Company

AGCO GmbH
Fendt-Marketing
D-87616 Marktoberdorf
Fax (0) 8342 / 77-220
www.fendt.com