



IDEAL VON MASSEY FERGUSON  
EINE NEUE MÄHDRESCHERGENERATION

# Erleben Sie die MF IDEAL Revolution

[www.MasseyFerguson.com](http://www.MasseyFerguson.com) | [www.facebook.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.facebook.com/MasseyFergusonGlobal) | [Twitter.com/MF\\_EAME](https://twitter.com/MF_EAME) | [Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)  
[www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.youtube.com/MasseyFergusonGlobal) | [Blog.MasseyFerguson.com](http://Blog.MasseyFerguson.com)



THE HARVEST  
**GAMECHANGER**



Verantwortungsvolles Forstmanagement

# Erleben Sie die MF IDEAL Revolution



## Und ernten Sie in neuen Dimensionen.

Die Zukunft des Dreschens beginnt jetzt. Wir haben die Regeln neu aufgestellt und verändern mit zukunftsweisenden Methoden und modernster Technik Ihre Art zu ernten.

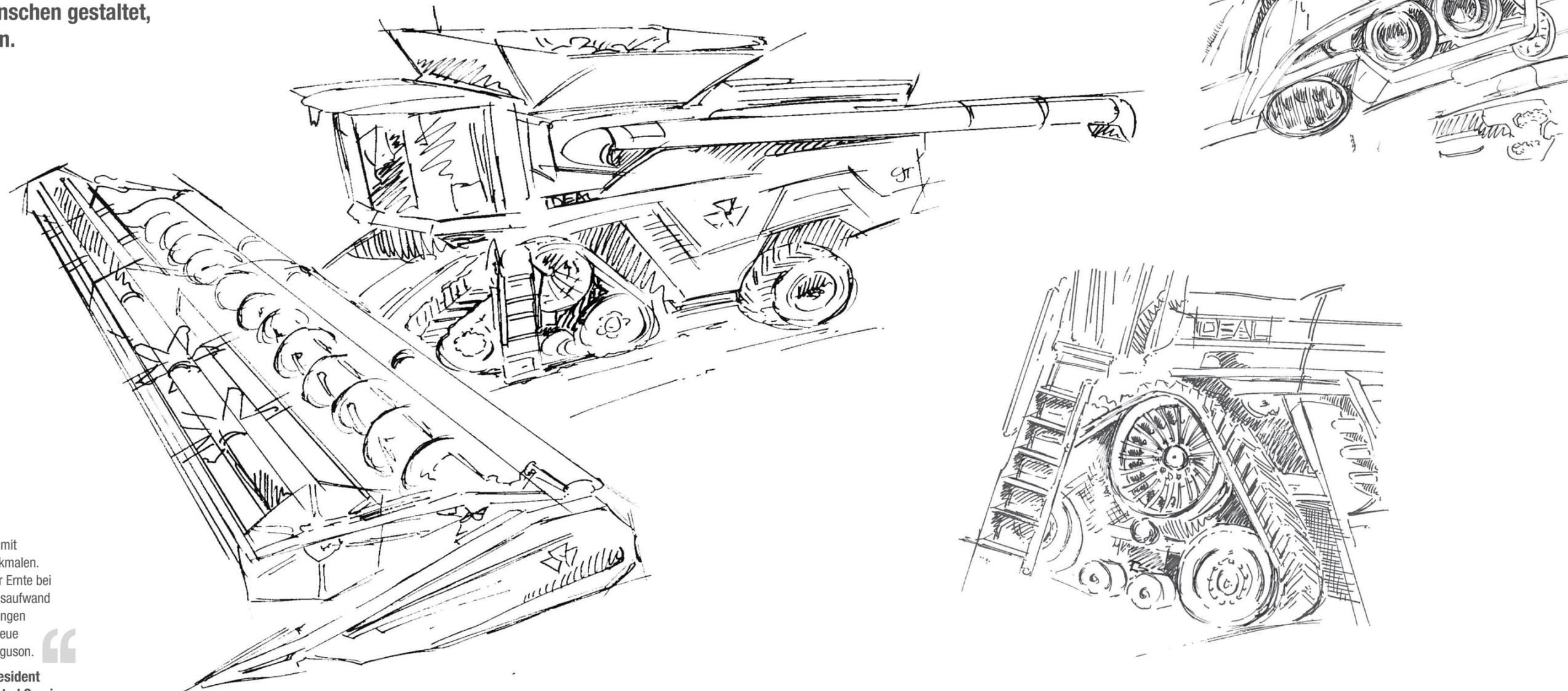
Der höchst innovative IDEAL-Mähdrescher von Massey Ferguson kündigt einen Richtungswechsel in der Weiterentwicklung der Erntetechnik an. Eine Maschine, die ihrer Zeit voraus ist und alles übertrifft, was Sie bisher an Korn- und Strohqualität, Körnertransport, Kraftstoffersparnis und Leistung erlebt haben. Ein Quantensprung, wie seinerzeit die Erfindung des selbstfahrenden Mähdreschers. Für dieses bisher größte Entwicklungsprojekt in unserer Unternehmensgeschichte, haben wir das gesamte Potenzial unserer weltweiten Erfahrung voll ausgeschöpft und enorme Investitionen unseres Mutterkonzerns AGCO zum Einsatz gebracht.

Wir haben mit Besitzern und Fahrern von Mähdreschern auf der ganzen Welt gesprochen – Leuten wie Ihnen, deren Lebensunterhalt von einer guten Ernte abhängt. Jetzt haben wir ihre Wunschliste Wirklichkeit werden lassen.

Wenn Sie den MF IDEAL erst einmal im Feld erlebt haben, dann werden Sie die Chancen entdecken, Ihren Betrieb auf ein neues Level zu bringen und den Vorsprung verstehen, den Ihnen diese außergewöhnliche Maschine bietet.

# Inspiriert durch Innovationen

Die Zukunft wird von Menschen gestaltet,  
die sich für sie begeistern.



Der IDEAL Mähdrescher ist vollgepackt mit bahnbrechenden, völlig neuartigen Merkmalen. Er bietet die effizienteste Erledigung der Ernte bei zugleich minimalem täglichem Wartungsaufwand – und all das mit einer sensationell geringen Außenbreite. Eine faszinierende, ganz neue Möglichkeit für Kunden von Massey Ferguson.

**Eric Hansotia, AGCO Senior Vice President  
Global Crop Cycle and Fuse Connected Services**

Jeder Ingenieur träumt davon, eine Maschine am Reißbrett von Grund auf neu zu entwerfen. Mit dem IDEAL Mähdrescher war genau das möglich. Es war die Chance, ganz von vorne zu beginnen und jeden Baustein des Mähdreschers neu zu überdenken. Wir haben uns jede Mutter, jeden Bolzen, jeden Riemen und jede Kette angesehen und uns gefragt: Welchen betrieblichen Vorteil können wir erzielen? Wie kann dieses Bauteil die Effizienz steigern, die Betriebskosten senken, die Erträge erhöhen und die Einsatzsicherheit maximieren?

Es war für alle Beteiligten ein spannendes und inspirierendes Projekt. Uns allen war bewusst, dass wir uns an einem Wendepunkt in der Geschichte der Entwicklung von Mähdreschern befanden. Gemeinsam mit einem internationalen Expertenteam, Ingenieuren und Produktentwicklern brachten wir unsere Erfahrung und unser Fachwissen am Reißbrett zusammen. Alle hatten eine Mission: die Entwicklung des besten Mähdreschers der Welt. Die weltweite Befragung „Stimme des Kunden“ stand immer im Mittelpunkt der Entwicklung. Sie umfasste intensive, persönliche Einzelgespräche mit zahlreichen Kunden und Fahrern aus 12 Ländern und eine zusätzliche, umfassende Befragung mit über 500 Teilnehmern. Die Ergebnisse machten sehr deutlich, dass ein signifikanter Bedarf für eine völlig neue Mähdreschergeneration bestand.

Natürlich unterscheiden sich die Prioritäten der Kunden je nach Region und Betriebsform, aber die zentralen Botschaften waren immer die gleichen. Die Rückmeldungen der Praktiker belegten den Bedarf an: Schlagkraft, Zuverlässigkeit, intuitiver und bequemer Bedienung, hoher Effizienz, der Möglichkeit einer optimalen Anpassung an das individuelle Einsatzprofil sowie Leichtigkeit der Reparaturen bei nachhaltiger Verfügbarkeit von Ersatzteilen. Knapp 50 Prototypen wurden entwickelt, sowohl im Labor als auf dem Feld getestet und auf der ganzen Welt erprobt, bis es uns endlich gelang, einen einzigartigen Mähdrescher zu entwickeln, der für alle Druschfrüchte und alle Bedingungen geeignet ist.

# Einfach besser ernten

Es ist ein befriedigender Moment, einen reifen Bestand zu sehen und zu wissen, dass alles bereit für die Ernte ist. Jetzt liegt es an Ihnen und Ihrem Mähdrescher, die Arbeit der vergangenen Monate in ein profitables Einkommen zu verwandeln.

Die MF IDEAL Mähdrescher mit 451 bis 647 PS sind speziell für große Ackerbaubetriebe und Lohnunternehmen ausgelegt. Durch eine volle Vernetzung und einzigartige neue Funktionen überzeugen die Maschinen in allen Bereichen. Sie liefern beste Korn- und Strohqualität, gewaltigen Durchsatz, super schnelle Bedienung, herausragenden Fahrerkomfort, umfassende Effizienz und Kontrolle. Alle in der Kundenbedarfsanalyse genannten zentralen Anforderungen konnten berücksichtigt werden. Das beinhaltet auch die von vielen Anwendern genannte Wartungs- und Reparaturfreundlichkeit, die Kraftstoffeffizienz, die Kornqualität, die Handhabung der Ernterückstände sowie die Transportbreite, das Datenmanagement, das Arbeiten am Hang und die Minimierung der Bodenverdichtung.

Der MF IDEAL verfügt über den größten Dreschbereich der Branche, bietet die schnellste Entleerungsrate und den größten integrierten Korntank\*, damit Sie das Erntegut in kürzester Zeit, in makellosem Zustand und zu geringsten Kosten vom Feld bekommen.

**Der vielseitige MF IDEAL macht den spürbaren Unterschied, ganz unabhängig von der Betriebsform und der Art der Feldfrüchte. Er sorgt für eine signifikante Steigerung von Produktivität und Durchsatz.**



# Qualität, der Sie vertrauen können

Die Massey Ferguson IDEAL Mähdrescher werden in AGCOs europäischem Erntetechnik-Kompetenzzentrum in Breganze, Italien, für die anspruchsvollen Anwendungsbereiche unserer Kunden mit höchster Präzision gefertigt.

Mit einem sehr erfahrenen Team, das sich voll und ganz auf die Produktion hochwertiger Mähdrescher spezialisiert hat, wird in diesem hochmodernen und effizienten Werk mit höchster Sorgfalt an jeder einzelnen Maschine gearbeitet. Oberste Priorität haben dabei immer die Zuverlässigkeit und Langlebigkeit im Feldeinsatz. Sämtliche Maschinen der Baureihe MF IDEAL sind auf Einsatzsicherheit, Langlebigkeit und hohe Arbeitsleistung ausgerichtet. Ganz wichtig ist dabei, dass alle für den Mähdrescher entscheidenden Komponenten intern gefertigt werden, was die Qualität zusätzlich erhöht.

Am 25 Hektar großen Standort in Breganze wurden umfangreiche Investitionen getätigt. Das 65.000 m<sup>2</sup> umfassende Kompetenzzentrum ist ISO-zertifiziert und erfuh eine vollständige Neustrukturierung der Lieferkette und des Fertigungsprozesses, die Installation neuer Walz- und Biegemaschinen, Schweißroboter und die Einrichtung einer der modernsten Lackieranlagen weltweit.

Unsere Mitarbeiter sind stolz auf ihre Fähigkeiten, ihre Expertise und die langjährigen Erfahrungen in der Fertigung von Erntemaschinen. Im beeindruckenden AgriDome werden jedes Jahr hunderte von Besuchern empfangen, die sich die modernen Fertigungsverfahren ansehen und jeden einzelnen Schritt der Mähdreschermontage am Fließband im Detail beobachten. Wenn Sie selbst mal einen Blick hinter unsere Kulissen werfen möchten, sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.





Pure Vorfreude auf  
die nächste Ernte

Der MF IDEAL ist der innovativste Mähdrescher, den wir je entwickelt haben. Alles an diesem Mähdrescher ist neu – neues Konzept, neue Konstruktion, neue Eigenschaften, neues Design, ja sogar eine ganz neue Lackierung in beeindruckendem Graphit. Zusammen mit den traditionellen Eigenschaften eines Massey Ferguson, wie Benutzerfreundlichkeit, einfache Bedienung und Zuverlässigkeit, entsteht ein Mähdrescher mit durchschlagender Leistung und zukunftsweisenden Funktionen.

Er ist die kostengünstige, nachhaltige Lösung für Ihren Betrieb, die Sie tatkräftig dabei unterstützt, Ihre Ressourcen und Betriebsmittel optimal zu nutzen. Überzeugen Sie sich selbst. Wir vereinbaren gerne eine Vorführung, präsentieren Ihnen die Vorteile unserer Mähdrescher und konfigurieren Ihre individuelle Maschine. Die Vorteile überzeugen. Wir sind uns sicher: Sie werden begeistert sein.

# Die Lösung für Ihre individuellen Anforderungen

Hunderte von Landwirten und Lohnunternehmern nahmen an unserer „Voice of the Customer“ Studie teil und ließen uns wissen, was sie von einer Erntemaschine erwarten. Die Wunschliste, die dabei herauskam, wurde von unseren Konstruktionsingenieuren, die den MF IDEAL entwickelten, abgearbeitet und neue Funktionen wurden entwickelt, die genau diese Anforderungen erfüllen. So sorgt der MF IDEAL für eine optimale Ernte mit reichem Ertrag.

Zuverlässigkeit | Langlebigkeit | Kraftstoffeinsparung | Kornqualität | Benutzerfreundlichkeit | Arbeiten am Hang | Handhabung der Ernterückstände  
Bodenschonung | Kabinenkomfort mit Rundumsicht | Datenmanagement | Gesamtbetriebskosten

Beim MF IDEAL konzentrierten sich unsere Ingenieure darauf, sicherzustellen, dass alle Funktionen des Mähdreschers möglichst energiesparend sind. So sind z. B. alle Mähdrescher mit einfachen Antrieben und auffallend wenigen Riemen ausgestattet – insgesamt gerade mal 13 Stück. Im Herzen des Mähdreschers liegt der einzigartige **DriveCenter**-Motorantrieb, der den Antrieb für Häcksler, Schneidwerk, Dreschwerk und die hydraulischen Pumpen umfasst. Durch das schlichte Design und das geringe Gesamtgewicht ist er besonders energiesparend und benötigt weniger Kraftstoff.

Die **Single**- und **Dual Helix**-Dreschsysteme arbeiten mit Niederdruckrotoren, die darauf ausgelegt sind, möglichst viel Platz um die Rotoren frei zu lassen, in dem sich das Stroh ausdehnen und die Körner freigeben kann. Durch die Weglänge und die Tatsache, dass das Stroh mithilfe der Schwerkraft direkt in den Häcksler fällt, wird nur ein Minimum an Energie benötigt und eine Beschädigung des Strohs vermieden. Mit 4,84m sind die Rotoren die längsten der Branche\* und sorgen für hohen Durchsatz, geringe Kornverluste und höchste Strohqualität. Der MF IDEAL 7 arbeitet mit einem Einzelrotor, während die Modelle MF IDEAL 8 und MF IDEAL 9 jeweils zwei Rotoren besitzen. Der optionale 17.100 Liter große Korntank (18 %\* mehr Fassungsvermögen als der bisher größte Korntank) sorgt für eine Einsparung von Entleerungsvorgängen und Fahrzeugbewegungen, so dass zusätzlich Kraftstoff gespart wird und sich die Effizienz spürbar steigern lässt.

Der Energieverbrauch wichtiger Komponenten wie des **ShortCut**-Stroh Häckslers und des **ActiveSpread**-Strohverteilers ist überraschend gering. Und die **IDEALharvest™** App steuert die Einstellung des Mähdreschers automatisch, so dass die Leistung und der Kraftstoffverbrauch zusätzlich optimiert werden. Auch die kraftstoffsparenden Motoren in den Mähdreschern der Reihe MF IDEAL sorgen für signifikante Kostenvorteile: AGCO Power 9,8 Liter (MF IDEAL 7), MAN 12,4 Liter (MF IDEAL 8) und MAN 15,2 Liter (MF IDEAL 9).

” **KRAFTSTOFFERSPARNIS**  
Wir leiten einen Großbetrieb,  
deshalb ist Kraftstoffeffizienz eine  
unserer höchsten Prioritäten. “



” Für meine Kunden brauche  
ich die beste Kornqualität.“

## Hervorragende Korn- und Strohqualität

Die extralangen Niederdruckrotoren schützen das Stroh und verhindern eine Verunreinigung des Ernteguts. Das Dual Helix (Doppelrotor) System der Modelle MF IDEAL 8 und MF IDEAL 9 verfügt über die größte Druschfläche am Markt – mit 1,66 m<sup>2</sup> ist diese 31 % größer\* als bei allen anderen derzeit erhältlichen Mähdreschern. Damit bleiben Kornverluste auch bei hohem Durchsatz gering und Sie erhalten mehr Korn pro Hektar. Durch den Dreschvorgang bei niedrigem Druck wird weniger Korn beschädigt, so dass nur reines und hochwertiges Erntegut im Korntank landet.

Die **IDEALbalance™**-Rücklaufböden unterhalb des Rotors verlängern die Entmischung und erleichtern so die Arbeit der Siebe und des Gebläses für eine Fertigware allerbesten Qualität bei hohem Durchsatz. Das Ciclone Cleaning System bläst Luft mit Hochdruck auf zwei Fallstufen, so dass leichteres Material entfernt und das Erntegut effektiv gereinigt wird.

Obwohl wir die schnellste Entleerungsrate der Branche haben, sind die Windungen der Körnerschnecken derart ausgelegt, dass auch bei hohem Durchsatz das Korn nicht beschädigt wird. Alle diese Merkmale sorgen dafür, dass Sie bei der Ernte die reinste und hochwertigste Qualität erreichen, die möglich ist. Damit Ihre Arbeit auch richtig entlohnt wird und Sie die besten Preise für Ihr Produkt erzielen.

\* Die Angaben basieren auf vergleichbaren Daten auf den Webseiten verschiedener Mitbewerber; Stand: 8. August 2017.

# Einfache Bedienung

Die neue, optionale Einstellautomatik **IDEALharvest™** macht dem Fahrer das Leben leichter. Eine Kamera zur Überwachung der Kornqualität und 52 spezielle akustische Sensoren liefern Daten für ein übersichtliches Erntebild auf dem TechTouch-Terminal oder an die **SmartConnect™**-App, über die der Fahrer verschiedene Kombinationen von Qualität, Leistung und Reinheit der Fertigware wählen kann. Die Maschine reagiert auf diese Einstellung mit einer automatischen Anpassung der Rotor- und Gebläsedrehzahl und der Sieböffnung.

Zudem bietet die Funktion eine einzigartige Visualisierung des Gutstroms in der Maschine, so dass der Fahrer am Terminal oder in der App überwachen kann, wie und wo sich das Erntegut im Mährescher verteilt.

Eine weitere neue Funktion ist **AutoDock™**, welches eine große Zeit- und Arbeitersparnis für den Fahrer bedeutet, die Sicherheit erhöht und das Umsetzen der Maschine beschleunigt. Mit AutoDock wird die automatische Ankupplung des Schneidwerkantriebs, der Hydraulik und Elektronik direkt aus der Kabine möglich. Alle Verbindungen werden in gerade mal fünf Sekunden vorgenommen, so dass gerade bei häufigem Feldwechsel viel Zeit eingespart werden kann.

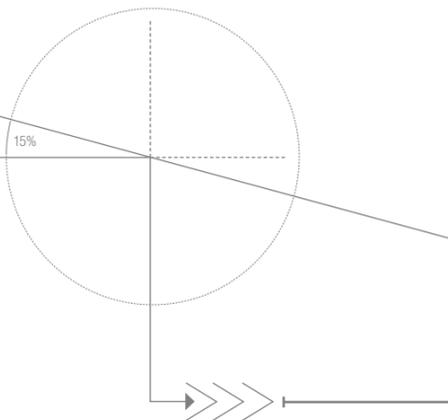


” Als Lohnunternehmen beschäftigen wir in der Hochsaison mehrere Fahrer. Da ist es für uns absolut erforderlich, dass unsere Mährescher einfach zu bedienen sind. “

# Arbeiten in Hanglagen

Mähdrescher der Reihe MF IDEAL sind mit dem einzigartigen **IDEALbalance™** System ausgestattet. Zwei speziell geformte Rücklaufböden unterhalb der Rotoren machen die Reinigung bis zu 15% Neigung unempfindlich für Verluste. Das Korngemisch wird so weitergeleitet, dass der Stufenboden, die Siebe und das Gebläse optimal arbeiten können, so dass Sie bei maximalem Durchsatz ein sehr reines Erntegut erhalten.

Falls die Einsatzflächen noch stärker geneigt sind, so ist der **ParaLevel**-Hangausgleich die richtige Wahl, der für alle Modelle verfügbar ist. Hierbei kommt eine spezielle Vorderachse zum Einsatz, die den gesamten Mähdrescher bei Neigungen von bis zu 14 % vollkommen eben hält. Diese Modelle sind mit dem **Streamer 140**-System mit 140 l/s Entleerungsrate und 12.500 Liter Korntankvolumen ausgestattet. Das bewährte **ParaLevel**-System bewegt die Vorderachse automatisch und absolut gleichmäßig, so dass Geländeunebenheiten ausgeglichen werden und die einzelnen Komponenten gerade bleiben.



„ Unsere Felder liegen in hügeligem Gelände. Wir brauchen also eine effektive Lösung, die auch bei Hanglagen sicher und effizient ist. “



# Ernterückstände optimal verteilen

Mit dem MF IDEAL wird die Stroheinarbeitung einfacher denn je, denn durch das neue Design des Häckslers wird das Material über einen noch weiteren Bereich verteilt. Das gelingt, weil der **ShortCut**-Häckler in Kombination mit dem einzigartigen und sparsamen **ActiveSpread**-Strohverteiler auch Schneidwerksbreiten von bis zu 12 m sicher bewältigt.

Der Häckler arbeitet mit gezahnten Messern und die Gegenmesser lassen sich ganz ohne zusätzliches Werkzeug in fünf Positionen einstellen, so dass der Fahrer die volle Kontrolle behält und gleichzeitig Kraftstoff spart. Der Spreuverteiler kann direkt aus der Kabine auf eine von drei Verteilrichtungen eingestellt werden: in den Strohschwad für den späteren Pressvorgang, mit dem Stroh in den Häckler oder seitlich weg von der Maschine.

Der Designvorteil besteht darin, dass die Seitenteile des Häckslers mit Lufteinlässen ausgestattet sind, sodass Luft seitlich in den Häckler gelangen kann und dadurch ein gleichmäßiger Materialfluss vom Siebkasten in den Verteiler gewährleistet ist.



” Für eine gründliche Stroheinmischung und eine erfolgreiche Aussaat müssen die Rückstände gleichmäßig in die Stoppeln verteilt werden. Dies ist die Grundlage für die kommende Ernte! “



Den Boden schonen

„ Unser Boden ist schwerer Lehmboden.  
Es ist für uns extrem wichtig, die Verdichtung  
so gering wie möglich zu halten.“

Die Größe der Aufstandsfläche ist der Schlüssel zur Bewahrung der Bodenstruktur. Durch den gewaltigen Korntank und die super schnelle Entleerungsrate der MF IDEAL Mähdrescher wird die Bodenverdichtung durch weniger Fahrzeuge auf dem Feld um bis zu 30 % verringert. Entladezyklen und Zykluszeiten sind deutlich kürzer als bisher. Für eine noch schnellere Logistik auf dem Feld und mehr Produktivität ist der **Streamer 210** mit 210 l/s die schnellste Option am Markt – das ist annähernd 32 % schneller als die derzeitige höchste Rate\*. Der gigantische 17.100 Liter Korntank lässt sich in weniger als 90 Sekunden leeren, sodass wertvolle Zeit auf dem Feld gespart, Effizienz gesteigert und das Risiko von Beschädigungen an der Maschine gemindert wird, wenn während der Fahrt abgetankt wird.

Mit **TrakRide**, einem völlig neuen gefederten Raupensystem, das von AGCOs eigenem Kompetenzzentrum entwickelt wurde, ist eine geringe Aufstandsfläche garantiert. **TrakRide** ist in unterschiedlichen Breiten verfügbar, um für alle unterschiedlichen Betriebe und Bedingungen geeignet zu sein – für maximalen Fahrkomfort und einen echten Beitrag zum Schutz des Bodens.

Egal ob mit Reifen oder Raupen, der MF IDEAL hält sich an die Forderungen nach einer Breite von unter 3,30 m für den Straßenverkehr.

# Außergewöhnlicher Komfort und ideale Rundumsicht

Die brandneue, ultra-leise **Vision Cab** enthält zahlreiche Neuheiten, wie etwa den klimatisierten Fahrersitz, den optionalen, großen Kühlschrank und zusätzlichen Stauraum für noch mehr Fahrerkomfort und stressfreies Arbeiten. Auf dem neuen Armaturenbrett werden alle wesentlichen Daten wie z. B. Fahrgeschwindigkeit, Kornverluste und Füllstände angezeigt. Des Weiteren wird die Sicht auf das Schneidwerk durch die Möglichkeit, das TechTouch-Terminal um 90 Grad nach rechts zu schwenken, weiter optimiert.

Das Design mit superschmalen Säulen sorgt für eine fantastische Panoramasicht mit exzellentem Rundumblick durch die großen Glasflächen von insgesamt 5,75 m<sup>2</sup>. Etliche neue, direkte Einstellmöglichkeiten erleichtern die Bedienung der Maschine. Und auch lange Arbeitstage sind mit LED-Beleuchtung, einer einfachen Rückfahrkamera, mehreren Kameras oder der 3D-Option in Zukunft kein Problem mehr. Optional erhältlich ist das hochwertige Pro Sound System.

Darüber hinaus spart das neue und einzigartige Kupplungssystem **AutoDock™** nicht nur Zeit, sondern erhöht zusätzlich die Sicherheit und minimiert zugleich den Aufwand für den Fahrer. Beim Ankuppeln des Schneidwerks vom Schneidwerkswagen oder vom Boden reicht ein Knopfdruck in der Kabine, und sämtliche mechanischen, elektrischen und hydraulischen Anschlüsse werden automatisch in einem robotergestützten Verfahren verbunden. Der Fahrer bleibt in der sicheren und saubereren Kabine und ist jederzeit sofort fahrbereit.

„ Wir brauchen Fahrer,  
die auch während  
eines langen  
Erntetags immer  
aufmerksam sind.“



# Effektives Datenmanagement

„ Wir führen unseren Betrieb mit modernster Technologie. Für das Datenmanagement brauchen wir die passende Ausrüstung. “



**IDEAL von Massey Ferguson verbindet Mensch, Maschine und Erntegut mittels leistungsstarker Fuse®-Technologie.**

Datenübertragung und deren Vernetzung geschehen über drahtlose Bluetooth-Technologie und über **AgCommand®**, dem telemetriebasierten Flottenmanagementtool. In einer nahtlosen Datenübertragung werden Leistungs- und Erntedaten an die Systeme im Büro, beim Händler oder Hersteller weitergeleitet, so dass der Betrieb regelmäßig analysiert und optimiert werden kann. Außerdem steht dem Fahrer eine Ertragskartierung in Echtzeit zur Ansicht zur Verfügung.

Die Leistung des MF IDEAL kann entweder über das TechTouch Terminal oder optional über die **SmartConnect™** App auf einem iPad oder Tablet angezeigt werden, vorausgesetzt, der Mähdrescher ist mit **IDEALharvest™** ausgestattet. Zur Optimierung der Effizienz zeigt eine einfache Grafik den Fluss des Ernteguts durch die Maschine und stellt diese vollautomatisch ein. Der Fahrer gibt dabei lediglich seine Prioritäten zwischen Qualität, Reinheit oder Durchsatz vor.

Das automatisierte Lenksystem **Auto-Guide™** von Massey Ferguson kann Teil des Technologiepakets für den MF IDEAL sein. Der Fahrer kann dabei zwischen unterschiedlichen Genauigkeitsstufen wählen. Mit **AgCommand**, dem führenden Werkzeug für die Datenerfassung und -übertragung, optimieren Sie Ihre Flottenleistung, indem Sie Mähdrescherposition und -betrieb jederzeit überwachen können. Die perfekte Lösung, wenn Sie Ihre Maschinen immer im Blick haben wollen.

# [Niedrige Betriebskosten]

All die außergewöhnlichen Merkmale und Vorteile des MF IDEAL ergänzen sich perfekt für niedrige Betriebskosten und optimale Erträge. Zusammen stehen sie für den hohen Wert dieser Maschine und seine ausgezeichnete Rentabilität.

Diese Mähdrescher benötigen täglich nur etwa 10 Minuten Wartezeit. So wurden die Schmierstellen beispielsweise für einen einfacheren Zugang zu zentralen Gruppen zusammengefasst. Das einzigartige Kühlsystem **AirSense™** bläst den Kühler bei Bedarf selbständig aus, der Fahrer braucht dies nicht länger selbst zu tun. Sie brauchen für die Einhaltung der strengen Straßenverkehrsvorschriften der EU kein Begleitfahrzeug, da die Gesamtbreite 3,30 m nicht überschreitet. Das spart bei der Überführung zum Feld Kosten für die Logistik. Dank des ausgeklügelten, schlichten Designs und automatisierter Prozesse überzeugen die Mähdrescher der Reihe MF IDEAL mit geringeren Kraftstoffkosten, schnellerer und produktiverer Arbeitserledigung, hochwertigem Erntegut, weniger Transportaufwand auf dem Feld und leichter Wartung, Instandhaltung und Reparatur.

” Für unsere Effizienz im Feld brauchen wir Maschinen, die immer einsatzbereit sind. “



THE HARVEST

# GAMECHANGER



reddot award 2018  
best of the best

#### Preisgekrönte Erntetechnik

Bereits wenige Wochen nach der Premiere wurde der MF IDEAL mit einigen bedeutenden Preisen ausgezeichnet. Im September 2017 erhielt Massey Ferguson für die Neuentwicklung die Silbermedaille für Innovation von der DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft). Kurz darauf folgte der prestigeträchtige Titel 'Maschine des Jahres 2018' in der Kategorie Mähdrescher sowie der begehrte Publikumspreis - beide verliehen auf der Agritechnica. 2018 holte der MF IDEAL eine weitere Trophäe: den berühmten Preis für Design und Innovation „Red Dot: Best of the Best“.