

PS
176-275

MF7200

Mehr Schlagkraft und Zuverlässigkeit in der Kompaktklasse
6 Modelle mit 5 oder 6 Strohschüttlern



VISION INNOVATION KOMPETENZ QUALITÄT ZUVERLÄSSIGKEIT VERTRAUEN ERFOLG VERPFLICHTUNG



MASSEY FERGUSON

Genial einfache Mäh- drescher, mit denen die Arbeit zum Vergnügen wird

Die erweiterte ACTIVA-Mähdrescherbaureihe von Massey Ferguson beruht auf bewährter Technologie aus über 40 Jahren Erfahrung in der Konstruktion und Entwicklung von Erntemaschinen. Das Ergebnis ist ein wirtschaftlicher und flexibler Mähdrescher der neusten Generation.

Selbst unter den anspruchsvollsten Erntebedingungen sind alle Arbeiten mit Leichtigkeit und Komfort zu bewältigen, wobei die Zuverlässigkeit das wohl charakteristischste Merkmal dieser Maschine ist.

Alle sechs Modelle eignen sich für unterschiedlichste Erntegüter wie Getreide, Grassamen, Mais oder Sonnenblumen.

Oft ist die Ernte ein Wettrennen gegen die Zeit; da erscheint es plausibel, sich für einen zuverlässigen Mähdrescher mit effizienter Betriebsweise und minimalem Wartungsaufwand zu entscheiden. Mit Sicherheit finden Sie unter den ACTIVA-Modellen den perfekten Mähdrescher für Ihren landwirtschaftlichen Betrieb.

Fertigungsqualität + Zuverlässigkeit = Hohe Durchsatzleistung

Die strenge Qualitätssicherung im gesamten Produktionsprozess gewährleistet, dass jeder MF ACTIVA-Mähdrescher von der Auslieferung bis zu einem eventuellen Wiederverkauf seinem Besitzer absolute Sorgenfreiheit bietet.

Basierend auf einer stabilen Rahmenkonstruktion eignen sich diese Maschinen daher ideal für die Ernte von Getreide, Mais und selbst Reis, einem Erntegut mit hohem Reibverschleiß, das dem Mähdrescher ein beträchtliches Maß an Robustheit und Festigkeit abverlangt.

Jedes Bauteil ist auf höchste Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer ausgelegt. Besonders die Bauteile, die in direkten Kontakt mit dem Erntegut sind, werden daher stabiler und aus verschleißfesteren Werkstoffen gefertigt.

Zusätzlich werden über 80 Prozent der Maschinenteile noch vor der Montage galvanisiert und lackiert, um die Langlebigkeit und den Wiederverkaufswert des Mähdreschers zu erhöhen.



Activa- Baureihe

Modell	Motorleistung	Strohschüttler	Korntankinhalt
MF ACTIVA 7240	176	5	5200
MF ACTIVA 7244	226	5	7000
MF ACTIVA 7245	243	5	7000
MF ACTIVA 7245 S	243	5	7000
MF ACTIVA 7245 S AL	243	5	7000
MF ACTIVA 7246	243	6	7500
MF ACTIVA 7247 S	275	6	8800

Der Beginn einer erfolgreichen Ernte

Die FreeFlow-Schneidwerke der MF ACTIVA-Mähdrescher zeichnen sich durch hohe Leistungswerte und Langlebigkeit aus.

Mit einer Breite von 4,20 m bis 7,60 m sind die FreeFlow-Schneidwerke bis ins letzte Detail ausgereift. Aufgrund der ausgereiften Konstruktion wird ein Umwickeln des Erntegutes an der Haspel verhindert. Eine einfache, aber wirksame Konstruktion.

Das Schneidwerk basiert auf einem soliden Schweißrahmen, die einzeln angeschraubten Bleche können bei Bedarf problemlos ersetzt werden. Die hohe Festigkeit bringt Zuverlässigkeit, eine lange Betriebsdauer und niedrige Betriebskosten mit sich.

Der erste Kontakt mit der stehenden Pflanze ist entscheidend für die Sauberkeit des Erntegutes. Das selbstreinigende Hochleistungsmesser arbeitet mit 1220 Hieben pro Minute (das entspricht 1,73 m pro Sekunde) und garantiert auch unter schwierigsten Bedingungen einen sauberen Schnitt und somit auch einen gleichmäßigen Einzug des Ernteguts.

Die Einzugsfinger auf der gesamten Länge der Schnecke sorgen für einen gleichmäßigen Einzug des Ernteguts.

Alle Haspeleinstellungen erfolgen bei serienmäßiger Schnitthöhenregelung mithilfe des Hydro-Hebels in der Kabine (Ausnahme: der neue MF 7240) zur Leistungsoptimierung in allen Geländearten.

Ein Auto Level-Schneidwerk
– optional für die ACTIVA-Modelle, Grundausstattung bei ACTIVA S
– ermöglicht ein seitliches Pendeln von bis zu 8 Prozent für einen perfekten, gleichmäßigen Schnitt.



01 Die Messer mit Doppelzacken werden von den geschlossenen Messerfingern geschützt, um maximale Haltbarkeit zu erzielen.

02 Der Multikuppler gehört zur Grundausstattung der MF ACTIVA S-Modelle und ist eine Option für die MF ACTIVA-Modelle. Mit einem Handgriff werden alle hydraulischen Verbindungen geschlossen.

03 Schnitthöhenregelung (Terra Control) für komfortables Arbeiten unter allen Bedingungen.



01



02



03

Das Dreschsystem – das Herz des Mähdreschers

Mit viel Know-how haben die Ingenieure von Massey Ferguson das Dreschwerk perfektioniert.

Eine große, robuste Dreschtrommel mit acht Schlagleisten und einem schweren Heavy-Duty-Dreschkorb gewährleisten den hocheffizienten Drusch verschiedenster Erntegüter.

Der hintere Teil des Dreschkorbs hat einen größeren Drahtabstand. Dieser ermöglicht eine besonders hohe, ungehinderte Abscheidung. Diese unterschiedlichen Abstände ermöglichen sowohl hohe Druschleistung und schonenden Ausdrusch, also auch eine maximale Abscheidung im Dreschwerk.

Als exklusives Merkmal lassen sich Ein- und Ausgang des Activa-Dreschkorbs aus der Kabine unabhängig voneinander einstellen. Der Fahrer kann das Dreschwerk für jedes Erntegut optimal einstellen und erzielt so maximale Leistung bei gleichzeitig höchster Kornqualität.

Das ABC-Modul

Dieser innovative Spezialkorb befindet sich unter der Wendetrommel und bietet mehrere Vorteile:

- Es stellt eine Erweiterung des Dreschkorbumschlingungswinkels um 14 Grad dar und erhöht daher die Druschleistung.

- Er minimiert die Beschädigung des Strohstrahls und optimiert den Strohfluss zu den Schüttlern, was wiederum deren Abscheideleistung maximiert.
- Der Anstellwinkel des Korbes kann zusätzlich je nach Strohlänge und Feuchtigkeit eingestellt werden.

MF ACTIVA S: Einzigartiges Dreschsystem

Die Modelle der Reihe MF ACTIVA S verfügen über die PowerFeed-Walze (PFR), die den Gutfluss zwischen Schneidwerk und Elevator verbessert, indem das Erntegut auf die gesamte Breite des Elevatorgehäuses verteilt wird.

Zusätzlich verfügen die ACTIVA S-Mähdrescher über den patentierten Multi Crop-Separator (MCS+). Dieser Abscheidekorb kann vollständig aus- oder eingeschwenkt werden, um bei Nässe oder hohem Ertrag nachhaltig Leistung zu erbringen.

Vielseitiges Strohmanagement

Die Dresch- und Abscheideorgane der MF ACTIVA-Mähdrescher können so eingestellt werden, dass sie sanft mit dem Stroh umgehen –

diese Funktion ist dann besonders nützlich, wenn das Stroh in der Viehzucht verwendet werden soll. Selbst unter schwierigen Erntebedingungen, wenn das Stroh beispielsweise trocken oder brüchig ist, wird stets die bestmögliche Qualität erreicht. So wird außerdem ein hoher Strohertrag erzielt und ein optimaler Schwad zum Pressen gelegt.

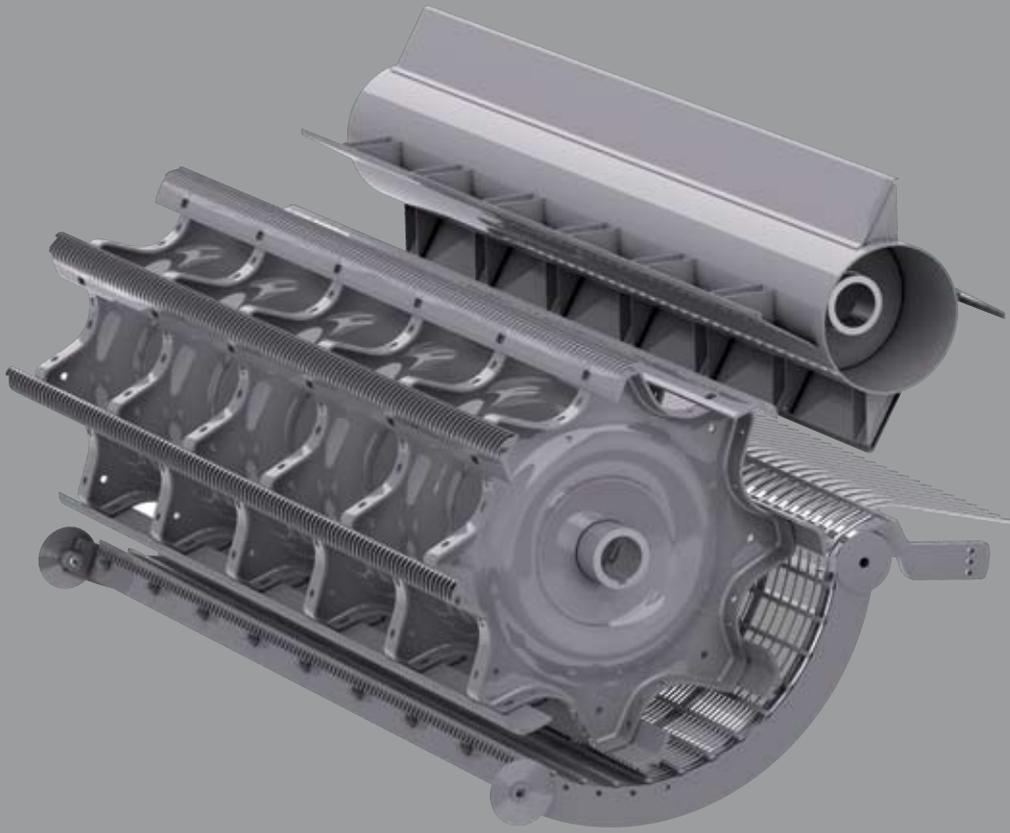
Auch im Bereich der Strohpressen ist Massey Ferguson Spitze! Verschiedene Rund- und Quaderballenpressen ergänzen unsere Produktreihe – mit Sicherheit erfüllt eine dieser Maschinen genau Ihre Anforderungen. Sprechen Sie mit Ihrem MF-Händler.

01 Die Dreschtrammel des MF ACTIVA-Mähreschers mit ABC-Modul für bessere Abscheidelistung.

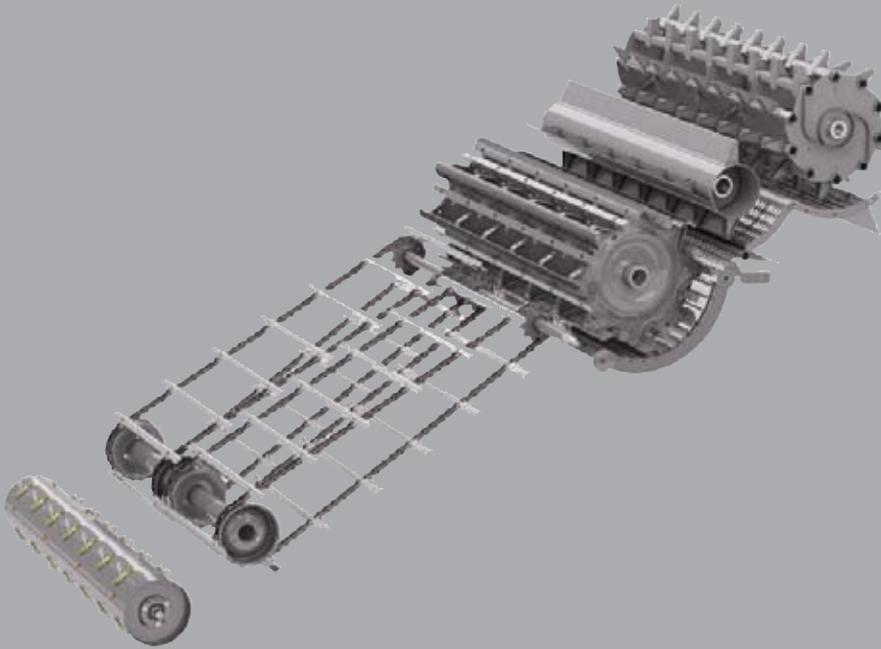
02 MF ACTIVA S-Dreschsystem mit PowerFeed-Roller (PFR) und Multi Crop Separator plus (MCS+).

03 MCS+ innen für unreingeschränkte Leistung bei Nässe und hohen Erträgen.

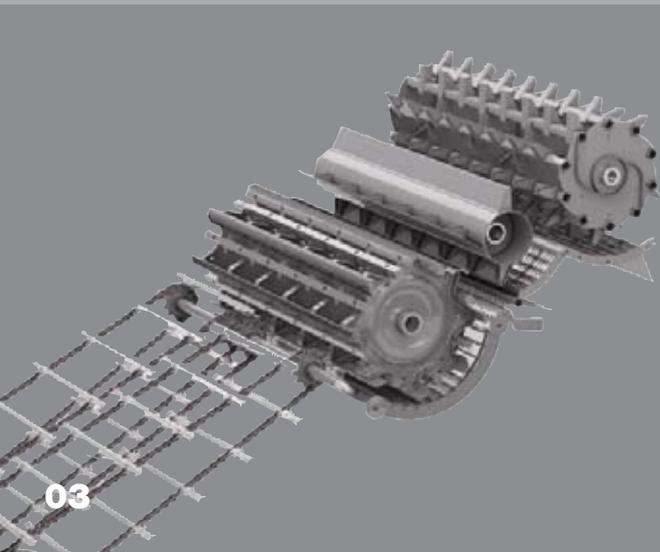
04 MCS+ außen für optimale Leistung bei Trockenheit und leicht dreschbaren Erntegütern.



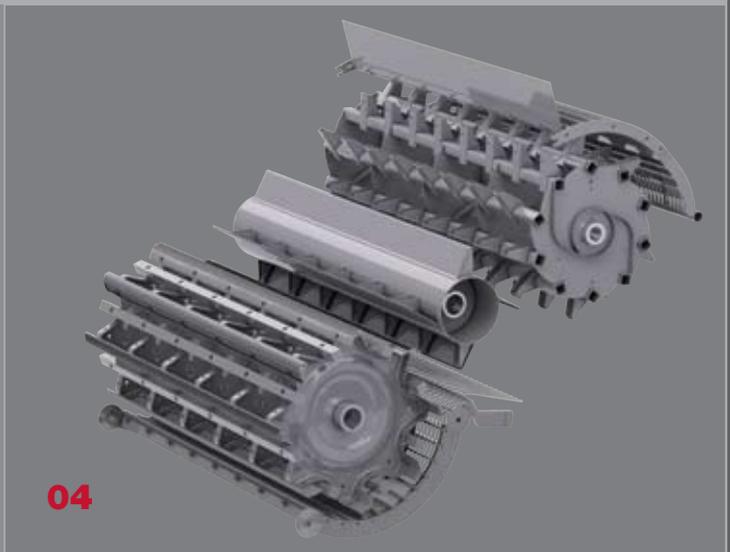
01



02



03



04

Ernten Sie höchste Qualität

Der wichtigste Faktor bei der Ernte ist die Kornqualität. Das Dresch-, Abscheide- und Reinigungssystem von Massey Ferguson trägt entscheidend dazu bei – unter allen Erntebedingungen.

Vorbereitungsboden

Bei der Bewegung des Vorbereitungsbodens bleibt das Korn am Boden, während das leichtere Material und die Spreu sich nach oben absetzen. Um die maximale Arbeitsleistung zu erzielen, hat der Vorbereitungsboden dieselbe Breite wie die Dreschtrommel. In Hanglagen sichern hohe Hangstege die gleichmäßige Beschickung der Siebe.

Siebe

Die Hochleistungssiebe bewegen sich in entgegengesetzte Richtungen und bieten eine optimale Belüftung. Besonders bei Trockenheit und bei kurzem, trockenem Stroh erzeugen die Siebe trotz aller Widrigkeiten die bestmögliche Reinheit. Die hohen

Hangstege auf dem oberen und unteren Sieb ermöglichen selbst bei Arbeiten an Hängen eine gleichmäßige Materialschicht.

Gebläse

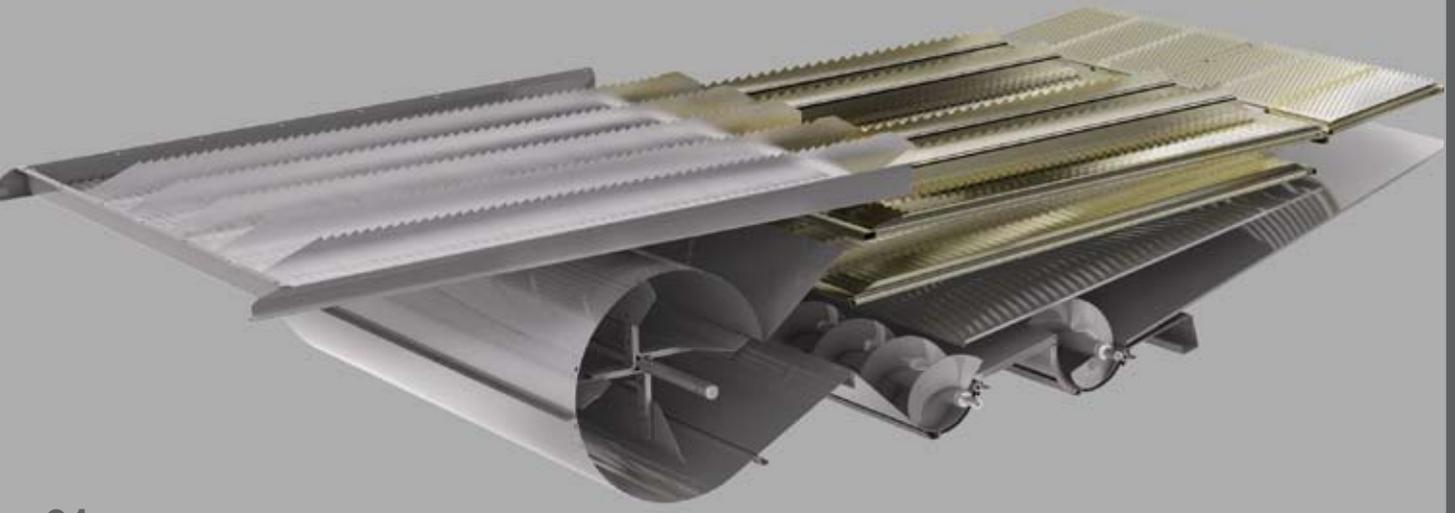
Das leistungsstarke Gebläse hat drei Einlässe, einen auf jeder Seite und einen weiteren an der Oberseite, die den Luftstrom mit maximaler Effizienz über die komplette Breite verteilen. Aus der Kabine kann die Drehzahl zwischen 350 und 1050 U/min eingestellt werden.

Wahlweise 5 oder 6 Strohschüttler für effizientes Abscheiden.

Zugunsten einer hohen Abscheideleistung und Verschleißfestigkeit sind die langen, robusten

Strohschüttler feuerverzinkt. Jeder Schüttler hat vier 210 mm hohe Fallstufen mit einem Hub von 150 mm und extragroßen Öffnungen für ein effizientes Abscheiden der Restkörner aus der Strohmatte.

Die erste Fallstufe des Strohschüttlers ist besonders stabil gebaut, um den Verschleiß zu minimieren. Die 4,3 m langen Schüttler sind auf der gesamten Länge geschlossen. Das Erntegut wird dadurch besonders gleichmäßig dem Vorbereitungsboden zugeführt.



01

01 Das vollintegrierte Reinigungssystem erzeugt sauberste Kornqualität bei hoher Durchsatzleistung.



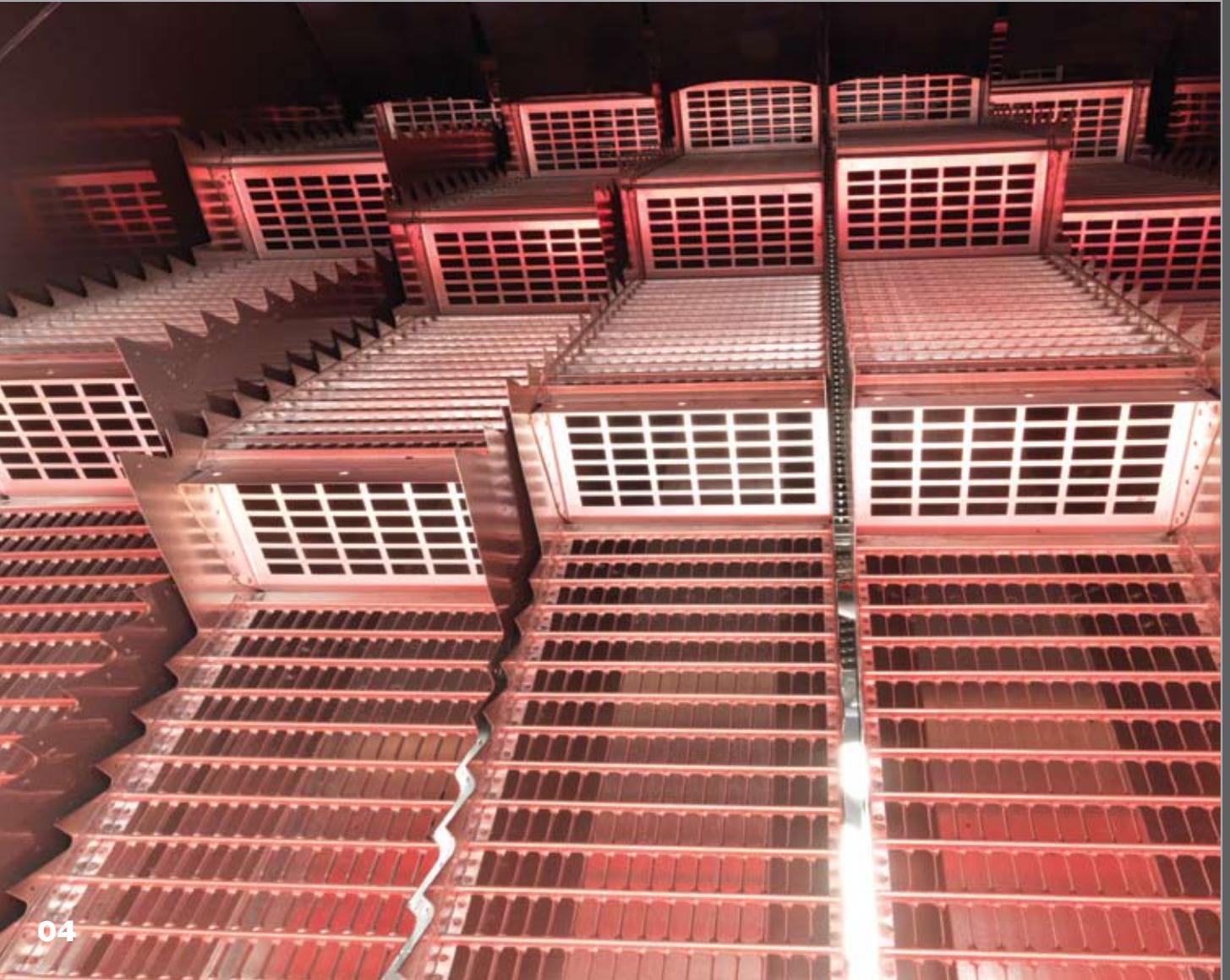
02

02 Das leistungsstarke Gebälge ist wartungsfreundlich direkt am Rahmen montiert und zeichnet sich durch zuverlässigen und vibrationsfreien Betrieb aus.



03

03 Durch die hohen senkrechten Hangstege auf den Hochleistungsseiben wird verhindert, dass das Erntegut in Hanglagern verrutscht.



04

04 Vier Strohschüttler-Falstufen mit 210 mm erzielen eine hohe Abscheideleistung.

Strohmanagement: der Schlüssel zu niedrigen Kosten

Alle MF ACTIVA-Modelle sind mit einem mehrfach einstellbaren Strohhäcksler von unerreichter Häcksel- und Verteilleistung ausgestattet und eignen sich daher ideal für die minimale Bodenbearbeitung.

Die beidseitig gezahnten Messer erzeugen eine hervorragende Häckselqualität bei sehr geringem Energiebedarf. Durch die unkomplizierten Einstellmöglichkeiten der Gegenschneide ist die Qualität und Strohverteilung stets gesichert. Die einstellbare Häckselplatte mit dem

speziell gewölbten Boden erhöht die Häckselqualität.

Der Strohhäcksler wird automatisch gemeinsam mit dem Dreschwerk zugeschaltet, sofern Strohverteilerblech und Häckslerhaube in der richtigen Position sind. Die

Umrüstung des Häckslers auf die Maisernte umfasst lediglich die einfache Drehzahländerung und das Wenden der Häckselplatte.

Optional ist für alle Modelle ein Spreuverteiler erhältlich.



01



02



03



04

01 Unreichte Häcksel- und Verteilleistung.

02 Beste Stroqualität für Ballenpressen durch sanfte Strohhandlung.

03 Sekundenschnelles Umstellen von Schwadablage auf Häckseln.

04 Beidseitig gezahnte Messer für hervorragende Häckselqualität.

Problemlöse Entleerung

Bei einem Korntankinhalt von bis zu 8800 Litern* entleeren diese Mähdrescher mit beeindruckenden 85 l/s. Das 4 m lange und 4,20 m hohe Entleerungsrohr bietet mehr als genug Entleerungshöhe und Reichweite, um auch Anhänger mit hohen Seitenwänden sicher zu befüllen.

*bei dem neuen MF Activa 7247 S Model

Bei einem Korntankinhalt von bis zu 8800 Litern (beim neuen Modell MF ACTIVA 7247 S) entleeren diese Mähdrescher mit beeindruckenden 85 l/s, und die 4 Meter lange Schnecke bietet mit 4,20 m mehr als genug Entleerungshöhe und Reichweite, um auch Anhänger mit hohen Seitenwänden sicher zu befüllen. Ein Tankalarm informiert den Fahrer, sobald der Korntank voll ist.

Die aus Hardox-Stahl gefertigten äußeren Schneckenwindungen sind besonders verschleißarm und ermöglichen so eine besonders lange Betriebsdauer. Überall dort, wo das Erntegut durch die Schnecken umgelenkt wird, wurde die Stärke der Schneckenwindungen verdoppelt.

Die Einzelteile des Elevators sind miteinander verschraubt, um den individuellen Austausch schnell und einfach zu gestalten.

Durch das große Fenster an der Rückseite der Kabine kann der Fahrer die Arbeitsqualität der Reinigung und den Füllstand überwachen; zusätzlich steht ihm neben der Kabinentür eine spezielle Klappe zur Probenahme zur Verfügung.

Leistungsstarke Motoren, sanfte Getriebe

Von den enorm Kraftstoff sparenden Motoren erhalten die ACTIVA-Mähdrescher unter allen Bedingungen zuverlässig die erforderliche Leistung, um die Ernte innerhalb kürzester Zeit einzufahren.

Dank der zentralen Kühler werden Motor, Hydraulik und Klimaanlage äußerst effektiv mit Kühlluft versorgt. Der Kühlerkorb kann zur Reinigung einfach ausgeklappt werden, während der Staubabscheider auch unter schmutzigsten Bedingungen einen sauberen Luftstrom gewährleistet.

Das Getriebe der ACTIVA-Baureihe verfügt über 3 mechanische Gänge mit hydrostatischem Antrieb. Der ACTIVA S profitiert von einem 4-Gang-Getriebe mit einer etwas höheren Fahrgeschwindigkeit und bietet zudem einen breiteren Drehzahlbereich für unterschiedliche Arbeitseinsätze. Der Schalthebel befindet sich in bequemer Position rechts vom Fahrer.



01

01 Die ACTIVA-Baureihe kann mit schnellen 85 l/s entleeren.

02 Luke für die Kornprobe.

03 Großer, gut zugänglicher Korntrank.

04-05 Leichter Zugang bei Reparatur- und Wartungsarbeiten im Motorraum.



02



03



04



05

Ausgelegt für die schnelle, einfache Wartung

Alle ACTIVA-Mähdrescher sind genial einfach aufgebaut und unkompliziert in der Wartung, da die Anzahl der Antriebe minimal gehalten wurde. Zusätzlich gibt es nur vier Schmierpunkte für die tägliche Schmierung.

Die Tanks und Füllstutzen für die einzelnen Betriebsflüssigkeiten sind bei der Füllstandsprüfung und beim Nachfüllen gut erreichbar. Dies gilt auch für den Motorluftfilter.

Über die großen, schwenkbaren Verkleidungen sind alle Maschinenkomponenten schnell zu erreichen und dank der einfachen Antriebe können die Riemen schnell und ohne Spezialwerkzeuge vom Fahrer selbst geprüft und notfalls auch ersetzt werden.

Bei den Hauptantriebskomponenten für Drescheinheit, Schneidwerk, Entleerungsschnecke und Strohhäcksler handelt es sich um einfache Exzenterantriebssysteme,

deren Spannung durch Federn erzeugt wird, die bei der Einstellung nur auf ihre Länge geprüft werden müssen.

Eine Aluminiumleiter ermöglicht den Zugang zum Motorraum und lässt sich abbauen, um andere Komponenten am gesamten Mähdrescher erreichen zu können.



01

01-02 Füllstandsprüfungen, Nachfüllen und Filterwechsel stellen kein Problem dar.

03 Abbaubare Leiter als Hilfe beim Zugang zur Maschine.



02



03

Maximaler Komfort für eine stressfreie Ernte



Mit der durchdachten Anordnung der Bedienelemente, der Panoramansicht und einer permanenten Versorgung mit den Erntedaten sorgt die ACTIVA-Kabine für ein hohes Maß an Fahrkomfort.

Neben Klimaanlage, Heizung und elektrisch verstellbaren Außenspiegeln umfasst die lange Liste der Kabinenausstattungsmerkmale

auch einen luftgefederten Sitz (MF ACTIVA S), eine einstellbare Lenksäule und einen bequemen Beifahrersitz (außer MF 7240).

Der Monitor Agritronic plus und die rechte Konsole bieten alle Informationen (bearbeitete Fläche, Motordrehzahl, Kornverlust usw.), die der Fahrer im gesamten Ernteprozess benötigt.

Die deutlich gekennzeichneten Bedienelemente für das Schneidwerk sind um den Hydro-Hebel angeordnet, während weitere Bedienelemente das einfache Einstellen von Funktionen wie Trommeldrehzahl, Dreschkorbposition und Gebläsedrehzahl ermöglichen.



01 Rechte Konsole und Multifunktionshebel

02 Monitor Agritronic plus für die schnelle Versorgung des Fahrers mit leicht verständlichen Daten.

03 Die ACTIVA-Kabine: Komfort rund um die Uhr.

Perfekte Anpassung - mit AutoLevel

Das Modell MF 7245 S AL ACTIVA verfügt serienmäßig über diese innovative Niveauregulierung.



Dieses geniale System gleicht den Rumpf des Mähdreschers an Hängen durch Auspendeln der vorderen Achsantriebe aus. Dank dieser Korrekturvorrichtung können Hänge mit einem Gefälle von bis zu 20 Prozent ausgeglichen werden.

Aufgrund des extrem schwierigen Geländes, in dem diese

Mähdrescher arbeiten können, lassen sich Mähdrescher mit Auto Level zusätzlich mit einer angetriebenen Hinterachse ausstatten. Dadurch lassen sich auch unter schwierigen Bedingungen ein präzises Lenkverhalten und mehr Traktion erzielen.

Die Baureihe ACTIVA S verfügt über mehr Leistung und bietet Flexibilität und viel Leistung für Kunden und Lohnunternehmen, die auf Grenzertragsböden ernten.



01 Arbeiten an Hängen mit bis zu 20 % Gefälle dank Auto Level.

02 Der Mähdrescherumpf richtet sich an Hängen horizontal aus.

03 Das Auto Level-Schneidwerkssystem.

04 Auto Level beim Ernteeinsatz.

Der neue MF 7240 ACTIVA

Das neue Modell in der ACTIVA-Baureihe ist für mittelgroße, qualitätsbewußte Marktfrucht- und Mischbetriebe konzipiert.



Der Mähdrescher MF 7240 ACTIVA zeichnet sich durch seine genial einfache, übersichtliche Bauweise aus und ermöglicht den Besitz eines Mähdreschers bei geringen Kosten und höchster Haltbarkeit und Zuverlässigkeit.

Angetrieben von einem äußerst sparsamen 176-PS-Motor verfügt der MF 7240 ACTIVA über den gewohnt hohen Standard der größeren Activa Modelle. Er ist auf zuverlässige, einfache Funktion und lange Lebensdauer ausgelegt.

Die übersichtlichen Bedienelemente ermöglichen ein einfaches Steuern aller Funktionen.

Alle Hauptfunktionen werden auf einem übersichtlichen Elektronikdisplay angezeigt. Zusätzlicher Komfort entsteht durch die serienmäßige Klimaanlage, die sich in der Kabine als unverzichtbares Merkmal erweist.

Alle Hauptdreschelemente lassen sich einfach zuschalten oder einstellen; der Dreschkorb lässt sich von der Kabine aus verstellen.

Der Dreschvorgang erfolgt über eine konventionelle Trommel- und Korb-anordnung, von der die Strohmatte zur endgültigen Abscheidung auf die fünf Strohschüttler geleitet wird. Wie bei allen Massey Ferguson-Mähdreschern verfügt der ACTIVA 7240 über eine Korntankobenentleerung zur schnellen und präzisen Entleerung des 5.200-Liter-Korntanks.



MF 7200 ACTIVA - charakteristische Merkmale

01 FreeFlow-Schneidwerk

Um die Aufnahme von Lagergetreide zu verbessern, kann der Schneidwerkswinkel geändert werden. Dank des Hochleistungsmessers wird das Erntegut von der großen Schnecke mit ihren langen Klappfingern problemlos eingezogen.

02 Hauptschrägförderer

Der Heavy-Duty-Schrägförderer ist auf höchste Haltbarkeit ausgelegt.

03 Dreschkorb

Der einzigartige, zuverlässige und einstellbare Dreschkorb kann von vorn nach hinten verstellt werden, um die Drusch- und Abscheideleistung zu steigern.

04 Dreschtrommel

Durch den großen Durchmesser der Trommel am ACTIVA bleibt die Drehzahl immer konstant, sodass Druschleistung, Arbeitsleistung und Kraftstoffeinsparung maximiert werden.

05 Strohschüttler

Die langen Strohschüttler sorgen mit besonders hohen Fallstufen und aktiven Seitenwänden für intensive Restkornabscheidung.

06 Reinigungssystem

Die großen Hochleistungssiebe versprechen stets sauberes Erntegut.

07 Häcksler

Mit vier Reihen gezackter Messer und gezackten Gegenmessern wird das Stroh bei hoher Umfangsgeschwindigkeit sehr fein gehäckselt und gleichmäßig verteilt.

08 Kabine

Serienmäßig bietet die ACTIVA-Kabine dem Fahrer ein hohes Maß an Komfort während der ganzen Ernte; sämtliche Funktionen sind leicht zu bedienen, und der Geräuschpegel ist erstaunlich gering.

09 Korntank

Der große Korntank ist perfekt einsehbar und wasserdicht.

10 Motor

Die leistungsstarken, effizienten Motoren gewährleisten optimale Leistung, Zuverlässigkeit und einen geringen Kraftstoffverbrauch.

11 Abladesystem

Das Entladen der Maschine ist genauso wichtig wie das Beladen. Die Drehturm-Schnecke verhindert Kornschäden und sorgt dabei für eine sehr schnelle Entleerung des Korntanks.

12 Wartungsfreundlichkeit

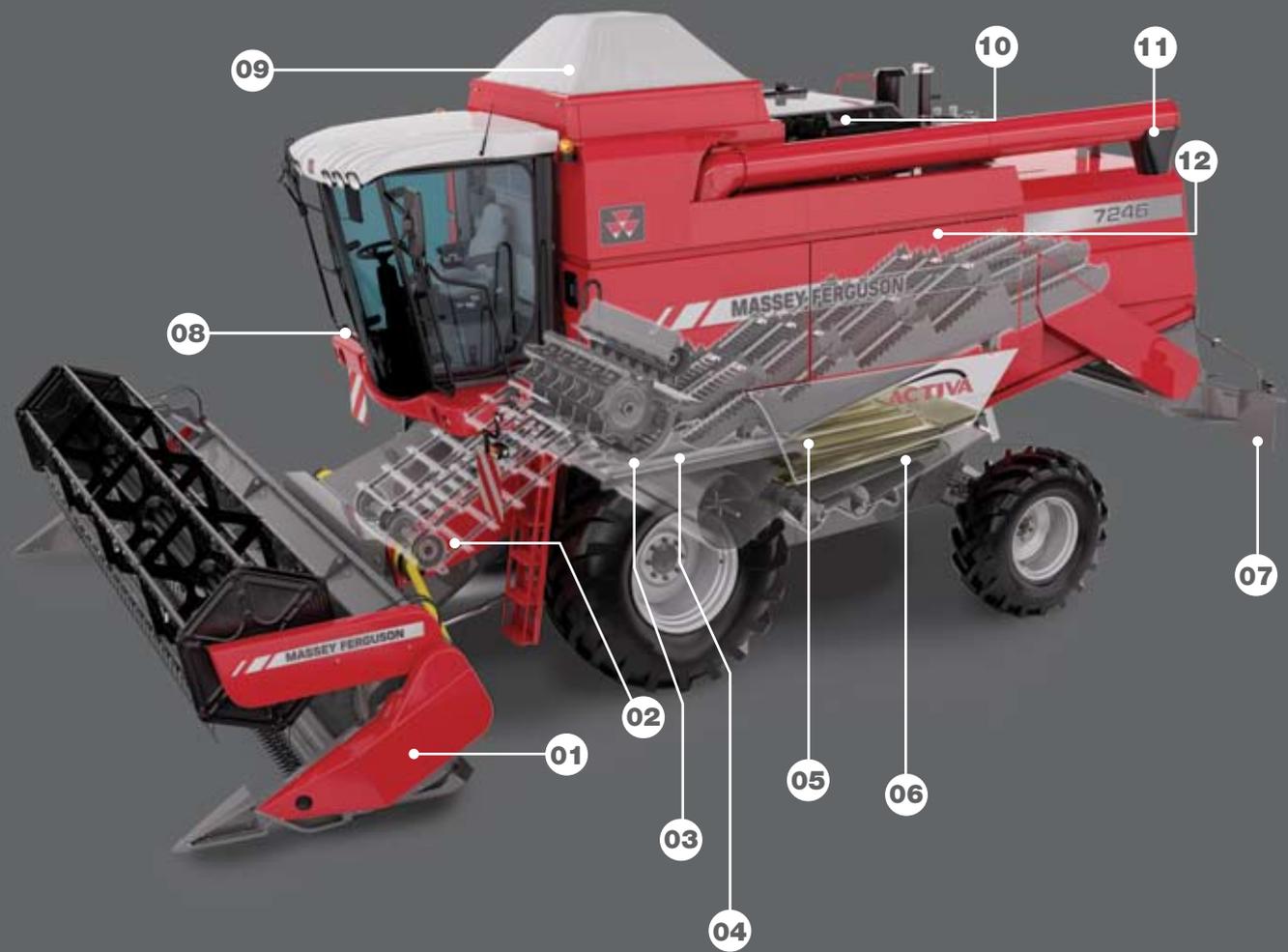
Geringe Betriebskosten sind ein wichtiger Aspekt jeder Maschine. Dieses Ziel wird erreicht durch weniger Bauteile, ein einfaches Konzept und ein hohes Maß an Zuverlässigkeit bei hoher Wartungsfreundlichkeit.

13 PowerFeed-Walze (PFR)

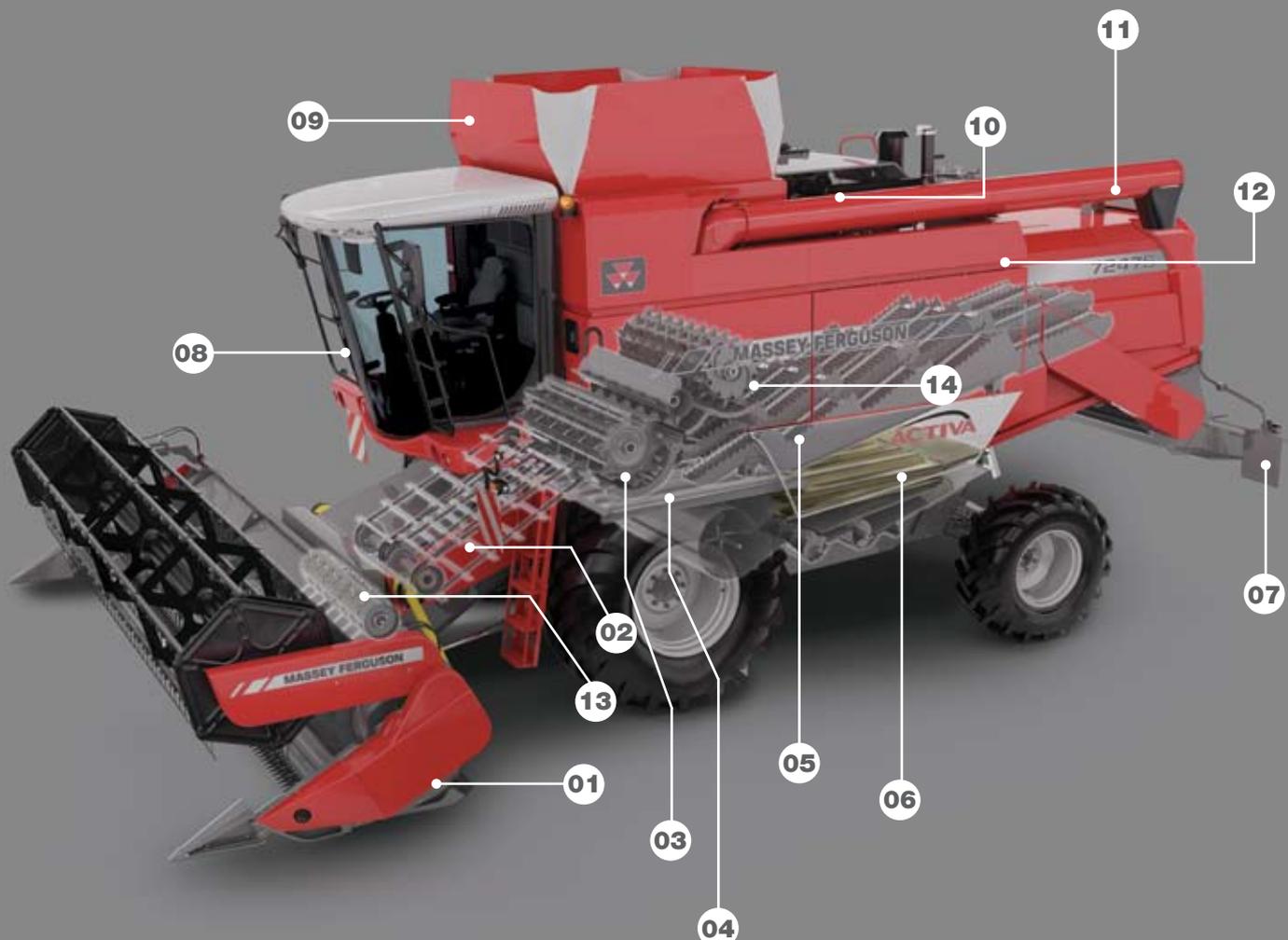
Die PowerFeed-Walze ist ein exklusives Merkmal des MF-Mähdreschers. Sie sorgt für besonders gleichmäßigen Gutfluß zum Dreschwerk und erleichtert Ausdrusch und Abscheidung bei hoher Ernteleistung.

14 Multi Crop-Separator Plus (MCS+)

Hinter der Wendetrommel sitzt ein Rotationsabscheider zur Restkornabscheidung, der das Stroh intensiv auflockert und die Schüttler deutlich entlastet.



01



02

Service

Weltklasse-Service und besondere Dynamik

Massey Ferguson steht als globale Marke für Maschinen, die auf der ganzen Welt im Einsatz sind. Hinter jeder Massey Ferguson-Maschine steht der starke Service der Kundendienstabteilung von AGCO.

Branchenspezifische Vergleiche zeigen, dass AGCO seine Kunden mit Ersatzteilen und Kundendienst auf Weltklasse-Niveau versorgt. Dies gilt insbesondere für den technischen Kundendienst für unsere Erntemaschinen, egal ob während oder außerhalb der Erntezeit.

Höchstleistungen während der Erntezeit

Der MF Erntedienst ist extrem flexibel und passt sich unmittelbar an ändernde Bedingungen an. Die Gesamtheit der Ernteerfahrungen aus jedem Land wird dazu genutzt, den umfangreichen Service ständig weiterzuentwickeln. Zu den wichtigsten Bestandteilen zählen:

- ein spezielles Ernteersatzteillager, das optimale Ersatzteilversorgung und -verfügbarkeit garantiert und direkt und schnell logistische Informationen herausgibt.
- das rund um die Uhr besetzte Lager von AGCO Parts und die Kundendiensteinrichtungen für den europäischen Mähdreschermarkt von MF.
- für Händler rund um die Uhr direkter Zugriff auf den Online-Ersatzteilshop mit allen Ersatzteilen aus dem gesamteuropäischen Lagernetzwerk.
- außergewöhnliche Services wie kurze Lieferzeiten, Spezialtransport, „Eurodirect“-Lieferungen in ganz Europa an MF-Händler und -Kunden sowie Abholservice
- spezialisierte Techniker mit Expertenproduktwissen, die lokale Märkte unterstützen.

- Engagement der Händler vor Ort für bestmöglichen Service durch Ersatzteilservice und Kundendienst, die auch außerhalb der gewohnten Öffnungszeiten erreichbar sind.

Eigenständig zu jeder Jahreszeit

Wir sehen es als selbstverständlich an, dass sich der Kundendienst für unsere Erntemaschinen nicht auf die Erntezeit beschränkt.

Besitzer eines jeden Massey Ferguson-Mähdreschers profitieren bei AGCO Parts von einem ganzjährigen Angebot an hervorragenden Standardlösungen und speziellen Wartungspaketen:

- Branchenweit führende Ersatzteilversorgung durch die moderne Lagerverwaltung und Logistik von AGCO Parts.
- Originalersatzteile von AGCO Parts, dem einzigen Originalhersteller, damit heute und auch morgen alles passt.
- Qualifizierte Teilespezialisten und bestens geschulte Servicetechniker bieten einen spezialisierten Kundendienst und technische Lösungen.
- Kundendienstlösungen für Maschinen jeden Alters ermöglichen für jeden Einsatzbereich die maximale Betriebszeit.
- Schwerpunkt auf vorbeugender Wartung durch umfassende Inspektionen vor und nach der Erntezeit.
- Langfristige Zuverlässigkeit durch Inspektions- und Wartungspakete mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis.

Der AGCO Kundendienst schneidet die jeweils beste Lösung auf die Bedürfnisse des Kunden zu und bietet Ersatzteile und Services auf Weltklasse-Niveau: Vor-Ort-Service für eine weltweite Marke.



01



02



03



04



05

01 Lebenslanger Kundendienst für alle Massey Ferguson-Maschinen.

02-04 Branchenführende Ersatzteillieferung über AGCO Parts.

05 Bestier Service und Support, Tag und Nacht.

Unser Versprechen an Sie

Unser Auftrag bei Massey Ferguson ist es, für Landwirte und Lohnunternehmer ein zuverlässiger Partner für die wachsenden Herausforderungen bei der Nahrungsmittelproduktion und Energieerzeugung von morgen zu sein. Kontinuierliche Investitionen in die modernsten Fertigungsanlagen und hochqualifizierte Arbeitskräfte gewährleisten in jeder MF-Maschine hochwertige Qualität und jahrelange Lebensdauer bei extremer Beanspruchung.

VISION

Unsere Vision und unser Beitrag für die Welt ist seit unserer Unternehmensgründung unerschütterlich: Wir liefern innovative Lösungen für professionelle Landwirte zur Ernährung der Welt. Unser Ziel ist es, für die unterschiedlichsten Anforderungen jedermann die auf seinen individuellen Bedarf perfekt abgestimmte Maschine mit dem dazugehörigen Service bereitzustellen, egal ob Hightech oder zweckmäßige Basistechnologie. Diese vom Unternehmensgründer Harry Ferguson gelebte Philosophie hat maßgeblich zur weltweiten MF-Erfolgsgeschichte beigetragen und wird auch heute konsequent umgesetzt.

INNOVATION

In Sachen Innovation waren wir stets führend. Heute führen wir fort, womit unsere Gründer einst begannen. In seiner über 160-jährigen Geschichte hat Massey Ferguson es auf eine weltweite Population von über 5 Millionen Traktoren gebracht. Jährlich werden ca. 130.000 Traktoren mit dem berühmten Dreieckslogo gebaut und die Schlepper vom Erfinder der legendären Dreipunkt-Regelhydraulik arbeiten auf landwirtschaftlichen Betrieben unterschiedlichster Art, in allen Teilen der Erde. Als Erfinder des selbstfahrenden Mäh-dreschers hat sich Massey Ferguson auch seinen Namen in der Erntetechnik gemacht. Innovation hat bei uns Tradition

Durch die enge Zusammenarbeit mit Praktikern sowie permanente Analysen der heutigen und zukünftigen Kundenbedürfnisse werden unsere Produkte so entwickelt, gefertigt und getestet, dass sie Ihre Produktivität, Ihren Komfort und Ihren Ertrag steigern. Täglich arbeiten wir daran die Grenzen der Landmaschinenteknik zu überschreiten, um Ihren Erfolg nachhaltig sicherzustellen.

KOMPETENZ

MF bietet derzeit das wohl breiteste und vielfältigste Produktsortiment in der Agrartechnik. Mit mehr als 3000 Vertriebspartnern in über 140 Ländern wird flächendeckend kundenorientierter Service sichergestellt.

Fortlaufend erhalten die MF Produkte auf internationaler Ebene sowohl seitens der Praktiker als auch der Fachpresse starken Zuspruch, was zahlreiche begehrte Auszeichnungen unterstreichen.

Jeden Tag treiben wir unsere Entwicklungen im Sinne der Umwelt und der Wirtschaftlichkeit voran.

QUALITÄT

Ein Qualitätsprodukt zeichnet sich durch bestimmte unverkennbare Eigenschaften aus. Bei Massey Ferguson beginnt der Unterschied bereits am Zeichenbrett. Jede Stufe der Entwicklung und Fertigung, von der Montage

über die Prüfung bis zur Beschaffung der bestmöglichen Komponenten, erfordert Perfektion. Unsere Produkte und Dienstleistungen erfüllen die strengsten Normen, damit wir unser Versprechen an Sie halten können.

ZUVERLÄSSIGKEIT

Eine Massey Ferguson-Maschine wird erst dann ausgeliefert, wenn wir uns zu 100 Prozent sicher sind, dass sie Ihre hohen Anforderungen erfüllt. Erst nach erfolgreichem Durchlauf der akribischen und kompromisslosen Tests in der Simulation sowie im Feld, dürfen unsere Produkte das Werk verlassen. Gleich, welche Arbeiten Ihr Traktor täglich das ganze Jahr über unter widrigsten Bedingungen verrichten muss, wir haben seine Grenzen garantiert bereits getestet.

VERTRAUEN

Die Landwirtschaft ist ein hartes und beizeiten einsames Geschäft; daher sorgen wir dafür, dass Sie sich jederzeit und besonders in der Ernte auf unseren erstklassigen Service verlassen können.

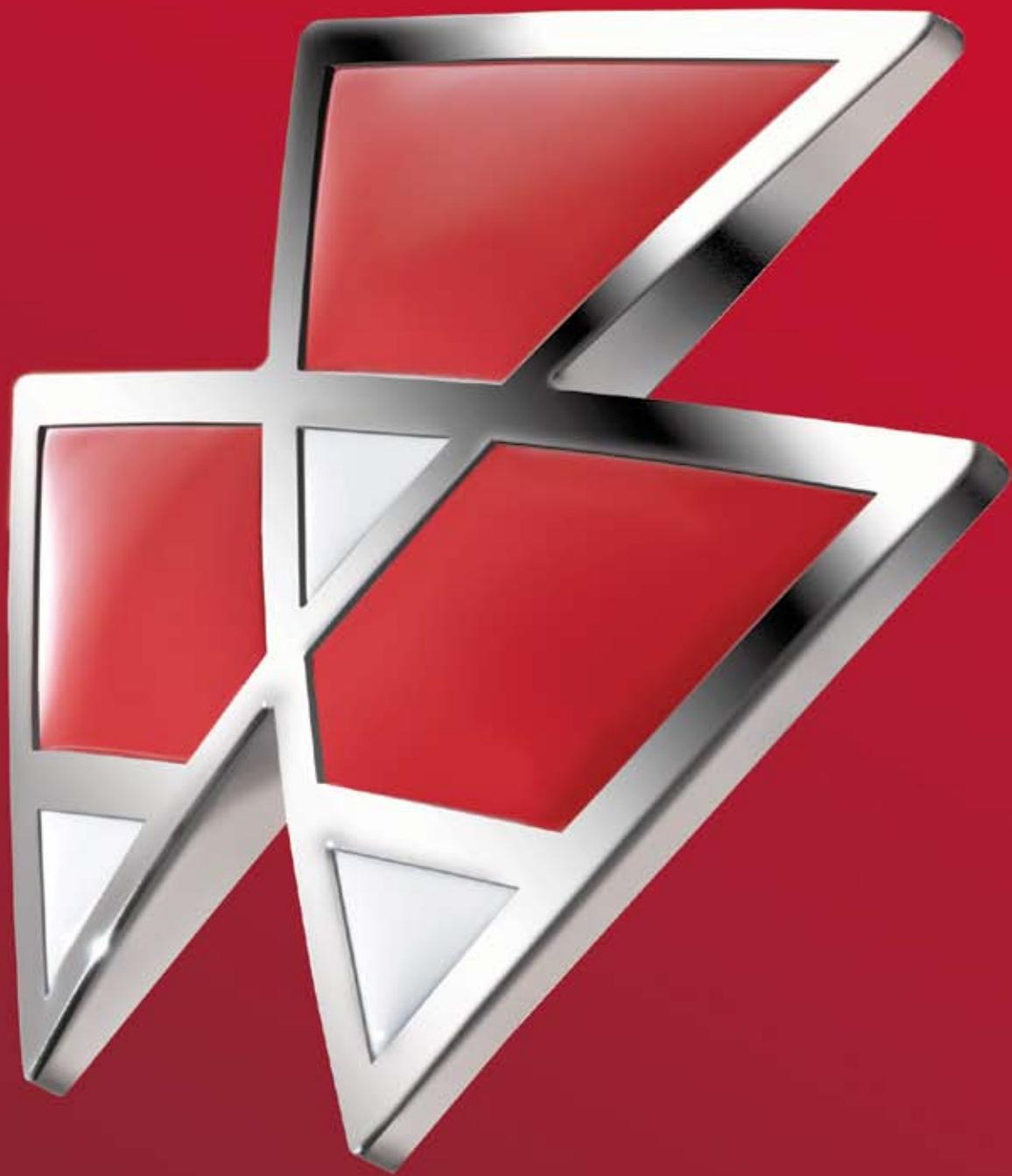
Auch im Bereich Finanzierungen können Sie uns vertrauen. Mit gleichermaßen kompetentem wie seriösem Service schafft AGCO Finance mehr Freiraum für Ihre Investition. Der kundenorientierte, zentrale Auftrag von AGCO Finance heißt: Wirtschaftliche Bewegungsfreiheit für technische Neuerungen in der Agrarwirtschaft schaffen! Auf diese Aufgabe konzentrieren sich alle unternehmerischen Aktivitäten. Das Resultat dieser Bemühungen sind attraktive und ausgesprochen flexible Finanzierungsleistungen. Die Leistungen Kredit, Leasing und Miete repräsentieren die Kernkompetenzen der AGCO Finance und die langjährige Erfahrung des Vertriebsteams gewährleistet Ihnen professionelle Unterstützung - von der Investitionsidee über die Finanzkalkulation bis zum Ablauf der Finanzierung - mit einem individuellen, maßgeschneiderten Konzept. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrem MF Vertriebspartner.

ERFOLG

Hier bei Massey Ferguson ist unser Erfolg mit vielen Dingen verbunden. Er spiegelt sich wider in allem, was wir tun. Er ist Teil unserer stolzen Tradition, unseres einzigartigen Produktdesigns und unseres nachhaltigen Kundendienstes.

VERPFLICHTUNG

Wir engagieren uns intensiv dafür, die höchsten Erwartungen zu erfüllen und hochwertige, zuverlässige Produkte mit innovativen Merkmalen zu fertigen, die mit optimalen Supportpaketen unterstützt werden. Letztlich widmen wir uns Ihrem fortwährenden Wachstum und Erfolg, während wir den Bedürfnissen großer wie kleiner Unternehmen mit gleicher Professionalität und Qualität begegnen.



Schneidwerk		MF 7240	MF 7244	MF 7245	MF 7246
Schnittbreite	(m)	4,20 - 5,40	4,20 - 7,60	4,20 - 7,60	4,80 - 7,60
Schnitt Höhenregelung Terra Control		-	●	●	●
Schneidwerkregelung Auto Level		-	○	○	○
Schnittfrequenz	(Hub/min)	1220	1220	1220	1220
Beschickung		-	-	-	-
Anzahl Ketten		3	3	3	4
Finger auf gesamter Breite		●	●	●	●

Dreschsystem

Trommelbreite	(mm)	1340	1340	1340	1600
Trommeldurchmesser	(mm)	600	600	600	600
Dreschtrommeldrehzahl	(U/min)	380 - 1210	380 - 1210	380 - 1210	430 - 1310
Umschlingungswinkel Dreschkorb	Grad	120	120	120	120
Dreschkorbfläche	(m ²)	0,83	0,83	0,83	0,99
Elektrische Dreschkorbeinstellung		-	●	●	●
Unabhängiges Einstellen vorn/hinten		●	●	●	●

Abscheidesystem

Multi Crop-Abscheider Plus (MCS+)		-	-	-	-
Breite MCS+	(mm)	-	-	-	-
Durchmesser MCS+	(mm)	-	-	-	-
Angetriebene Gesamtabscheidefläche	(m ²)	0,99	0,99	0,99	1,18
Anzahl Strohschüttler		5	5	5	6
Anzahl Fallstufen		4	4	4	4
Schüttlerlänge	(mm)	4256	4256	4256	4256
Strohschüttlerfläche	(m ²)	5	5	5	6
Gesamtabscheidefläche	(m ²)	6.72	6.72	6.72	7.99

Reinigungssystem

Gebläseart		Radial			
Gebläsedrehzahl	(U/min)	350 - 1050			
Gebläseuntersetzung	(U/min)	270 - 840			
Überkehrmaterial zur Trommel		●	●	●	●
Gesamtsiebfläche	(m ²)	4,67	4,67	4,67	5,58

Strohmanagement

Strohhäcksler		●	●	●	●
64 Messer		-	-	-	●
52 Messer		●	●	●	-
Beidseitig gezahnte Messer		●	●	●	●
Elektrisch einstellbare Verteilerbleche		-	○	○	○
Spreuverteiler		○	○	○	○
Einhebel-Umrüstung für Strohhäcksler		●	●	●	●

● = Serienausstattung

○ = Option

- = Nicht zutreffend/nicht verfügbar

Schneidwerk		MF 7245 S	MF 7245 S AL	MF 7247 S
Schnittbreite	(m)	4,20 - 7,60	4,20 - 7,60	4,80 - 7,60
Schnitt Höhenregelung Terra Control		●	●	●
Schneidwerkregelung Auto Level		●	●	●
Schnittfrequenz	(Hub/min)	1220	1220	1220
Beschickung		PowerFeed-Walze		
Anzahl Ketten		3	3	4
Finger auf gesamter Breite		●	●	●

Dreschsystem

Trommelbreite	(mm)	1340	1340	1600
Trommeldurchmesser	(mm)	600	600	600
Dreschtrommeldrehzahl	(U/min)	380 - 1210	380 - 1210	430 - 1310
Umschlingungswinkel Dreschkorb	Grad	120	120	120
Dreschkorbfläche	(m ²)	0,83	0,83	0,99
Elektrische Dreschkorbeinstellung		●	●	●
Unabhängiges Einstellen vorn/hinten		●	●	●

Abscheidesystem

Multi Crop-Abscheider Plus (MCS+)		●	●	●
Breite MCS+	(mm)	1340	1340	1600
Durchmesser MCS+	(mm)	600	600	600
Angetriebene Gesamtabscheidefläche	(m ²)	1,89	1,89	2,25
Anzahl Strohschüttler	(mm)	5	5	6
Anzahl Fallstufen		4	4	4
Schüttlerlänge	(mm)	4256	4256	4256
Strohschüttlerfläche	(m ²)	5,73	5,73	6,81
Gesamtabscheidefläche	(m ²)	7,62	7,62	9,06

Reinigungssystem

Gebälseart		Radial		
Gebälседrehzahl	(U/min)	350 - 1050		
Gebälseuntersetzung	(U/min)	270 - 840		
Überkehrmaterial zur Trommel		●	●	●
Gesamtsiebfläche	(m ²)	4,67	4,67	5,58

Strohmanagement

Strohhäcksler		●	●	●
64 Messer		-	-	●
52 Messer		●	●	-
Beidseitig gezahnte Messer		●	●	●
Elektrisch einstellbare Verteilerbleche		○	○	○
Spreuverteiler		○	○	○
Einhebel-Umrüstung für Strohhäcksler		●	●	●

Korntank		MF 7240	MF 7244	MF 7245	MF 7246
Tankinhalt	(l)	5200	7000	7000	7500
Entleerungsrate	(l/sec)	85	85	85	85
Entleerungssystem		Drehturm			
Schwenkwinkel Entleerungsschnecke	Grad	100	100	100	100
Max. Entleerungshöhe	(m)	4,20	4,20	4,20	4,20

Motor

Motortyp	Herst.	IVECO NEF			
Hubraum	(l)	6,7	6,7	6,7	6,7
Leistung	(kW/ hp) ☼	129/ 176	166/ 226	179/ 243	179/ 243
Kraftstofftank	(l)	450	450	450	450

Antrieb

Hydrostatischer Antrieb		●	●	●	●
Gänge		3	3	3	3
Allradantrieb		-	○	○	○

Kabine

Mechanisch gefederter Fahrersitz		●	-	-	-
Luftgefederter Fahrersitz		-	●	●	●
Beifahrersitz		-	●	●	●
Heizung		●	●	●	●
Klimaanlage		●	●	●	●
Agritronic plus		-	●	●	●
Monitor		●	-	-	-

Abmessungen und Gewichte

Höhe (Transportposition)	(mm)	4000			
Länge mit Häcksler	(mm)	8700			
Gewicht	* (kg)	10.300	10.800	10.800	11.500

Reifen

Vorderachse (Std.)		620/75R30	620/75R30	650/75R32	650/75R32
Hinterachse (Std.)		405/70-20	405/70-20	460/70R24	460/70R24
Transportbreite mit Reifen:					
800/65R32	(mm)	-	3628	3628	3880
650/75R32	(mm)	3250	3250	3250	3490
620/75R34	(mm)	3195	3195	3195	3480
620/75R30	(mm)	3195	3195	-	-

● = Serienausstattung

○ = Option

- = Nicht zutreffend/nicht verfügbar

☼ = ISO TR14396

* je nach Ausstattung

Korntank		MF 7245 S	MF 7245 S AL	MF 7247 S
Tankinhalt	(l)	7000	7000	8800
Entleerungsrate	(l/s)	85	85	85
Entleerungssystem		Drehturm		
Schwenkwinkel Entleerungsschnecke	Grad	100	100	100
Max. Entleerungshöhe	(m)	4,20	4,20	4,20

Motor

Motor typ	Herst.	IVECO NEF		AGCO SISU POWER
Hubraum	(l)	6,7	6,7	7,4
Leistung	(kW/PS \oplus)	179/ 243	179/ 243	202/ 275
Kraftstofftank	(l)	450	450	450

Antrieb

Hydrostatischer Antrieb		●	●	●
Gänge		4	4	4
Allradantrieb		○	○	○

Kabine

Mechanisch gefederter Fahrersitz		-	-	-
Luftgefederter Fahrersitz		●	●	●
Beifahrersitz		●	●	●
Heizung		●	●	●
Klimaanlage		●	●	●
Agritronic plus		●	●	●
Monitor		-	-	-

Abmessungen und Gewichte

Höhe (Transportposition)	(mm)	4000		
Länge mit Häcksler	(mm)	8700		
Gewicht	* (kg)	11.900	11.200	11.500

Reifen

Vorderachse (Std.)		650/75R32	650/75R32	650/75R32
Hinterachse (Std.)		460/70R24	460/70R24	460/70R24
Transportbreite mit Reifen:				
800/65R32	(mm)	3628	-	3880
650/75R32	(mm)	3250	3490	3490
620/75R34	(mm)	3195	-	3480
620/75R30	(mm)	-	-	-

Besonderheiten der Baureihe MF 7200

Hier eine kurze Zusammenfassung einiger markanter Merkmale der ACTIVA-Mähdrescherreihe MF 7200.

- 01** Die MF ACTIVA-Mähdrescherbaureihe beruht auf 40 Jahren bewährter Technik und Erfahrung.
- 02** Die Baureihe umfasst sieben Modelle von 176 bis 275 PS mit großen Korntanks und 5 bzw. 6 Strohschüttlern.
- 03** Das FreeFlow-Schneidwerk ist in Breiten von 4,2 bis 7,6 m erhältlich.
- 04** Das selbstreinigende Hochleistungsmesser sorgt für den entscheidenden Schnitt, bevor das Erntegut der großen Einzugschnecke zugeführt wird.
- 05** Das Dresch-, Abscheide- und Reinigungssystem von Massey Ferguson gewährleistet eine einheitlich gute Kornprobe – unter allen Erntebedingungen.
- 06** Wahlweise 5 oder 6 robuste Strohschüttler sorgen für eine hohe Abscheideleistung und eine lange Betriebsdauer. Jeder Schüttler verfügt über vier 210 mm hohe Fallstufen mit einem Arbeitsweg von 150 mm.
- 07** Alle MF ACTIVA-Modelle sind mit einem Strohhäcksler mit hervorragender Häcksel- und Streuleistung ausgestattet und eignen sich daher ideal für die anschließende minimale Bodenbearbeitung.
- 08** Bei einem Korntankinhalt von bis zu 8800 Litern* entleeren sich diese Mähdrescher mit beeindruckenden 85 Litern pro Sekunde.
- 09** Von den enorm Kraftstoff sparenden Motoren erhalten die ACTIVA-Mähdrescher unter allen Bedingungen zuverlässig die erforderliche Leistung, um die Ernte innerhalb kürzester Zeit und bei minimalem Kraftstoffverbrauch einzufahren.
- 10** Der neue Mähdrescher MF 7240 ACTIVA zeichnet sich durch seine genial einfache, übersichtliche Bauweise aus und ermöglicht den Besitz eines Mähdreschers bei geringen Kosten und höchster Haltbarkeit und Zuverlässigkeit.

*bei dem neuen MF Activa 7247 S Model