

DIE NEUEN MF BETA PARALEVEL MÄHDRESCHER

MF 7360PL und MF 7370PL
Mehr Leistung, Sicherheit und Komfort in Hanglagen



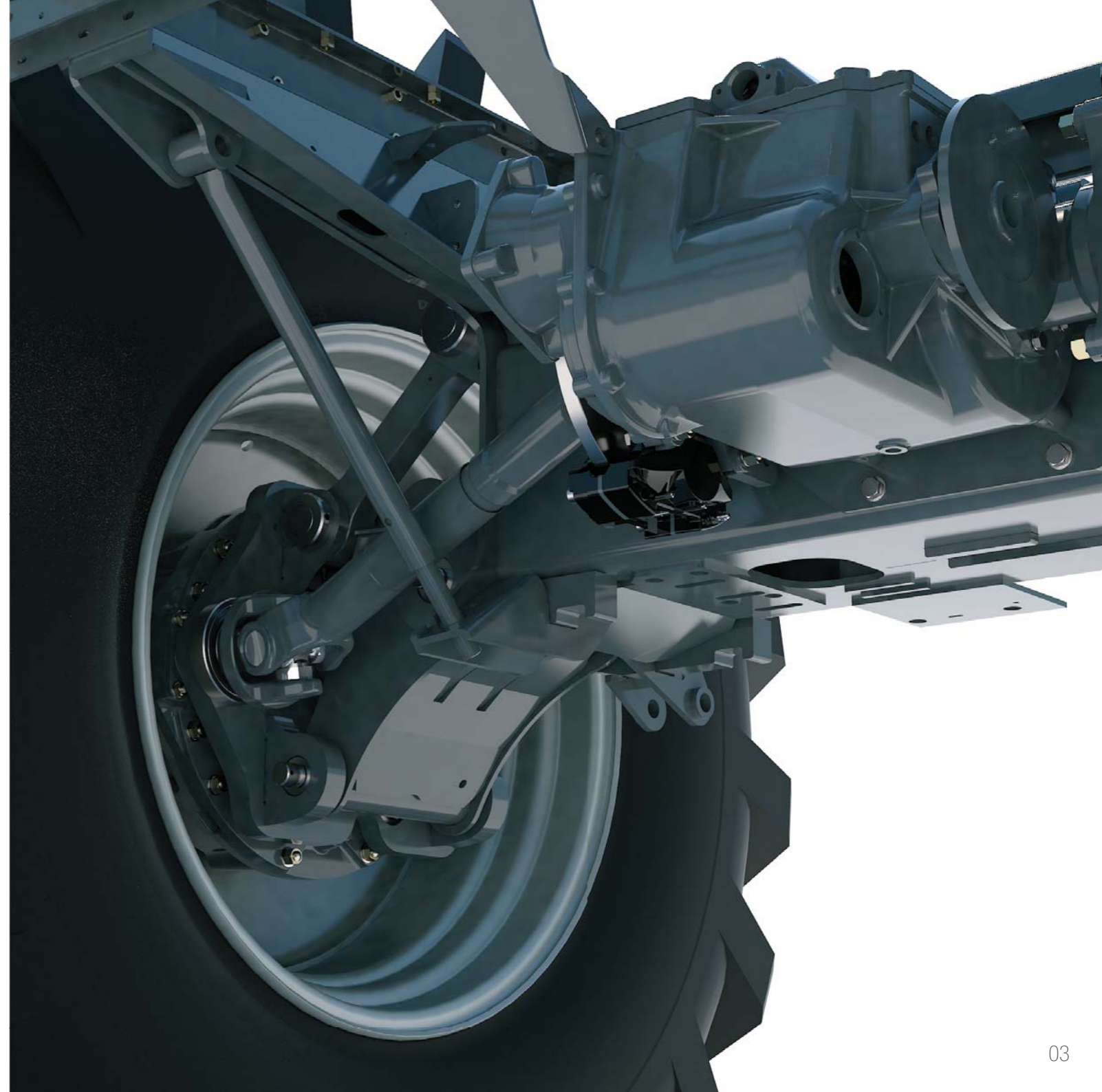
MASSEY FERGUSON

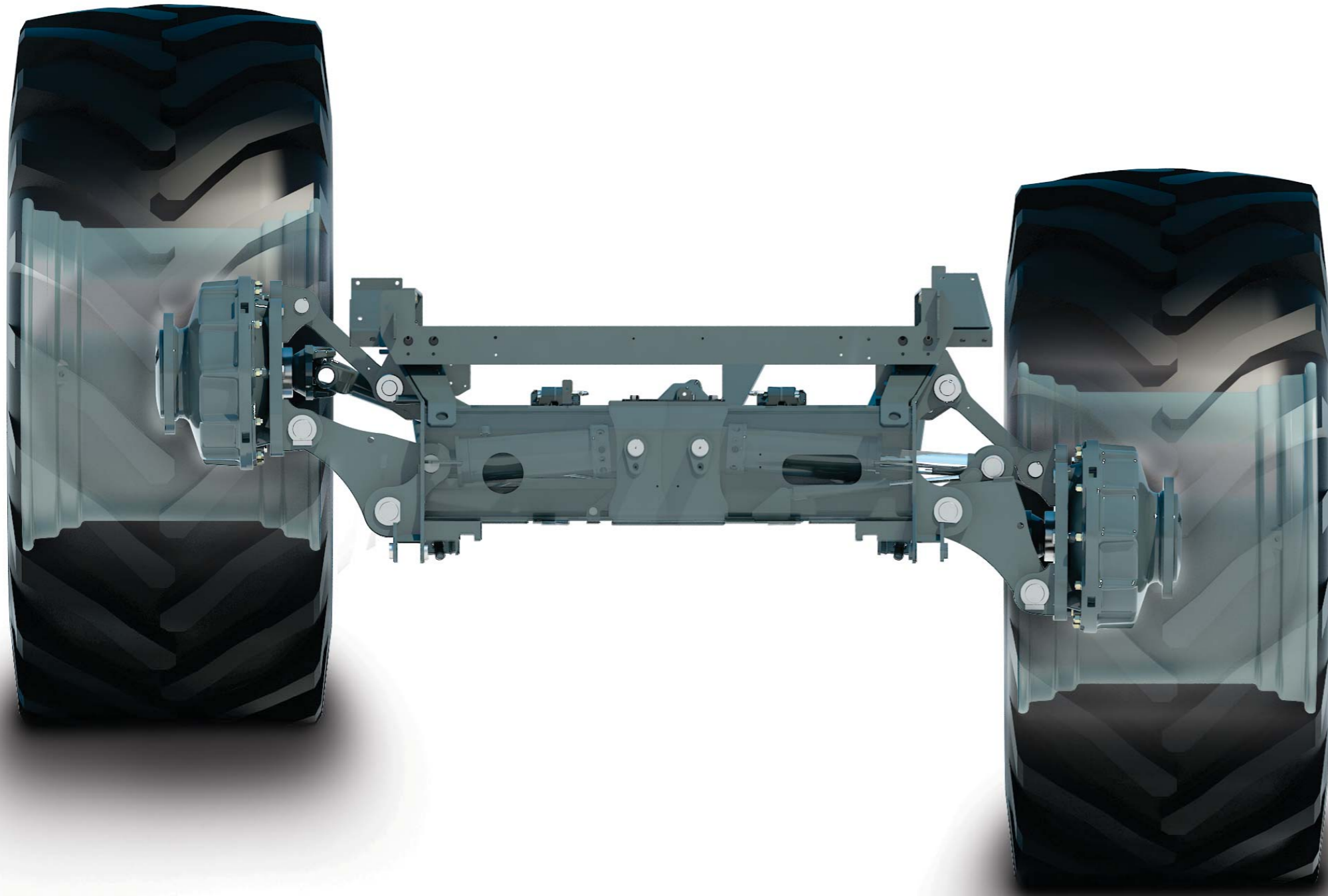
Ein innovativer Hangausgleich

Das fortschrittliche ParaLevel-System setzt neue Maßstäbe bei Mähreschern, die auf abschüssigen Feldern eingesetzt werden. Das einzigartige und patentierte ParaLevel-System arbeitet nicht mit Portalachsen, sondern mit einer vertikalen Verstellung der Vorderräder und erreicht dadurch eine hohe Präzision sowie höchste Sicherheit für den Fahrer bei schwierigen Bedingungen.

Das ParaLevel-System besteht aus zwei neuartigen, extrem robusten Radaufhängungen, durch die zwei Hydraulikzylinder das Chassis mit den Endantrieben verbinden. Der automatische seitliche Hangausgleich des Mähreschers erfolgt über eine elektrohydraulische Regelung und passt sich so dem Gefälle des Feldes an. Für optimale Traktion und Stabilität verfügen diese Maschinen serienmäßig über einen hydraulischen Allradantrieb.

Das System kompensiert bis zu 20 % Seitenneigung und bietet dadurch optimale Arbeitsbedingungen trotz starker Gefälle. Der MF ParaLevel bringt Ihnen mehr Produktivität, mehr Komfort und mehr Sicherheit!





Stabilität und Agilität

Die großen Reifen der Dimension 800/65 R 32 der neuen MF ParaLevel gewährleisten eine hohe Stabilität in Hanglagen und minimieren gleichzeitig die Bodenverdichtung. Ein weiterer Vorteil der innovativen Konstruktion des neuen Mähreschers ist die reduzierte Transportbreite von nur 3,5 m (5 Schüttler), wodurch enge Straßen und Feldzufahrten leicht passiert werden können. Durch die Wahl anderer Bereifung kann die Breite sogar auf 3,3 m reduziert werden.

Die Bewältigung von schwierigem Gelände verlangt nach robusten und zuverlässigen Endantrieben, die ein hohes Drehmoment aufnehmen und weiterleiten können. Dadurch geht keine Leistung verloren und die Traktion bleibt selbst auf anspruchsvollem Gelände erhalten. Die neuen Endantriebe des MF BETA PL verfügen exklusiv über 10 Radbolzen, um der Materialbeanspruchung und Belastung auf abschüssigen Feldern gewachsen zu sein.

Perfekte Kontrolle



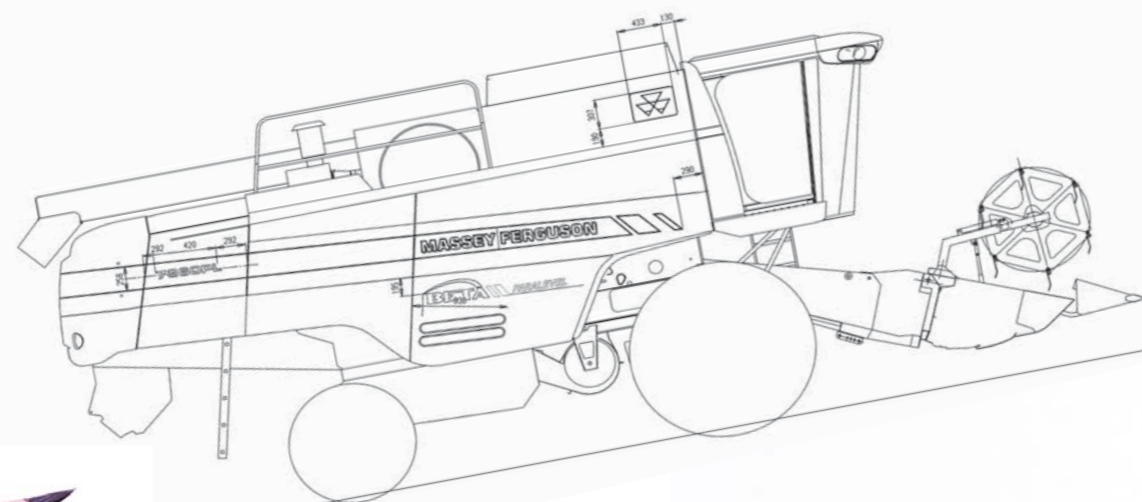
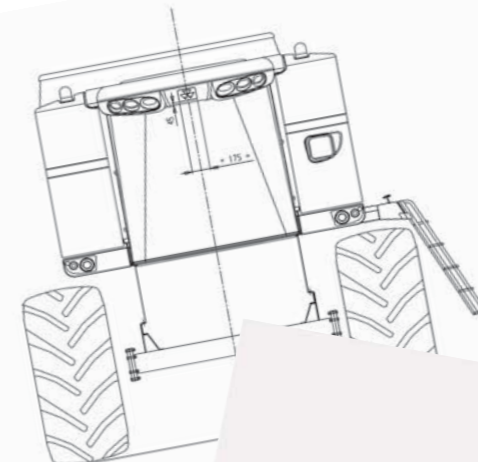
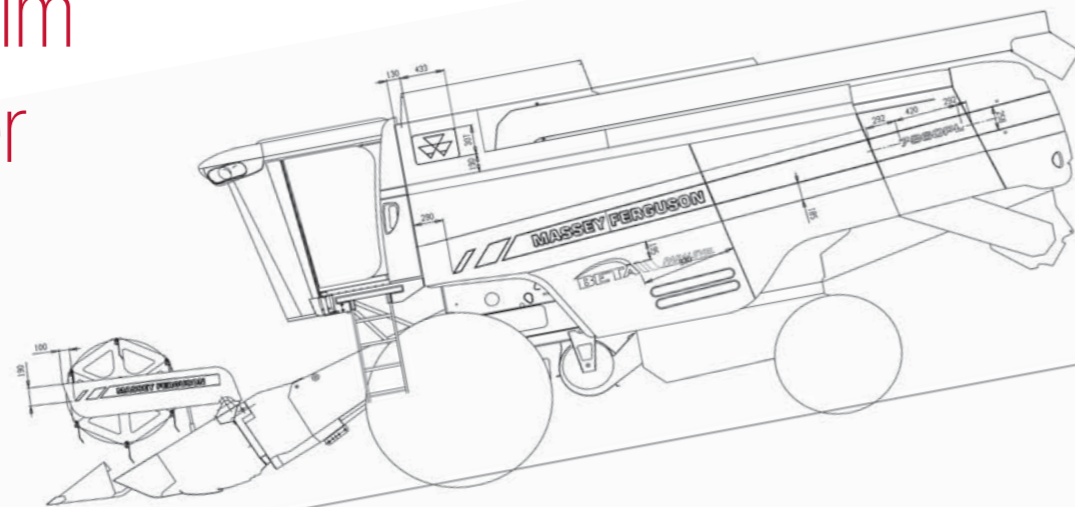
Ein neues, fortschrittliches elektronisches Managementsystem vereinfacht die Kontrolle der Maschinenfunktionen und gibt dem Fahrer die Gewissheit, dass die Einstellungen passen und die Leistung seiner Maschine optimal ist. Das System wird über das neue Terminal C2000 bedient. Es verfügt über einen 26,6 cm (10,5 Zoll) großen Bildschirm und zeigt klare, leicht ablesbare Symbole an. Die Steuerung der Funktionen ist dabei sehr benutzerfreundlich – berühren Sie einfach das gewünschte Symbol auf dem Touch-Screen oder verwenden Sie die Tasten am Bildschirmrand.



Hohe Leistung im Einklang mit der Umwelt

Die neuen MF BETA Mähdrescher nutzen die neuesten AGCO SISU POWER e³-Motoren mit einer Leistung von 365 PS (6 Schüttler), einschließlich PowerBoost, oder 275 PS (5 Schüttler). Die Motoren verfügen über die selektive katalytische Reduktionstechnologie (SCR) und erfüllen die strenge Abgasrichtlinie der EG Stufe 3B. SCR ist nicht nur bei der Reduzierung des Abgasausstoßes bei Mähdreschern ein großer Schritt nach vorne, sondern sorgt darüber hinaus auch für einen um ca. 10 % gesenkten Kraftstoffverbrauch.

Dieses System wird bereits umfangreich in der LKW-Branche oder beispielsweise auch bei den Großtraktoren der Baureihe MF 8600 eingesetzt. Im SCR Katalysator wird die bekannte Harnstofflösung „AdBlue“ in die Abgase eingespritzt bevor diese gereinigt in die Atmosphäre entweichen. Dadurch wird der Stickoxidgehalt in den Abgasen deutlich reduziert.



Technische Daten

Modell	MF 7360PL	MF 7370PL
Schnittbreiten	4,8 – 7,6 m	4,8 – 7,6 m
Strohschüttler	5	6
Korntank (Liter)	8.500	8.500
Kraftstofftank (Liter)	600	600
Leistung (PS)	275	365*
Hubraum (Liter)	7,4	8,4

* einschließlich 30 PS PowerBoost beim Entladen

Verbesserungen in jedem Bereich

Die Liebe zum Detail macht die neue Baureihe MF BETA zu einem noch leistungsstärkeren Mähdrescher. Die große Abscheidefläche bietet eine optimale Abscheidung von Erntegut, Spreu und Stroh, wobei die hohen Hangstege verhindern, dass sich das Erntegut seitlich verlagert. Das spezielle Profil und der Rechen am hinteren Ende des Stufenbodens optimieren die gründliche Reinigung des Ernteguts und sorgen für die bestmögliche Kornqualität.

Der große Korntank verfügt über einen neuen elektrisch klappbaren Deckel, wodurch das Volumen im Vergleich zum Vorgängermodell vergrößert wurde. Die mittige Einzugschnecke ermöglicht eine stets gleichmäßige Kornverteilung und maximale Füllung. Der Fahrer hat einen optimalen Blick in den Tank, während das System über zwei Sensoren mit Warnleuchten bei einem Füllstand von 70 % und 100 % verfügt. Die große Luke für die Kornprobe direkt neben der Fahrerkabine ist für den Fahrer leicht erreichbar.

Der leichte Zugang zum Motorraum vereinfacht die Wartung, da alle Wartungspunkte optimal positioniert sind und nur geringe tägliche Wartungsarbeiten anfallen. Über 80 % der Bauteile des Mähdreschers sind aus Zinkblech und gewährleisten dadurch eine hohe Langlebigkeit sowie Verschleißfestigkeit.

Die Steinfangmulde wurde überarbeitet und vergrößert, um unnötige Unterbrechungen aufgrund von Entleerungen zu vermeiden. Über die Steinfangmulde gelangt man auch zum Stufenboden, wodurch die Wartung weiter vereinfacht wird.

Um die Ernte nicht unnötig unterbrechen zu müssen, wurde eine neue, besonders leistungsfähige Reversierung eingeführt. Beim Reversieren werden der Schrägförderer, die PowerFeed-Walze die Einzugschnecke und die PowerFlow-Bänder angetrieben. Der Fahrer kann ohne großen Zeitverlust weiterdreschen.



Service und Support

AGCO Kundendienst... regionaler Service für eine globale Marke

Massey Ferguson ist eine echte Weltmarke, deren Maschinen rund um den Globus im Einsatz sind: vom revolutionären TE-20 „kleiner grauer Fergie“ bis zu den modernsten Hightech-Schleppern und Mähdreschern. Haben Sie sich jemals gefragt, wie wir es schaffen, eine derart riesige Palette an Maschinen sowie Technologien weltweit mit erstklassigem Ersatzteilservice und Kundendienst zu unterstützen?

Ganz einfach: Hinter jeder verkauften Massey Ferguson Maschine steht der leistungsfähige Service des AGCO Kundendienstnetzwerk.

Unser Ziel ist es, dass jede Maschine von Massey Ferguson – ganz gleich welchen Alters – einen optimalen Service vor Ort genießt. Für den Besitzer bedeutet das:

- Bester Service der gesamten Branche
- Geringe Gesamtbetriebskosten
- Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Maschine
- Minimale Maschinenstillstandszeiten
- Hoher Wiederverkaufswert

Hochmoderne Lagersysteme und Logistik von AGCO Parts

Natürlich erhält jeder Massey Ferguson Vertriebspartner die volle Unterstützung durch den AGCO Kundendienst, der dank modernster Lagerhaltung und Logistik von AGCO Parts einen erstklassigen Ersatzteilservice garantieren kann. Mit unserer herausragenden Servicequalität, der Lieferung über Nacht und einem Lagerbestand,

der sämtliche Massey Ferguson Maschinen abdeckt – auch wenn sie schon über 10 Jahre alt sind – liefern wir ausschließlich original Ersatzteile, die garantiert auf Antrieb passen.

Der passende Kundenservice für jedes Maschinenalter

Ganz gleich, wie alt Ihre Massey Ferguson Maschine ist, der AGCO Kundendienst bietet Ihnen ein maßgeschneidertes Servicepaket, damit Sie Zeit und Geld sparen: passende, kostengünstige und zuverlässige Service- sowie Instandhaltungslösungen für jedes Szenario.

Praktische Hilfe vor Ort, wenn sie gebraucht wird

AGCO betreibt großen Aufwand, damit jeder Massey Ferguson Vertriebspartner optimal unterstützt wird und das geht weit über die herausragenden Service- und Ersatzteillösungen hinaus:

- Fortschrittlichste Fachschulungen und Spezialausrüstung
- Hochentwickelte Diagnoseverfahren
- Moderne Informationstechnologien, zur Übermittlung der aktuellsten Daten zu Ersatzteilen und Wartung
- Spezialisierte Kompetenzteams für die technische Unterstützung

Bei der Unterstützung durch den AGCO Kundendienst geht es nicht nur um die Lieferung eines Ersatzfilters oder die Durchführung eines Ölwechsels. Vielmehr geht es darum, unseren Kunden auf ihre Anforderungen maßgeschneiderte Lösungen zu bieten, inklusive bester Ersatzteile und optimalem Service.



Weitere Informationen und den Massey Ferguson Vertriebspartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer Webseite unter www.masseyferguson.com.

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt sind so genau und aktuell wie möglich. Allerdings können Ungenauigkeiten, Fehler oder Auslassungen auftreten. Technische Änderungen können ohne Ankündigung jederzeit vorgenommen werden.



MASSEY FERGUSON ist eine weltweite Marke von AGCO.
© AGCO Limited, 2011 | German/15108/0211/5m



MASSEY FERGUSON