MASSEY FERGUSON

306-360 PS

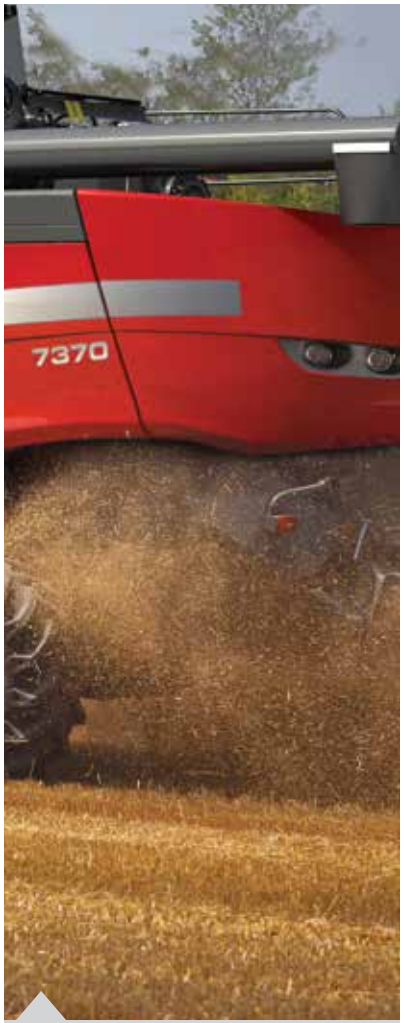
MF BETA

7360/7370

VON MASSEY FERGUSON

Seite 8
Wählen Sie Ihr Schneidwerk
Immer die richtige Wahl

Seite 12
Dreschen und Abscheiden



Seite 14
Korntank, Reinigung, Spreu- und Strohmanagement.

Seite 20
Perfekte Ergonomie für leichte und sichere Bedienung

Seite 22
Bedienung und Steuerung per Touch-Screen

Seite 26
Einzigartiger ParaLevel Hangausgleich

Seite 30
AGCO POWER: Üppige Kraft, Laufruhe und Sparsamkeit

Inhalt

04 Qualitätsfertigung
06 Darauf kommt es an.
08 Wählen Sie Ihr Schneidwerk
10 Pures Gold von Massey Ferguson
12 Dreschen und Abscheiden
12 Zwei Systeme in einem
13 Eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten
14 Korntank, Reinigung, Spreu- und Strohmanagement.
16 Die Skyline Luxuskabine
18 Mein Arbeitsplatz
20 Perfekte Ergonomie für leichte und sichere Bedienung
22 Bedienung und Steuerung per Knopfdruck
24 Assistenzsysteme: Spurführung und Datenmanagement
26 ParaLevel Hangausgleich
28 Funktionelles Design erleichtert die Arbeit
29 Zeit zu ernten
30 AGCO POWER: Üppige Kraft, Laufruhe und Sparsamkeit
31 Ersatzteile. Verfügbar, wenn Sie sie brauchen.
32 Technische Daten
34 Maschinen-Rundgang

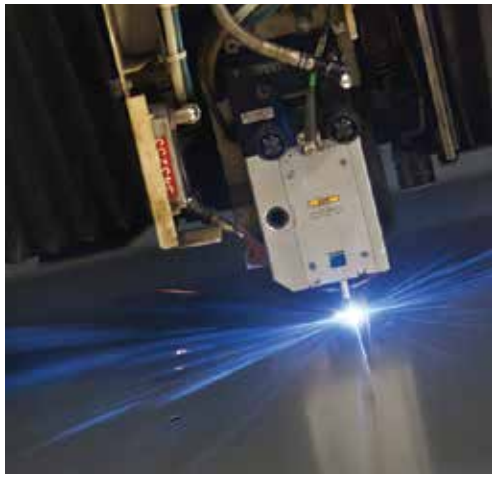
Breganze, Italien

Erntetechnik-Kompetenzzentrum für Massey Ferguson, Heimat fortschrittlichster Entwicklung und Fertigung.

Hier wird jede Maschine zum Leben erweckt und hochwertige Teile zu einer Maschine mit unglaublichen Fähigkeiten zusammengeführt. Das Mähdrescherwerk Breganze liegt in der wunderschönen italienischen Provinz Vicenza. Wie die anderen Produktionsstätten von Massey Ferguson hat auch das Werk Breganze eine lange und stolze Geschichte in der Herstellung landwirtschaftlicher Maschinen.

Das Werk Breganze produziert für Massey Ferguson Mähdrescher der Mittelklasse,sowie Hybrid- und 8-Schüttlermodelle, die in Europa, Afrika und dem Nahen Osten vertrieben werden. Die hochmoderne Anlage ist 25 Hektar groß und beschäftigt über 600 Mitarbeiter. Die Mähdrescher werden im Werk Breganze von einem engagierten Team nach modernsten Produktionsstandards gefertigt und entsprechen höchsten Qualitätsansprüchen.

Heute produziert Breganze Mähdrescher mit ganz unterschiedlichen Dreschsystemen. Alle Maschinen können mit FreeFlow- oder PowerFlow-Schneidwerken ausgestattet werden. Sie ermöglichen eine schnelle und saubere Ernte mit äußerst geringen Verlusten.



MASSEY FERGUSON

MF BETA

Darauf kommt es an.

Die MF Beta Mähdrescher verfügen über ein gradliniges, praktisches Design mit einer Kombination aus moderner Technik und funktioneller Ausstattung, die im Feld, wo die Zeit drängt, einfach zu bedienen ist.

Modell	Max. Leistung (PS/kW)	Anzahl Strohschüttler	Korntankinhalt (Liter)
MF BETA 7360	306/225*	5	9000
MF BETA 7370	360/265*	6	9000
MF BETA 7360 PL	306/225*	5	8600
MF BETA 7370 PL	360/265*	6	8600

*mit Power Boost

- Bedienoberfläche von höchster Qualität mit der Skyline-Kabine, konstruiert für Produktivität
- Niedrige Betriebskosten, geringer Kraftstoffverbrauch und einfache Wartung
- Hochwertige Qualität vom Korn bis zum Stroh dank sanftem Dreschen und intensiver Abscheidung
- Flexibles, einfach einstellbares 2-in-1 Dreschwerk für alle Arten von Erntegütern
- Hochleistungs-Schneidwerke aus hochwertigen Materialien für den Einsatz in allen Bedingungen – PowerFlow oder FreeFlow, die Wahl der Profis

Wählen Sie Ihr Schneidwerk

Immer die richtige Wahl

Beschickung mit der Ähre voraus – guter Start, gutes Ergebnis! – Ihr Schneidwerk ist entscheidend für die Leistung Ihres Mähdreschers – basierend auf seiner langjährigen Erfahrung bietet Ihnen Massey Ferguson die Wahl zwischen seinem erstklassigen PowerFlow-Schneidwerk und leistungsstarken FreeFlow-Schneidwerken. Mit der automatischen Haspeldrehzahlregelung und der fortschrittlichen Schnitthöhenregelung verfügen beide über Ausstattungsmerkmale, die zu hoher Produktivität beitragen.

FreeFlow-Schneidwerk mit einer Breite von bis zu 7,60 m

FreeFlow

Der serienmäßige Schnellkuppler für Hydraulik und Elektrik sorgt für kürzeste Rüstzeiten.

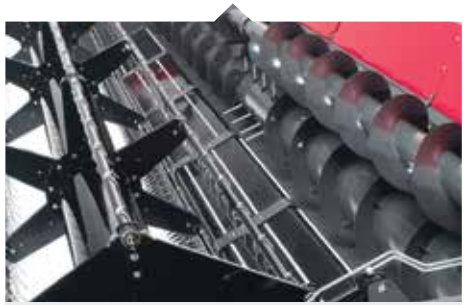
Der Schumacher-Messerbalken ist mit 1.254 Schnitten pro Minute der leistungsfähigste Messerbalken am Markt. Selbstreinigend und immer scharf; damit ist der Gutfluss auch bei schwierigen Bedingungen garantiert.

Am FreeFlow-Schneidwerk erhöhen über die gesamte Breite angeordnete Einzugsfinger den Durchsatz der Einzugsschnecke und gewährleisten eine aktive und schnelle Zufuhr in den Schrägförderer.

Der vorne im Schrägförderer angebrachte PowerFeed Roler sorgt für einen konstanten Gutfluss vom Schneidwerk zum Schrägförderer. Die kraftvolle, mechanische Reversierung des Einzugs geschieht schnell und einfach aus der Kabine.

PowerFlow-Schneidwerk mit einer Breite von bis zu 7,7 m

PowerFlow



Die für das PowerFlow-Schneidwerk optional erhältliche Rapsschnecke optimiert den Einzug hoch wachsender Erntegüter in den Schrägförderer und sorgt so für deutlich höheren Durchsatz. Zwei elektrische Seitenmesser (als Option erhältlich) komplettieren die Rapsausrüstung.

Für optimale Sicht und Leistung ist das Messer ganze 1,14 m von der Einzugsschnecke entfernt angebracht. Die robusten PowerFlow-Bänder nehmen das Erntegut nach dem Messer auf und führen es schnell und vor allem gleichmäßig zur Einzugsschnecke. Die Bänder werfen zudem Steine zurück aufs Feld bevor sie in die Maschine gelangen und dort Schaden anrichten.

AutoLevel-Schneidwerksregelung und Schnitthöhenregelung sind beide serienmäßig. Die sanfte Führung von einer Seite zur anderen ermöglicht eine gleichbleibende Schnitthöhe. Gepaart mit der automatischen Haspeldrehzahlregelung wird die Schneidwerkssteuerung außerordentlich bedienerfreundlich.

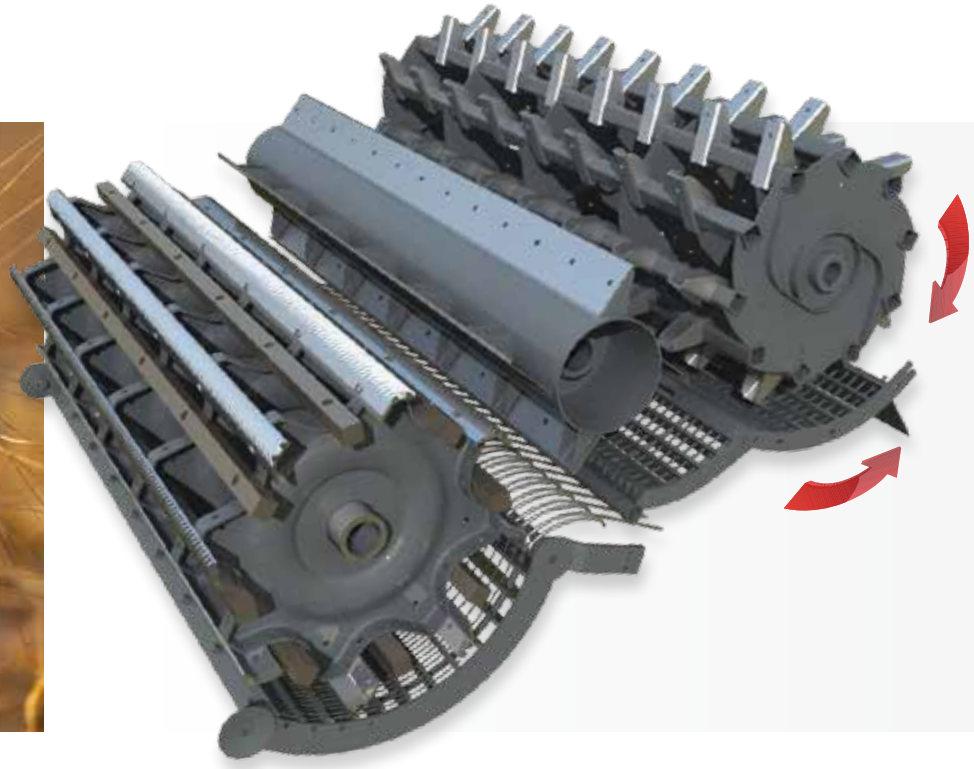
PURES GOLD

VON MASSEY FERGUSON

- Dreschen Sie gründlich und trotzdem schonend und Ihre Gewinne steigen

Dreschen und Abscheiden

Das flexible Herz des Mähdreschers. Diese mit einer extrem schweren und durchzugsstarken Dreschtrommel und einem Hochleistungs-Dreschkorb ausgestatteten Maschinen dreschen das Erntegut mit Leichtigkeit.



Das Gewicht der Dreschtrommel wird durch Leisten erhöht, die für eine gewaltige Schwungmasse sorgen, während die Schlagleisten die Ähren dreschen. Damit reduzieren sich die Belastung der Antriebe, die erforderliche Leistung und der Kraftstoffverbrauch.

Der Dreschkorb hat unterschiedliche Drahtabstände, das heißt, der hintere Bereich des Dreschkorbs hat nur halb so viele Korbdrähte wie der vordere Bereich. Diese spezielle Anordnung sorgt für ein optimales Verhältnis zwischen hoher Dresch- und guter Abscheideleistung. Um die Dreschqualität für jede Frucht und jedes Feld individuell zu optimieren, kann der Dreschkorb per Knopfdruck von der Kabine aus vorn und hinten unabhängig verstellt werden. Der hintere Bereich des Hauptdreschkorbs wird durch den Abscheiderechen unter der Wendetrommel erweitert, welcher je nach Situation in drei Positionen eingestellt werden kann.

Zwei Systeme in einem

Die MCS-Abscheidetrommel verfügt über eine riesige Abscheidefläche, um so viel Korn wie nur möglich abzuscheiden, bevor es zu den Strohschüttlern gelangt.

Der MF Beta mit MCS (Multi Crop-Separator) hebt sich durch eine einzigartige Funktion von anderen Mähdreschern ab: wird der Abscheidekorb nicht benötigt, kann er schnell und bequem über den Rotationsabscheider geschwenkt werden. Der MCS-Abscheidekorb wird dabei über einen Elektromotor bewegt, Werkzeuge sind zur Verstellung nicht erforderlich. Damit lässt sich bei trockenen Bedingungen die Leistung der Maschine optimieren, wobei die Belastung der Siebkästen reduziert und die Strohqualität erheblich verbessert wird.

Eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten

Die Maschine kann leicht mit einem kompletten Maisernte-Kit ausgestattet oder mit einem Universal-Dreschkorb zur Ernte von Sonnenblumen, Mais oder Getreide in geringerem Umfang bestellt werden. Ein Kit zur Reduzierung der Häckslerdrehzahl gehört zur Serienausstattung.

Zum Ernten von Reis kann ein spezieller Mähdrescher mit Reistrommel und dreschkorb bestellt werden, für die Abscheidung unter besonders schwierigen Bedingungen. Zusätzlich ist die Maschine mit besonders verschleißfesten Komponenten ausgestattet. Dazu gehören die Körnerschnecken, die Elevatoren und die MCS-Schaufeln. Durch diese Ausstattungsdetails in Kombination mit selbstschmierenden Raupenlaufwerken und besonders verschleißfesten Schneidwerken ist die vielseitige Maschine sowohl für die Reis- als auch die Getreide- und Maisernte einsetzbar.

MF BETA

Ergebnisse

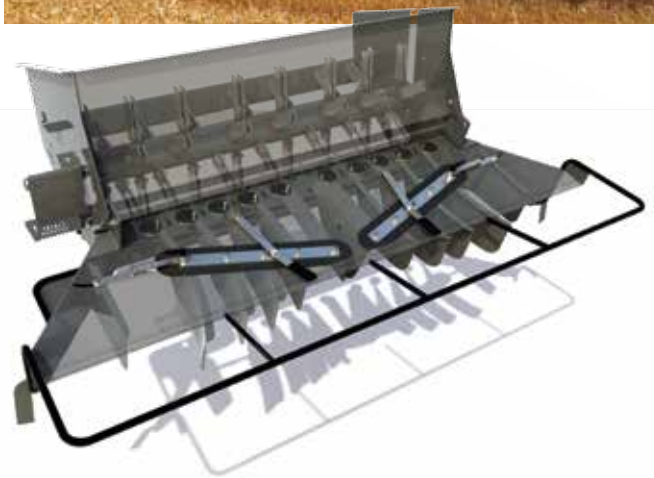
Die Qualität des Erntegutes beeinflusst Ihren Gewinn. Daher wurde bei der Ausstattung der Siebkästen besonderer Wert auf leistungsfähige Siebe gelegt, um eine bestmögliche Kornqualität zu gewährleisten. Ein optional erhältlicher Ertragsmonitor und Feuchtigkeitsmesser mit integrierter SD-Karte kann zur Messung und Verfolgbarkeit der Ertragsdaten installiert werden.

Der Korntank verfügt über ein riesiges Fassungsvermögen (9000 Liter bei der Standard-Version und 8.600 Liter bei der ParaLevel-Version) und hat eine Entladeleistung von 105 l/s, die zu den höchsten in dieser Klasse zählt.

Die elektrische Siebverstellung aus der Kabine erleichtert die schnelle Anpassung. Hohe Hangstege auf den Sieben erhöhen bei hügeligem Gelände den Durchsatz.

Die langen Strohschüttler haben vier Fallstufen. Die 210 mm hohen, vertikalen Abschnitte der Fallstufen bestehen aus besonders durchlässigen Gittern. Es sind die höchsten Fallstufen aller Schüttlermähdrescher. Die vorderen Stufen des Strohschüttlers sind für die Maisernte verstärkt und machen den Mähdrescher umso widerstandsfähiger für schwierige Bedingungen.

Ein einfacher Sensor zeigt die Überkehrmenge in der Kabine an und ermöglicht schnelle Änderungen, um die Qualität der Fertigware zu verbessern.



Der neue 6-reihige Strohhäcksler wurde speziell entwickelt, um eine Häckselleistung und Breitenverteilung zu gewährleisten, die auch für Betriebe mit minimaler Bodenbearbeitung geeignet ist. Die Messer sind gezahnt, um einen sauberen Schnitt bei geringem Kraftaufwand zu gewährleisten. Die stufenlos einstellbaren Gegenmesser und die einstellbare Strohverteilerhaube sichern hohe Schnittqualität und gleichmäßige Verteilung des gehäckselten Strohs.

Um eine maximale Zerkleinerung auch bei sehr zähem Stroh zu gewährleisten, gehört eine einstellbare Noppenplatte im Häckslerboden zur Serienausstattung.

Ein mehrfach einstellbarer Spreuverteiler ist optional erhältlich. Zusätzlich sind für den Strohhäcksler elektrisch einstellbare Verteilerbleche erhältlich. Damit lässt sich das Häckselgut so verteilen, dass es vom noch nicht abgeernteten Getreide ferngehalten wird.

Soll das Stroh geborgen werden, sorgt das sanfte Dreschsystem dafür, dass es in perfektem Zustand bleibt. Ob zu Futterzwecken, als Einstreu oder zur Energieerzeugung – kaum ein Mähdrescher liefert so gutes Stroh wie der MF Beta.

MASSEY FERGUSON

Machen Sie mit einem perfekten Arbeitsplatz das Beste aus Ihrem Arbeitstag.

Die SkyLine Luxuskabine

Die richtige Ausstattung der Kabine ist entscheidend damit Maschine und Fahrer ihre Höchstleistung erbringen können. Eine exzellente Sicht mit ergonomisch angebrachten Bedienelementen erleichtert die Arbeit und erhöht die Produktivität. Intuitive Menüs auf dem TechTouch-Terminal versorgen Sie sofort mit allen wichtigen Informationen und aktive Warnsysteme schützen Ihre Investition.

Mein Arbeitsplatz

Geräumigkeit, Komfort und eine gut Sicht sind die grundlegenden Elemente eines guten Kabinendesigns. Die Skyline-Kabine bietet sie alle und gewährleistet so jederzeit höchsten Fahrkomfort. Der Fahrer hat eine hervorragende Rundumsicht auf Schneidwerk, Stoppel, Entladerohr und, dank großen, elektrisch einstellbaren Spiegeln oder der serienmäßigen Kamerafunktion im TechTouch-Terminal, auch nach hinten.

Die Kabine ist mit einer Vielzahl an Funktionen ausgestattet, die in diesem Leistungssegment ihres Gleichen suchen.

- Klimaautomatik mit Heizung
- Luftgefederter Fahrersitz
- Elektrisch verstell- und beheizbare Spiegel
- Beifahrersitz mit integrierter Kühlbox
- Exzellente Schalldämmung mit speziellem schalldämmendem Glas, damit Sie komfortabel und in Ruhe arbeiten können
- Neue zweigeteilte Spiegel für ausgezeichnete Sicht
- Breite und trittsichere Leiterstufen zur Kabine

Betrachten Sie die Getreidestoppel

Sehen Sie die Entleerungsschnecke ein ohne sich nach vorne beugen zu müssen

Das 10,4 Zoll große TechTouch Terminal

Flexible Sicht durch zweigeteilte Spiegel

Hauptbedienelemente perfekt im Blickfeld des Fahrers

Holen Sie mit den benutzerfreundlichen Bedienelementen das Beste aus Ihrer Maschine heraus

01 Haspel auf/ab
02 Haspel vor/zurück
03 Notstopp
04 Schneidwerk auf/ab
05 Schneidwerk Neigen links/rechts
06 Korntankentleerung ein/aus
07 Abtankrohr ein- und ausschwenken
08 Lenksystem Reaktivierung

01 Motordrehzahl
02 Dreschwerk
03 Schneidwerk
04 Allradantrieb Zuschaltung
05 Feststellbremse

PowerGrip-Hebel
Der neue Fahrhebel liegt besser in der Hand als jemals zuvor – der PowerGrip Multifunktionshebel ist an der Armlehne befestigt, auf der sich auch die am häufigsten verwendeten Bedienelemente befinden. Die Armlehne kann über zwei Hebel auf der rechten Seite der Konsole in Höhe und Längsrichtung an den Fahrer angepasst werden.

PowerGrip-Armlehne
Die rechte Armlehne ist die zentrale Bedieneinheit, auf der die wichtigsten Ein-/Ausschalter und der Motordrehzahlregler untergebracht sind. Ausgestattet mit einem langen weichen Polster für den Arm bietet sie auch an langen Arbeitstagen höchsten Komfort. Da der Antriebshebel nicht geschoben werden muss, ist die Bedienung sehr viel komfortabler.

Terminal

Das TechTouch-Terminal befindet sich perfekt in Sicht und Reichweite und liefert alle wichtigen Leistungsinformationen und -einstellungen des Mähdreschers. Die Bedienelemente des Touchscreens sind übersichtlich dargestellt zur einfachen Bedienung und Einstellung.

01 Dreschtrommeldrehzahl
02 Korbabstand vorn
03 Korbabstand hinten
04 Gebläsedrehzahl
05 Obersiebe auf/zu
06 Untersiebe auf/zu
07 Verstellung Strohleitbleche
08 Korntankabdeckung auf/zu
09 Raps-Seitenmesser ein/aus
10 Modus Straßenfahrt/ Lenksystem Zuschaltung

Tastatur

Die Folientastatur befindet sich direkt rechts an der Armlehne und wird verwendet, um die Hauptfunktionen des Mähdreschers zu bedienen. Die weichen, erhabenen Tasten führen direkt zu den individuellen Menüs auf dem TechTouch-Terminal.

MF BETA

Bedienung und Steuerung per Knopfdruck

Das TechTouch-Terminal ist das Kontrollzentrum für alle wichtigen Leistungsparameter. Es ist mit einem Touchscreen ausgestattet, der Bildschirm kann aber auch über den einzigartigen Sicherheitsnavigator bedient werden.

Der Bereich „**Allgemeine Informationen**“ wird immer im linken oberen Abschnitt des Terminals angezeigt. Er zeigt Motordrehzahl und Fahrgeschwindigkeit an. Daneben befinden sich die Anzeigen für Kraftstoff, AdBlue (DEF), Öl- und Motortemperatur. Die Grafik zeigt zudem den aktuellen Status für den Korntank und das Abtankrohr.

Die gut ablesbaren Anzeigen auf dem **Mähdrescher-Hauptmenü** zeigen die Ist- und Sollwerte für die Höhe des Schneidwerks, den Kornverlust über die Strohschüttler und Siebe sowie die Überkehrmenge. Darunter die aktuellen Einstellungen für Schneidwerkhöhe, Trommeldrehzahl, Dreschkorböffnung vorn/hinten, Gebläsedrehzahl, Sieböffnung oben/unten. Über Schnellzugrifftasten auf den Symbolen können die entsprechenden Einstellungen schnell und einfach geändert werden.

Die Fenster im unteren Bereich des Terminals heißen **Info-Plus-Bildschirme**. Hier kann der Fahrer zwischen verschiedenen Bildschirmen auswählen, die detaillierte Informationen zu den Funktionen des Mähdreschers anzeigen. So erhält der Fahrer beispielsweise mit einem Blick Informationen zur Motor- und Wellendrehzahl und erhält die Gewissheit, dass alle Systeme ordnungsgemäß funktionieren.

Im unteren Bereich des Terminals können bis zu zwei **Kamerabilder** angezeigt werden. Der Fahrer kann dabei anwählen, ob die Kameraansicht immer angezeigt wird oder beispielsweise nur beim Rückwärtsfahren. Das Kamerabild kann per Knopfdruck einfach auf den kompletten Bildschirm vergrößert werden.

Entwickelt, um Ihnen die Arbeit zu erleichtern

- Der große, gut ablesbare Bildschirm ist in vier Abschnitte unterteilt, deren Inhalte der Fahrer nach Belieben selbst bestimmen kann. Er ermöglicht eine wirklich optimale Nutzung der Einstellungen. – Er ist logisch aufgebaut und das Navigieren ist mit Hilfe des Navigator Pads oder der Schnellzugrifftasten auf dem Touchscreen sehr einfach.

- Das übersichtliche Farbdisplay erleichtert die Interpretation der Informationen enorm – Warnungen werden deutlich als Priorität dargestellt.

- Die flexible Halterung ermöglicht es dem Fahrer, die für ihn passende Position einzustellen.

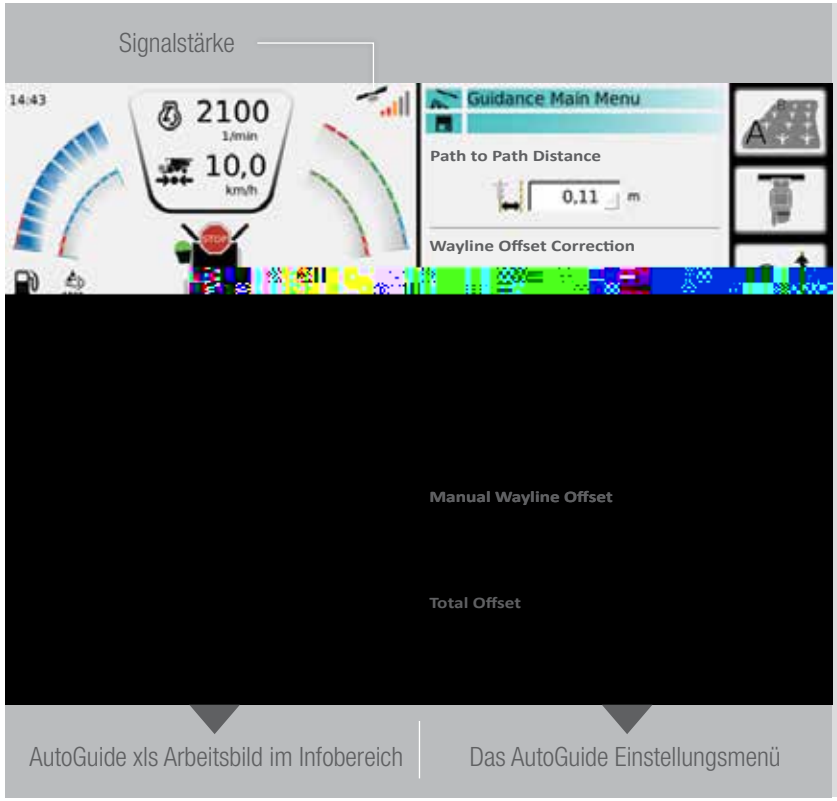
- Einstellautomatik – Im Menü des TechTouch-Terminals können bis zu 10 verschiedene Einstellungen von Fruchtarten erstellt werden, die bei Anwahl automatisch den Mähdrescher entsprechend einstellen.

- Die serienmäßige Kamerafunktion ist in das TechTouch-Terminal integriert und verbessert die Sicht nach hinten. Eine Zweitkamera kann optional erworben werden. Der Mähdrescher ist dafür bereits mit einem zusätzlichen Anschluss ausgestattet.

Spurführung und Datenmanagement

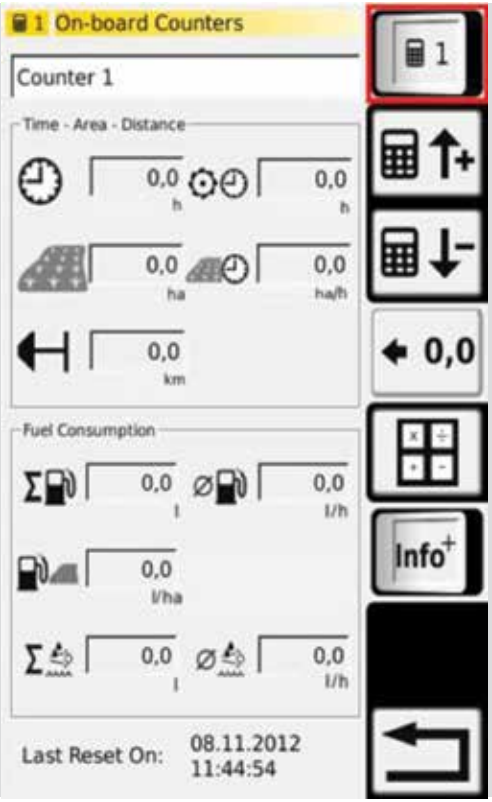
Intelligente Assistenzsysteme erleichtern die Arbeit

Einsatz neuester Technik – Die Option AUTO-GUIDE xls führt Sie zu höherer Leistungsfähigkeit durch optimale Nutzung des Feldgrundrisses. Einfach vom Terminal aus zu bedienen, ermöglicht AUTO-GUIDE xls eine Genauigkeit von bis zu 5 cm. Sie können bei Bedarf auch ein RTK-Signal nutzen (RTK ist eine weitere Option). Die Automatisierung ermöglicht dem Fahrer sich darauf zu konzentrieren, das Beste aus der Maschine herauszuholen. Ein Knopf auf dem Multifunktions-Hebel reaktiviert das System beim Wenden am Feldende.



Datenmanagement

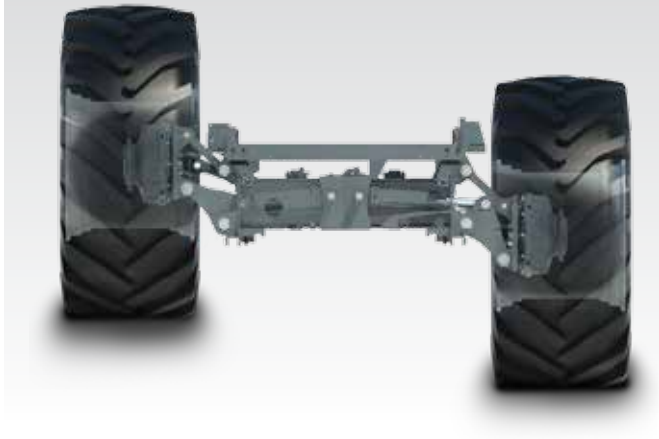
Das Terminal liefert Informationen zur Leistung über einen rücksetzbaren Fahrtenzähler und kann Daten, wie zum Beispiel geerntete Fläche, Kraftstoffverbrauch und Dauer erfassen. Es können Feldnamen eingegeben werden, um die Verwaltung zu vereinfachen und es dem Benutzer zu ermöglichen, Daten über die Maschinenleistung gezielt und individuell zuzuordnen.



ParaLevel-Hangausgleich

Diese fortschrittliche, selbstnivellierende Konstruktion bietet Ihnen maximale Leistung auch am Seitenhang.

Eine einfache Parallelführung sorgt auf dem Feld für einen mühelosen Ausgleich jeder Neigung. Sowohl MF 7360 als auch MF 7370 sind als ParaLevel-Modelle erhältlich. Dieses patentierte System bietet einen Ausgleich bei Hängen mit bis zu 20 % Neigung. Die Komponenten eines Mähdreschers werden im Allgemeinen für Arbeiten auf horizontalem Untergrund konstruiert. Dieses System behält die Horizontale an Hängen länger bei, lässt damit die Maschine länger mit voller Effizienz arbeiten und steigert so Ihren Durchsatz. Teil des Ausgleichssystems ist der serienmäßige Allradantrieb, der in allen Bedingungen für eine präzise arbeitende Lenkung und größere Traktion sorgt und damit den Arbeitsplatz für den Fahrer sicherer macht.



MF Beta 7360 PLi

Der MF7360 PLI ist ein echter Bergsteiger! Er verfügt zusätzlich zur einzigartigen ParaLevel Vorderachse eine hydraulisch absenkbare “Integral-Hinterachse”. Das ermöglichte es, die Maschine an Hängen mit bis zu 30% Steigung und bis zu 10% Gefälle vollkommen waagerecht auszurichten. Dies erweitert die Effizienz der Maschine auf abschüssigem Gelände, liefert einen höheren Ertrag und ein saubereres Erntegut, gepaart mit einer erhöhten Sicherheit für den Fahrer. Dies funktioniert automatisch und kontinuierlich, wodurch sich der Fahrer auf das Mähen konzentrieren kann.

Transportbreite auch beim ParaLevel unter 3,5 m! (800er Reifen beim 5 -Schüttler, 650er Reifen beim 6- Schüttler)

mit voller Leistung!

Funktionelles Design erleichtert die Arbeit

Durchdachte Details reduzieren die Wartung auf ein Minimum

Überprüfen und Austauschen des Luftfilters

Sicherer und einfacher Zugang zur Reinigung des Kühlers

Einteilige Seitenabdeckungen ermöglichen einen schnellen Zugang für Wartungsarbeiten

Einfaches Betanken – beide Tanks sind leicht zugänglich nebeneinander angeordnet

Einfaches Umstellen von Häckselbetrieb auf Schwadablage

Sicherer Zugang zu Motor und Korntank mit der abnehmbaren Aufstiegsleiter

Zeit zu ernten

Bestmöglicher Nutzen dank durchdachter Ausstattung, Tag ein Tag aus. Das Lichtpaket einschließlich lichtstarker H9-Scheinwerfer für exzellente Rundumsicht bis spät in die Nacht.

Wie wichtig ist Ihnen der Motor Ihres Mähdreschers?

Gut zu wissen, dass Ihr AGCO POWER-Motor dank SCR Technologie den neusten Emissionsvorschriften entspricht und zu den modernsten Konstruktionen auf dem Markt gehört. Er schont die Umwelt und seine Betriebskosten gehören zu den niedrigsten der Branche. Dies sind wichtige Parameter.

Ebenso wichtig ist aber auch sein Leistungsvermögen. Er verfügt über eine flache Drehmomentkurve, welche gewährleistet, dass dem Mähdrescher auch unter Last unabhängig von den Bedingungen ein konstantes Drehmoment zur Verfügung steht. In Verbindung mit den kraftsparenden Antrieben ergibt sich so ein äußerst niedriger Kraftstoffverbrauch pro Tonne und eine exzellente Kraftstoffeffizienz.

Wir sind uns sicher, dass dies für Sie einen entscheidenden Unterschied machen wird!

Umfassende Unterstützung. Immer dann, wenn Sie sie brauchen.

Massey Ferguson und seine Vertriebspartner sind jederzeit bereit und in der Lage über das normale Maß hinauszugehen, um Sie zu unterstützen.

Die Landwirtschaft kann ein hartes Geschäft sein; daher sorgen wir dafür, dass Sie sich jederzeit und besonders in der Ernte auf unseren Service verlassen können. Unsere Vertriebspartner setzen sich mit hohem Engagement dafür ein, das richtige Produkt für Sie zu finden und unterstützen Sie dann mit bestem Service und erstklassiger Ersatzteilversorgung. Sie werden Teil einer engagierten Familie von hochqualifizierten Spezialisten, deren Anliegen es ist, Sie mit erstklassigem Service zu unterstützen.

Wir kennen die Landwirtschaft und sind uns der Herausforderungen bewusst, denen sich jeder Einzelne stellen muss. Daher können unsere Vertriebspartner Sie auch bei der Planung einer erfolgreichen Zukunft unterstützen. Wenden Sie sich bei Fragen zu unseren Finanzierungsangeboten wie Vermietung und Kreditfinanzierung vertrauensvoll an Ihren Vertriebspartner.

Sie können zudem Ihre Planungssicherheit mit einem Manager-Wartungsplan mit verlängerter Gewährleistung steigern. Der Manager Wartungsplanist ein Komplettpaket, das mit Wartungen und umfassender AGCO-Gewährleistung die komplette Instandhaltung Ihrer Maschine sicherstellt.

*Der (Manager) Wartungsplan mit verlängerter Gewährleistung ist möglicherweise in einzelnen Ländern nicht verfügbar. Bitte wenden Sie sich an Ihren Massey Ferguson-Vertriebspartner, um sich diesbezüglich zu erkundigen. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Serienausstattung

8910 – 9100 mm Hubhöhe

3645 – 3758 mm Hubhöhe

Schneidwerk und Schrägförderer	BETA 7360	BETA 7370	BETA 7360 PL (i)	BETA 7370 PL
Schnittbreiten mit FreeFlow-Schneidwerk (m)	5,40 to 7,60	5,40 to 7,60	5,40 to 7,60	5,40 to 7,60
Schnittbreiten mit PowerFlow-Schneidwerk (m)	5,50 to 6,80	5,50 to 7,60	5,50 to 6,80	5,50 to 6,80
Reversierung von Schneidwerk, PFR und Schrägförderer	•	•	•	•
Schneidwerk mit automatischer Schnitthöhenregelung	•	•	•	•
AutoLevel-Schneidwerk	•	•	•	•
PowerFeed-Walze	•	•	•	•
Dreschtrommel mit Zusatzgewichten				
8 + 8 Ballastleisten	•	•	•	•
Breite/Durchmesser (mm)	1340 / 600	1600 / 600	1340 / 600	1600 / 600
Drehzahlbereich (U/min)	380 to 1210	430 to 1310	380 to 1210	430 to 1310
Dreschkorb				
ABC-Modul (Grad)	14	14	14	14
Anzahl der Leisten	12	12	12	12
Umschlingungswinkel (Grad)	120	120	120	120
Fläche (m^2)	0,83	0,99	0,83	0,99
MSC (Multi Crop-Separator)				
Breite/Durchmesser (mm)	1340 / 600	1600 / 600	1340 / 600	1600 / 600
Abscheidekorb				
Anzahl der Leisten	8	8	8	8
Fläche (m^2)	0,9	1,07	0,9	1,07
Ausschwenkbarer Abscheidekorb	•	•	•	•
Strohschüttler				
Anz. / Anz. der Fallstufen	5 / 4	6 / 4	5 / 4	6 / 4
Abscheidefläche m^2	5,73	6,81	5,73	6,81
Siebkasten				
Stufenboden mit hohen Hangstegen	•	•	•	•
Elektrisch einstellbare Ober- und Untersiebe	•	•	•	•
Gesamtfläche m^2	4,67	5,58	4,67	5,58
Hochleistungs-Tonnengebläse, Ansaugung auf voller Breite	•	•	•	•
Gebläsedrehzahl – U/min	350 bis 1050	350 bis 1050	350 bis 1050	350 bis 1050
Überkehrmaterial zur Trommel mit Überwachung	•	•	•	•
Einstellung der Gebläsedrehzahl, elektrisch, von der Kabine aus	•	•	•	•
Korntank				
Kapazität (Liter)	9000	9000	8600	8600
Entleerungsrate (l/s)	105	105	105	105
Länge der Entleerungsschnecke (m)	5	5	5	5
Entladehöhe (m)	4,45	4,45	4,45	4,45

- Nicht erhältlich ● Serienausstattung ❍ Optional

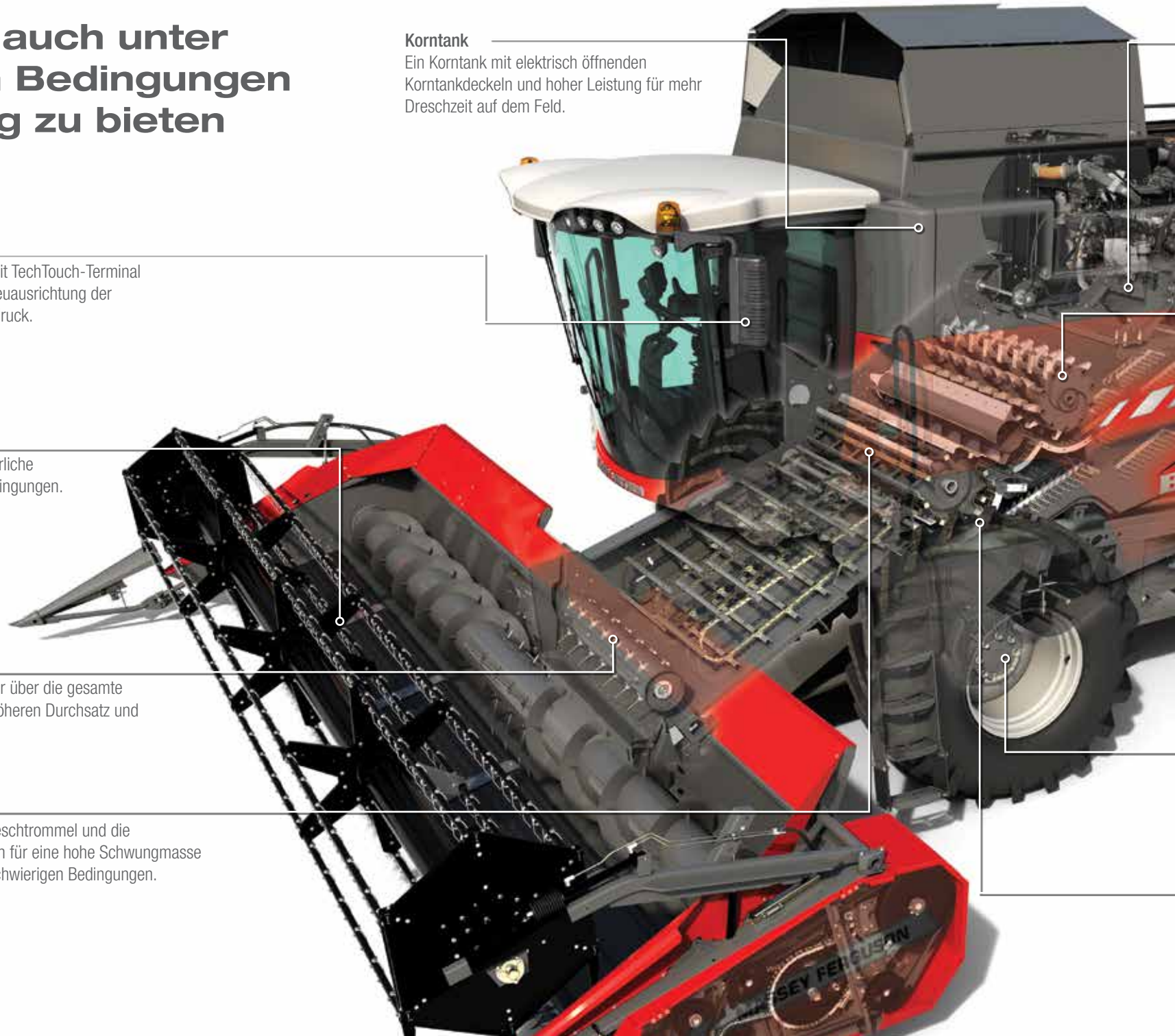
Stroh- und Spreumanagement	BETA 7360	BETA 7370	BETA 7360 PL (i)	BETA 7370 PL
Strohhäcksler	•	•	•	•
Motor				
AGCO POWER mit SCR-Technologie	•	•	•	•
Hubraum (Liter)	7,4	8,4	7,4	8,4
Leistung ISO 14396 (PS/kW) *mit Power Boost	276/203 306*/225	320/ 235 360*/265	276/203 306*/225	320 / 235 360*/265
Kraftstofftank (Liter)	620	620	620	620
AdBlue (Liter)	80	80	80	80
Getriebe				
Hydrostatisch / 4 Gänge	•	•	•	•
Reifen				
Vorne	800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32	800/65 R 32
Hinten	460/70 R 24	460/70 R 24	540/65 R 24	540/65 R 24
Kabine	Skyline Luxuskabine			
Serienausststtung	Heizung, Klimaanlage, elektrisch verstellbare, zweiteilige Rückspiegel, luftgefederter Fahrersitz, 3D-Lenksäule, TechTouch-Terminal, Kühlbox, Rückfahrkamera			
Abmessungen				
Gesamtlänge ohne Schneidwerk (mm)	8910	8910	9100	9100
Breite ohne Schneidwerk, Standardreifen (mm)	3490	3900	3490	3758
Gewicht (kg)	12960	13360	14110	14660

Optionen

	BETA 7360	BETA 7370	BETA 7360 PL	BETA 7370 PL
ParaLevel-Hangausgleich	-	-	•	•
Stroh- und Spreumanagement				
Strohhäckslerhaube mit elektrisch einstellbaren Verteilerblechen	•	•	•	•
Spreuverteiler	•	•	•	•
Optionale Bereifung				
Vorne	650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32	650/75 R 32
Vorne	710/75 R 32	710/75 R 32	710/75 R 32	710/75 R 32
Unter 3,5 m	800/65 R 32	650/75 R 32	800/65 R 32	650/75 R 32
Hochleistungsobersieb für Mais	•	•	•	•
Gebläsedrehzahlreduzierung, 270 bis 840 U/min	•	•	•	•
Zubehör	Allrad-Hinterachse (Serienmäßig bei ParaLevel-Modellen), Multimedia-System mit Navigation, Mais Kit, Luftkompressor, Erbsen und Bohnen-Kit			

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. Daher sollten gegebenenfalls alle Daten vor dem Kauf durch den Massey Ferguson Vertriebspartner bestätigt werden.

Gebaut, um auch unter schwierigen Bedingungen Hochleistung zu bieten



Korntank

Ein Korntank mit elektrisch öffnenden Korntankdeckeln und hoher Leistung für mehr Dreschzeit auf dem Feld.

Kabine

Eine komfortable, geräumige Kabine mit TechTouch-Terminal montiert am Fahrersitz zur Kontrolle/Neuausrichtung der Mähdrescher-Einstellungen per Knopfdruck.

PowerFlow-Schneidwerk

Aktiver Erntegutfluss für eine kontinuierliche Zufuhr zur Dreschtrommel in allen Bedingungen.

PowerFeed-Walze

Gewährleistet eine gleichmäßige Zufuhr über die gesamte Breite des Schrägförderers für einen höheren Durchsatz und exzellente Dreschqualität.

Dreschtrommel

Das extrem hohe Eigengewicht der Dreschtrommel und die außenliegenden Gewichtsleisten sorgen für eine hohe Schwungmasse und konstante Drehzahl selbst unter schwierigen Bedingungen.

Motor

Leistungsstarker AGCO POWER 6-Zylinder-Motor mit SCR-Technologie für exzellente Kraftstoffeffizienz und sauberere Emissionen.

Rotationsabscheider MCS-Plus

Zusätzliche aktive Kornabscheidung unter schwierigen Bedingungen. Der MCS-Plus-Dreschkorb kann durch ein einzigartiges System schnell und bequem über die Trommel geschwenkt werden, um bei trockenen Bedingungen eine gute Strohqualität zu gewährleisten.

Strohschüttler

4,2 m lange Strohschüttler mit hohen und durchlässigen Fallstufen für verbesserte Abscheidung.

6-reihiger Hochleistungs-Strohhäcksler

Vielfältig einstellbarer Häcksler mit gezahnten Messern für exzellente Häckselqualität bei niedrigem Leistungsbedarf; bietet eine gleichmäßige Verteilung des Häckselguts über die gesamte Arbeitsbreite.

Siebkasten

Ein langer Stufenboden mit hohen Hangstegen und elektrisch einstellbare HC-Hochleistungssiebe sorgen für eine saubere Kornprobe.

ParaLevel-Frontachse (nur bei ParaLevel Modellen)

Einzigartiges und innovatives Hangausgleichsystem speziell für eine Transportbreite von unter 3,5 m und Hangausgleich von bis zu 20 %.

Hochleistungs-Dreschkorb

Der vorn und hinten unabhängig einstellbare Abstand des Dreschkorbs erleichtert die optimale Einstellung für beste Dreschergebnisse in allen Bedingungen und bei jedem Erntegut (Ein Universal-Dreschkorb ist optional erhältlich).

Triha

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from
responsible sources
FSC® C004886