



MF5S

105–145 HP

DER BESTE SEINER KLASSE



reddot winner 2022



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 5S

EINE ÄRA NIE DAGEWESENER MÖGLICHKEITEN

Die 5 verschiedenen Modelle der Baureihe MF 5S sind branchenführend in ihrer Klasse. Massey Ferguson ist seit 1993 Pionier der Freisicht-Motorhaube und ermöglicht als exklusiver Anbieter der übersichtlichsten Motorhaube auf dem Markt und einem sehr schlanken Armaturenbrett stets optimale Sicht nach vorne.

Die bewährte Baureihe ist extrem vielseitig einsetzbar. Dank ihrer hohen Leistung, der extremen Wendigkeit und der hochwertigen Verarbeitung eignen sich die Modelle sowohl für Arbeiten auf dem Hof, auf dem Feld als auch auf der Straße.

Mit dem unverwechselbaren Design, dem leistungsstarken Antriebsstrang, einem Höchstmaß an Komfort sowie einer umfassenden Auswahl an Optionen ist die Baureihe MF 5S die erste Wahl für sämtliche Aufgaben rund um Ihren landwirtschaftlichen Betrieb.



DIE VORTEILE DES MF 5S AUF EINEN BLICK

EINER FÜR ALLES

- ▶ Der Maßstab in puncto Motorleistung und Drehmoment
- ▶ Hervorragende Wendigkeit (4 m Wenderadius)
- ▶ MF Smart Farming – Technologielösungen die Mehrwert bringen
 - ▶ Vorderachs- und Kabinenfederung für hervorragenden Fahrkomfort
 - ▶ Maßgeschneiderte Ausstattung für Ihren Betrieb

HERVORRAGENDE SICHT

- ▶ Die Freisichthaube ermöglicht ein großes Sichtfeld bis kurz vor den Traktor
- ▶ Schlankes Armaturenbrett und optionales Visio-Glasdach
- ▶ Perfekt geeignet für Arbeiten auf engstem Raum und Frontladeranwendungen

BESTLEISTUNGEN FÜR JEDE AUFGABE

- ▶ Starke Motoren, das Getriebe Ihrer Wahl, gebaut für Langlebigkeit
- ▶ Hochleistungshydraulik für kurze Taktzeiten
 - ▶ Präzise Ansteuerung für genaues Arbeiten
 - ▶ Beeindruckende Zapfwellenleistung



IHR MF 5S AUF EINEN BLICK DER ALLROUNDER IHRER WAHL

1 ULTIMATIVER KOMFORT FÜR EINEN PRODUKTIVEREN ARBEITSTAG

- Sie haben die Wahl zwischen den Ausführungen Essential, Essential-Panoramic, Efficient und Exclusive.
- Die bequem zugängliche Kabine bietet beste Übersichtlichkeit dank 5,8m² Glasfläche.
- Die Vorderachsfederung verbessert den Komfort zusätzlich.
- Mit der ergonomischen Multifunktionsarmlehne sind sämtliche Bedienelemente bequem erreichbar und intuitiv zu bedienen.

2 GERINGE BETRIEBSKOSTEN

- Der AGCO Power 4,4-Liter-Vierzylindermotor erfüllt die Abgasvorschriften der Stufe 5 mittels eines kompakten All-in-one-Systems zur Abgasnachbehandlung.
- Alle Modelle liefern trotz eines reduzierten Kraftstoff- und AdBlue®-Verbrauchs noch mehr Leistung und Drehmoment.
- Der elektronisch geregelte Wastegate-Turbolader verbessert die Leistung und reduziert Emissionen.

3 GERINGE WARTUNGS- UND REPARATURKOSTEN

- MF-Care-Verträge garantieren Kostenkontrolle und Planungssicherheit. Somit stellen Sie die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Betriebs sicher. Ein ausgedehntes Vertriebspartnernetz gewährleistet, dass Hilfe und Unterstützung nur einen Anruf entfernt sind.

4 EFFIZIENTE GETRIEBE FÜR HÖHERE PRODUKTIVITÄT

- Bewährte Getriebe-Technologie: Dyna-4 (16x16), Dyna-6 (24x24) mit Schaltautomatik oder Dyna-VT Stufenlosgetriebe.
- Im Super-Eco-Betrieb werden Geschwindigkeiten von 40 km/h bei niedrigen 1.530 U/min erreicht. Das spart Kraftstoff und erhöht den Fahrkomfort.

5 SCHNELLER ARBEITEN AUCH MIT GROSSEN ANBAUGERÄTEN

- Eine große Auswahl an Hydraulikkonfigurationen liefern Durchflussmengen von 58 bis 110 l/min als Open-Center oder Load-Sensing System.
- Das Fronthubwerk optimiert Ihre Produktivität mit einer Hubkraft von bis zu 3.000 kg; das noch stärkere Heckhubwerk hebt Lasten von bis zu 6.000 kg.
- Die Vorderachsfederung bietet mehr Komfort und ist für ein hohes zulässiges Gesamtgewicht von 9.500 kg ausgelegt.
- SpeedSteer reduziert die benötigten Lenkradumdrehungen erheblich. Die Kombination aus sehr kleinem Wenderadius (4 m) und SpeedSteer steigert sowohl Produktivität als auch Komfort.

6 BELEUCHTUNG

- Bis zu 12 LED-Scheinwerfer sorgen für ausgezeichnete Sicht bei Nacht.

7 DER PERFEKTE FRONTLADER-TRAKTOR

- Optimale Sicht bis direkt vor den Traktor, ermöglicht durch ein schlankes Armaturen Brett und die Freisicht-Motorhaube, kombiniert mit hervorragender Wendigkeit und der Auswahl zwischen drei Hydrauliksystemen für außergewöhnliche Leistungen was Druck, Fördermenge und Dosierbarkeit angeht.
- Der PowerControl-Hebel links vom Lenkrad ändert die Fahrtrichtung, wechselt Geschwindigkeiten und kuppelt aus. Über eine Auswahl verschiedener Joysticks wird der Frontlader bedient, gleichzeitig aber auch Fahrtrichtung und Fahrgeschwindigkeit gewählt.



SMART-FARMING-LÖSUNGEN FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT 4.0

MF Guide bietet Genauigkeit im Submeter- und Zentimeterbereich für mehr Wirtschaftlichkeit und Produktivität.

MF Section Control – die automatische Teilbreitenschaltung minimiert Überlappungen; die Mengensteuerung MF Rate Control passt die Ausbringmenge variabel an und spart so Betriebsmittel

MF Connect – das Telemetriesystem hilft Ihnen beim Flottenmanagement: Sie können in Echtzeit auf Ihre Maschinendaten zugreifen, um Ihre Fahrzeuge zu überwachen, die erfassten Daten zu analysieren und Ihre Maschinen so noch effizienter einzusetzen

MF TaskDoc™ und **MF TaskDoc™ Pro** zur Erstellung von Arbeitsaufträgen und für einen sicheren Datenaustausch zwischen Feld und Büro

Datatronic 5, über das 9-Zoll-Terminal mit Touchscreen, werden sämtliche Traktorfunktionen bedient. Es verfügt über ISOBUS, MF Guide, MF Section Control und MF Rate Control. Durch Smartphone-Logik kinderleicht zu bedienen.

Das optionale Terminal **Fieldstar 5** bietet zusätzliche 9-Zoll Touchscreenfläche um Precision-Farming-Funktionen noch komfortabler zu machen.

Die Kombination aus **MF AutoHeadland** und **MF AutoTurn** ermöglicht automatische Wendevorgänge. Das Arbeitsgerät wird vollautomatisch zentimetergenau an einer definierten Linie ausgehoben und wieder eingesetzt.

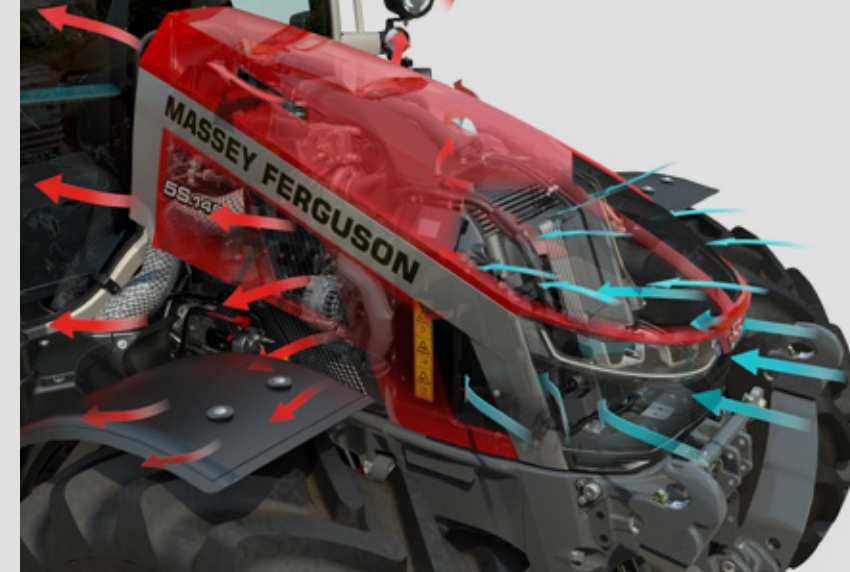
	MF 5S	MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
Motortyp	AGCO Power Stufe 5 – All-in-one-Technologie					
Hubkraft Front-/Heckhubwerk	3.000 kg / 6.000 kg (max. Hubkraft)					
Hubraum	4,4 Liter / 4-Zylinder					
Getriebe	Dyna-4/Dyna-6/Dyna-VT					
Maximale Leistung (PS)	105	115	125	135	145	
Max. Drehmoment ohne EPM bei 1.500 U/min	470	510	540	545	560	
Ausstattungen	Essential*, Essential Panoramic*, Efficient, Exclusive					

*Nicht erhältlich als Dyna-VT

VIERZYLINDERMOTOR: LEISTUNG TRIFFT EFFIZIENZ

Alle Traktoren der Baureihe MF 5S werden von einem Stufe 5 AGCO Power 4,4-Liter 4-Zylindermotor angetrieben, der eine Maximalleistung von 105 bis 145 PS und beim größten Modell bis zu 560 Nm Drehmoment erreicht.

Die kompakten Motoren nutzen die moderne und hocheffiziente All-in-One SCR-Technologie. Massey Ferguson ist gemeinsam mit AGCO Power ein Pionier dieser modernen SCR-Technologie. Sie stellt eine einfache, wartungsfreie Lösung dar, um die strengsten Abgasrichtlinien einzuhalten, ohne Kompromisse bei Leistung und Produktivität eingehen zu müssen – und das bei geringerem Kraftstoff- und AdBlue®-Verbrauch. Das System verwendet eine Kombination aus einem Diesel-Oxidationskatalysator (DOC), einer Komponente zur selektiven katalytischen Reduktion (SCR) und einem Ruß-Katalysator (SC). Zur weiteren Leistungsverbesserung und Emissionskontrolle trägt der Turbolader mit elektronischer Ladedrucksteuerung bei. Die automatische Leerlaufdrehzahlabsenkung verringert den Kraftstoffverbrauch zusätzlich. Alle der exklusiven MF All-in-One-Komponenten zur Nachbehandlung befinden sich rechts unter der Kabine, sodass weder Sicht noch Kabinenzugang beeinträchtigt werden. Diese Position gewährleistet eine gute Bodenfreiheit und bequemen Zugang für Wartungsarbeiten. Die Füllmenge des Kraftstofftanks wurde auf 200 Liter erhöht. Ein optimiertes Luftführungssystem verbessert die Motorkühlung und steigert sowohl Leistung als auch Effizienz. Wartungsarbeiten sind unkompliziert und mit minimalem Aufwand möglich. So können Sie schneller mit der Arbeit beginnen und länger produktiv bleiben.

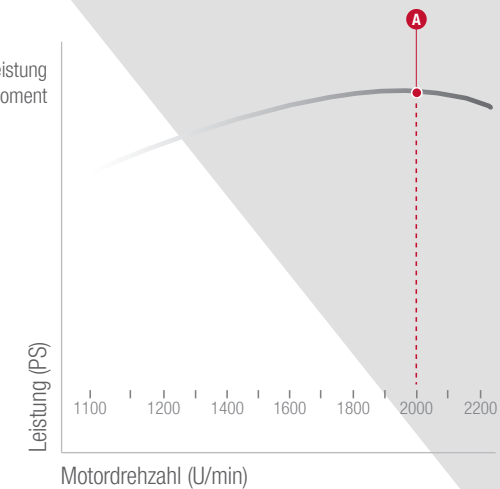


Ein optimiertes Luftführungssystem verbessert die Motorkühlung und steigert sowohl Leistung als auch Effizienz. Dank der großzügigen Belüftungsschlitze werden alle Kühler immer mit genügend Frischluft durchströmt.

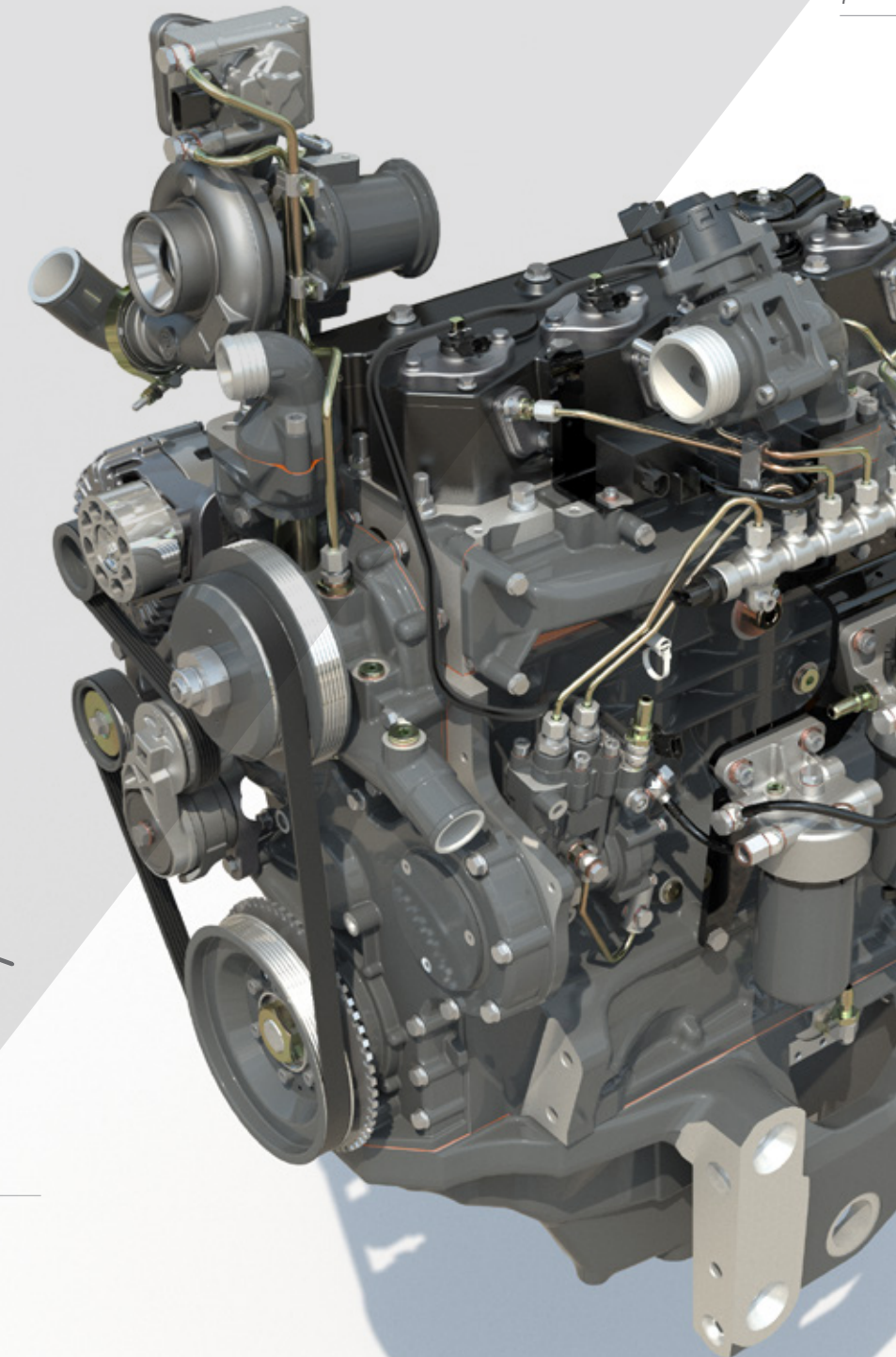
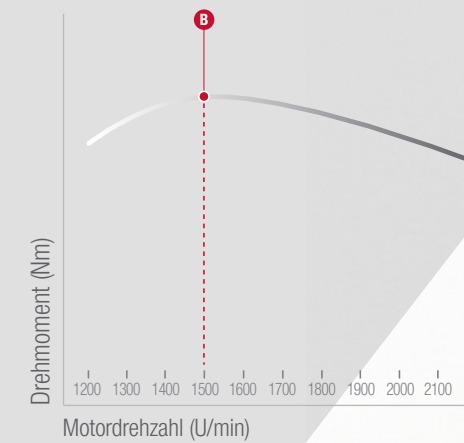
KONSTANTE LEISTUNG

Diese Kurve zeigt die hohe Maximalleistung und den breiten Konstantleistungsbereich bis hinunter auf 1.570 U/min.

A. Maximale Leistung
B. Max. Drehmoment



Diese Kurve zeigt deutlich, das hohe Drehmoment zwischen 1.300 U/min und 1.900 U/min. Der hohe Drehmomentanstieg garantiert konstante Zapfwellengeschwindigkeiten.



EFFIZIENTE KRAFTÜBERTRAGUNG

Bei der Baureihe MF 5S wählen Sie zwischen drei vollautomatischen Getrieben, die über die modernsten Technologien ihrer Kategorie verfügen. Sie bieten herausragende Benutzerfreundlichkeit und liefern effiziente Leistung.

Mit den Getrieben Dyna-4, Dyna-6 und Dyna-VT ist in jedem Fall für Sie das Richtige dabei.

Dyna-4: einfach und unkompliziert

Dyna-6: zusätzliche Effizienz für unterschiedlichste Anwendungen

Dyna-VT: zusätzlicher Komfort und höhere Flexibilität, somit maximale Produktivität für jeden Einsatzzweck



POWERCONTROL

Der exklusive PowerControl-Hebel ermöglicht die bequeme und einfache Bedienung von drei Funktionen. Der Fahrer kann die Fahrtrichtung wechseln (Vorwärts/Rückwärts), Dynashift-Stufen und Gruppen schalten sowie auskuppeln. Dabei bleibt die rechte Hand frei zur Bedienung von Frontlader oder Arbeitsgeräten.



T-FAHRHEBEL RECHTS (VERFÜGBAR BEI VERSION ESSENTIAL)

Das Dyna-4 Getriebe ist bekannt für seine herausragende Zuverlässigkeit, seine sanften Schaltvorgänge und den hohen Wirkungsgrad. Es kann komplett ohne Kupplung über den linken PowerControl-Hebel oder den rechten T-Fahrhebel bedient werden.



MULTIPAD – VOLLSTÄNDIGE KONTROLLE MIT EINER HAND

Der bei den Versionen Efficient und Exclusive serienmäßige Multipad-Joystick steuert sowohl das Getriebe, das Heckhubwerk, die Zapfwelle, das Vorgewende-Management, die Steuerventile und vieles mehr. Alle Funktionen sind zur Steigerung des Komforts einfach erreichbar.



AUTODRIVE

AutoDrive übernimmt automatisch das Hoch- und Herunterschalten der Gänge. Die Schaltdrehzahl ist auf die gewünschte Motordrehzahl einstellbar, oder kann über das Fahrpedal gewählt werden.



SUPERKRIECHGANG

Zusätzliche Superkriechgänge ermöglichen bei Arbeiten, die besonders niedrige Geschwindigkeiten erfordern, eine präzise Bedienung der Vorwärtsgeschwindigkeit bis zu lediglich 100 m/h.



COMFORTCONTROL

Sanfte oder schnelle Fahrtrichtungswechsel – Sie haben die Wahl, indem Sie die ComfortControl-Einstellung einfach an Ihre jeweilige Arbeit anpassen, ob langsam und sanft oder schnell und effizient.

- ▶ Fahrer eines Dyna-Getriebes profitieren vom exklusiven, einfach zu bedienenden PowerControl-Hebel und der pedalfreien Bedienung – dies bietet hohen Komfort und reduziert Ermüdung.
- ▶ Die Lastschaltgetriebe verfügen über zahlreiche Gänge im wichtigen Arbeitsbereich von 4-12 km/h mit einer ausgewogenen Übersetzung. Die Option AutoDrive sorgt mit automatischen Gangwechseln für maximale Leistung und Effizienz. Der Fahrer kann die Drehzahl für Schaltvorgänge jederzeit über das Fahrpedal wählen. Speedmatching wählt beim Gangwechsel automatisch die passende Lastschaltstufe aus.
- ▶ Für ein komfortables Fahren kuppelt die Funktion Bremse auf Neutral automatisch aus, sobald das Bremspedal betätigt wird.
- ▶ Abhängig vom Modell können verschiedene Feineinstellungen des Getriebes vorgenommen werden: Das Ansprechverhalten bei Gangwechsel, sowie bei Fahrtrichtungswechsel. Anfahrsgeschwindigkeiten separat für Vorwärts- und Rückwärts, sowie zwei Tempomat-Geschwindigkeiten.



Dieses Einstiegsgetriebe verbindet benutzerfreundliche Bedienung mit bewährter Zuverlässigkeit und effizientem Arbeiten.

Dieses Getriebe ist für alle Modelle der Baureihe MF 5S erhältlich und in puncto Produktivität, Bedienung und Komfort unschlagbar; 16 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge lassen sich komplett ohne Betätigung der Kupplung schalten.

Das Getriebe Dyna-4 ist bekannt für seine herausragende Zuverlässigkeit seine einfache Bedienung und sanfte Schaltvorgänge. Es ist einfach zu bedienen und zeichnet sich durch eine vollständig kupplungsfreie Betätigung über den linken PowerControl-Hebel oder den rechten T-Fahrhebel (Essential-Variante) aus. Die Bedienung erfolgt bei den Varianten Efficient und Exclusive über den MultiPad Joystick in der ergonomischen Armlehne.

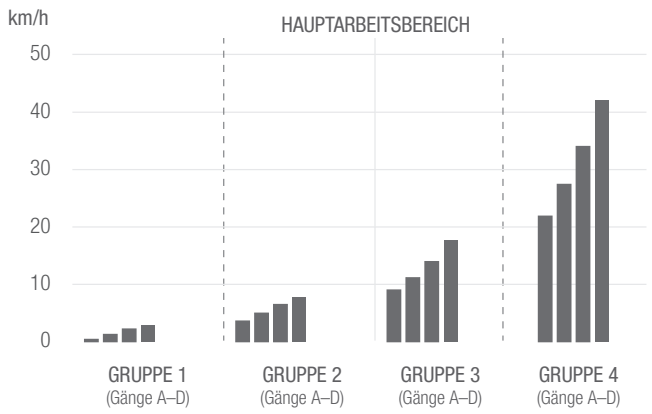
Zu den Optionen Speedmatching und AutoDrive bietet das Getriebe die Möglichkeit, mit dem Bremspedal auszukuppeln. Dabei wird bei jedem Bremsvorgang automatisch ausgekuppelt. AutoDrive wechselt je nach Last automatisch in die richtige Gruppe, während die Speedmatching-Funktion abhängig von der Geschwindigkeit beim Gruppenwechsel automatisch die richtige Dyna-4-Lastschaltstufe auswählt. Diese leistungssteigernden Funktionen erhöhen Effizienz und Komfort und sind insbesondere bei Frontlader-Arbeiten sehr hilfreich.



DYNA-4 VORTEILE

- Komfortables Fahren auf Hof, Feld und Straße – 16 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge, alle ohne die Kupplung zu treten und mit nur einem Schalthebel
- SpeedMatching schaltet automatisch bei einem Gruppenwechsel im Hintergrund in die richtige Lastschaltstufe
- Beste Bedienerfreundlichkeit dank linksseitigem PowerControl-Hebel, T-Fahrhebel oder Multipad Joystick
- Bequemer Frontlader-Betrieb mit ComfortControl für sanfte oder schnelle Fahrtrichtungswechsel
- Beim Betätigen des Bremspedals wird automatisch ausgekuppelt – so muss bei Lader-Arbeiten nur ein Pedal bedient werden
- Wahlweise Pedal- oder Hebelmodus für optimalen Komfort und höchste Produktivität

DYNA-4 GETRIEBE



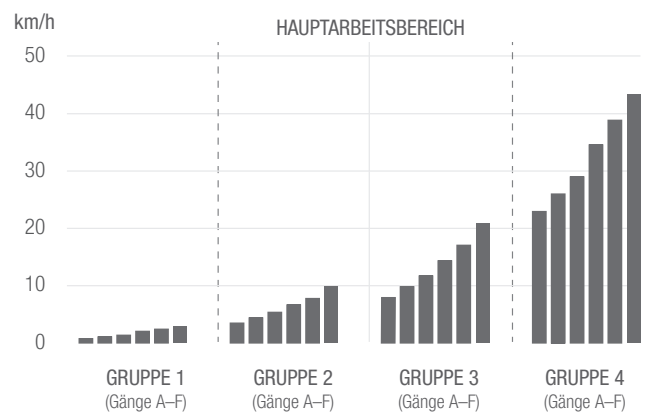
Das Dyna-6 Lastschaltgetriebe verfügt über 6 Lastschaltstufen, die in 4 Gängen optimal angeordnet sind und ohne Betätigen des Kupplungspedals gewechselt werden können. Das Getriebe wurde speziell konzipiert, um die herausragende Leistung des MF 5S zuverlässig und effizient auf den Boden zu bringen.

Das Dyna-6-Getriebe bietet 24 kupplungslose Gänge, die alle automatisch geschaltet werden können. Abhängig von der Motordrehzahl und der Last werden Gänge und Lastschaltstufen automatisch gewählt. AutoDrive minimiert zudem die Kosten. Die serienmäßige Option SuperEco gewährleistet, dass man auch bei sehr niedrigen Motordrehzahlen hohe Geschwindigkeiten erzielt und dadurch Kraftstoff gespart werden kann – je nach Bereifung wird bei 40 km/h eine Drehzahl von 1.530 U/min erreicht. Das Dyna-6 Getriebe passt perfekt zum langen Radstand dieser Vierzylinder-Traktoren und sorgt für bemerkenswerte Wendigkeit. Es liefert nicht nur hervorragenden Bedienkomfort für effizienten Laderbetrieb, sondern eignet sich auch ideal für den Feldeinsatz.

DYNA-6 HIGHLIGHTS:

- Höchste Produktivität mit 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgängen sowie kupplungslosen Gangwechseln
- PowerControl-Hebel mit drei Funktionen in einem Hebel – Fahrtrichtungswechsel (Vorwärts/Rückwärts), Auskuppeln und Gangwechsel
- 12 Geschwindigkeiten im Hauptarbeitsbereich
- „Brems auf Neutral“ – mit dem Bremspedal auskuppeln
- Superkriechgang-Option (48x48).
- 40 km/h mit Super-Eco-Getriebe bei nur 1.530 U/min – reduziert das Geräuschniveau in der Kabine und den Kraftstoffverbrauch

DYNA-6 GETRIEBE



DYNA-VT GETRIEBE

KRAFTÜBERTRAGUNG MIT HÖCHSTER LAUFRIHE UND ULTIMATIVER EFFIZIENZ.

Das renommierte stufenlose MF Dyna-VT Getriebe überträgt die Kraft dank neuem Automatikmodus effizient und präzise. Die Steuerung geschieht sanft und konkurrenzlos einfach. Der Traktor erkennt selbstständig, in welchem Modus sich der Fahrer befindet und schaltet zwischen Pedal- und Hebelmodus um.

Dank der intuitiven Bedienung können sich alle Benutzer schnell mit der Maschine vertraut machen und so ihre Leistung und Produktivität optimieren.



DIE VORTEILE DES DYNA-VT-GETRIEBES AUF EINEN BLICK

- Die einfach zu bedienende, stufenlose Geschwindigkeitsanpassung sorgt für optimale Kraftstoffeffizienz und hohen Bedienkomfort
- Einfache, stufenlose Geschwindigkeitsanpassung – von 0,1 km/h bis 40 km/h
- Ein einziger Fahrbereich für unterschiedlichste Anwendungen
- Die Fahrer können jederzeit zwischen Pedal- und Hebelmodus wechseln
- Der neue Automatikmodus erlaubt es dem Fahrer, die Fahrgeschwindigkeit festzulegen, während die Motordrehzahl abhängig von Last und Geschwindigkeit automatisch angepasst wird
- Einstellbares Ansprechverhalten der Wendeschaltung anpassbar an Ihre Arbeit
- „Bremsen auf Neutral“, um bei Betätigung des Bremspedals automatisch in den Leerlauf zu schalten



STUFENLOSE
Geschwindigkeiten
von 0,1 km/h bis 40 km/h



HOHER KOMFORT
Stufenloses Getriebe

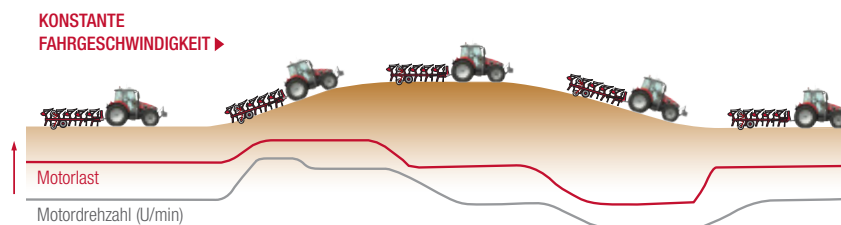
ULTIMATIVER KOMFORT. STUFENLOSES GETRIEBE.



Für noch mehr Effizienz erlaubt der Automatikmodus die Änderung der Fahrgeschwindigkeit mit dem MultiPad-Joystick oder dem Fahrpedal. Je nach Last und Geschwindigkeit wird automatisch die optimale Motordrehzahl gewählt. Dies ermöglicht ein besonders effizientes Arbeiten und reduziert den Kraftstoffverbrauch.

Als echtes Meisterwerk der Feinmechanik garantiert das herausragende Dyna-VT-Getriebe jederzeit höchste Produktivität, hervorragenden Fahrkomfort und optimale Kraftstoffeffizienz.

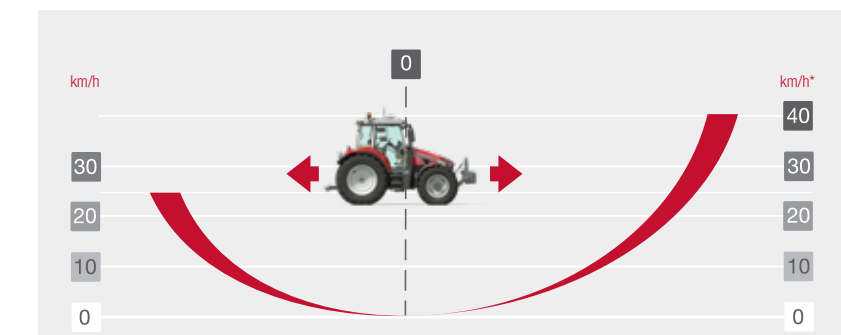
AUTOMATIK-MODUS



Im Automatikmodus regelt der Traktor je nach Last und Fahrgeschwindigkeit selbstständig die Motordrehzahl. Die Bedienung ist sowohl per MultiPad Fahrhebel als auch per Fahrpedal möglich – für effizientes Arbeiten bei optimaler Kraftstoffeffizienz.

Bei wechselnder Last (rote Linie) aufgrund veränderter Bedingungen reagiert das Dyna-VT-Getriebe automatisch mit einer angepassten Motordrehzahl (graue Linie), um eine gleichbleibende

Fahrgeschwindigkeit aufrechtzuerhalten. So wird das Geräuschniveau reduziert und die Leistung optimiert.



STUFENLOSES GETRIEBE

Das Dyna-VT Getriebe ist verblüffend einfach zu bedienen und reagiert optimal auf sich ändernde Bedingungen. Keine Gangwechsel, kein Ruckeln beim Anfahren und keine Zugkraftunterbrechung.

*Einfache, stufenlose Geschwindigkeitsanpassung, von Kriechgeschwindigkeit bis zu 40 km/h

HYDRAULIK-LEISTUNG FÜR ANSPRUCHSVOLLSTE AUFGABEN

Die Baureihe MF 5S ist für harte Arbeit konzipiert – die beeindruckende Kraft bewältigt auch schwere Lasten und ermöglicht ein schnelleres Arbeiten mit großen Anbaugeräten und Maschinen.

LEISTUNGSSTARKES HECKHUBWERK

Das Heckhubwerk wurde speziell für die Baureihe MF 5S optimiert und bietet eine beeindruckende Hubkraft von bis zu 6.000 kg. Damit können auch schwere Anbaugeräte mit Leichtigkeit angehoben und eingesetzt werden. Die einstellbaren Hubstreben und robusten Seitenstabilisatoren ermöglichen Anpassungen des Hubwerks an eine Vielzahl von angebauten und aufgesattelten Arbeitsgeräten. Insgesamt stehen vier Steuerventile für Arbeitsgeräte zur Verfügung.

ZUSÄTZLICHE STEUVENTILE

Eine große Auswahl an Steuerventilen und Bedienoptionen ermöglicht eine optimale Nutzung moderner Arbeitsgeräte.

Abhängig von der Ausstattungsvariante Ihres Traktors verfügt dieser über bis zu vier Hecksteuerventile, um all Ihre Anforderungen zu erfüllen:

- ▶ Einfache mechanische Bedienung der Steuerventile in der Version Essential; zusätzlich steht eine Joystick-Option zur präzisen und komfortablen Steuerung des Frontladers zur Verfügung.
- ▶ Die Efficient-Modelle verfügen über einen MultiPad- Fahrhebel mit Mikro-Joystick für die Bedienung des ersten und zweiten Steuerventils; das dritte und vierte Steuerventil wird jeweils über mechanische Hebel bedient. Der an der Armllehne montierte elektronische Joystick sorgt für höheren Komfort und exakte Bedienung
- ▶ Bei der Version Exclusive profitiert der Fahrer vom neuen MultiPad-Fahrhebel mit Mikro-Joystick und der Fingertipp-Bedienung auf der Seitenkonsole

INTEGRIERTES FRONTHUBWERK (IFLS)

Mit 3.000 kg Hubkraft an den Kugelgelenken ermöglicht Ihnen das kompakt integrierte Fronthubwerk, die hohe Leistungsfähigkeit der Baureihe MF 5S voll auszunutzen und die Produktivität durch Kombination von Front- und Heck-Anbaugeräten zu maximieren.

Das Fronthubwerk wurde an die optionale Vorderachsfederung angepasst. Es trägt wesentlich zu den kompakten Abmessungen des Traktors bei und sorgt für Stabilität und Wendigkeit.

- ▶ Frontzapfwelle optional
- ▶ Bis zu vier Fronthydraulik-Kupplungen und ein zusätzlicher freier Rücklauf
- ▶ Elektrosteckdose
- ▶ Externe Fronthubwerksbedienung

INNOVATIVE ELEKTRONISCHE HUBWERKSREGELUNG (EHR)



Die elektronische Hubwerksregelung (EHR) bietet ein präzises und schnelles Ansprechverhalten der Regelfunktionen und gewährleistet dadurch eine genaue Tiefenführung bei der Bodenbearbeitung und eine präzise Steuerung der Arbeitshöhe von Arbeitsgeräten.



Die elektronische Hubwerksbedienung ist auf der rechten Seite des Fahrers positioniert. Sie ermöglicht die einfache Bedienung und präzise Steuerung der Tiefe des Arbeitsgeräts.

In dem Einstellbereich für die elektronische Hubwerksregelung können auch andere Heckhubwerksfunktionen eingestellt und die Produktivität erhöht werden.

Nützliche Standardfunktionen wie die Schwingungstilgung absorbieren automatisch Stöße auf der Straße sowie auf dem Feld. Die externe Hubwerksbedienung an den linken und rechten Kotflügeln ist serienmäßig.



ENTHALTENE FUNKTIONEN:

Einstellung von Position/Intermix/Zugkraft – Für den präzisen Betrieb aller Arbeitsgeräte

Einstellung der Absenkgeschwindigkeit mit Absenkautomatik – Für eine optimale Anpassung und hohe Sicherheit; einschließlich Verriegelung

Einstellung der maximalen Aushubhöhe – Schützt die Zapfwelle durch präzise Einstellung der Aushubhöhe, schützt sowohl Traktor als auch Anbaugerät und verkürzt die Wendezeiten auf dem Vorgewende

Einstellung der Arbeitstiefe – Ermöglicht ein präzises Einstellen und sorgt so für eine optimale Arbeitsqualität

Schwingungsdämpfung (ATC)– Bietet eine Dämpfung über das Hubwerk und reduziert so das Aufschaukeln des Traktors beim Transport mit schwerem Anbaugerät. Dies führt zu mehr Sicherheit bei gleichzeitig erhöhtem Fahrkomfort und geringeren Belastungen der Anbaugeräte und des Hubwerks.

HIGHLIGHTS

- ▶ Das serienmäßige Open-Center-System mit 58 l/min bietet ausreichenden Förderstrom und Druck für Hubwerke und Steuergeräte. Auch schwere Anbaugeräte lassen sich mühelos anheben und werden stets mit ausreichend Öl versorgt.
- ▶ Das optionale kombinierte Open-Center-System mit 100 l/min ermöglicht durch seine Summierung einen noch höheren kontinuierlichen Förderstrom. So können verschiedene Komponenten separat versorgt werden, beispielsweise Hubwerk und Steuerventile. Darüber hinaus arbeitet das System hocheffizient und bietet genug Leistung für Frontlader-Arbeiten.
- ▶ Ein Closed-Center-System* mit einem hohen Förderstrom von 110 Liter/min sorgt für ein schnelles Arbeiten der Hydraulik. Das System verwendet eine verstellbare Axialkolbenpumpe und eine Load-Sensing-Steuerung, um die hohen Durchflussmengen auch bei niedriger Motordrehzahl bereitzustellen. So können auch beim ökonomischen Arbeiten hohe Taktzeiten erzielt werden. Die verstellbare Pumpe fördert nur bei Bedarf Öl und reagiert jederzeit auf die tatsächlichen Anforderungen des Anbaugeräts. Dies beschleunigt die Arbeit und verbessert die Effizienz.

Modell	Getriebe	Open-Center-System		Closed-Center-System
		58 l/min	100 l/min	110 l/min
MF 5S Essential	Dyna-4 und Dyna-6	●	○	○
MF 5S Efficient	Dyna-4, Dyna-6, Dyna-VT	-	○	●
MF 5S Exclusive	Dyna-4, Dyna-6 Dyna-VT	-	-	●

- Nicht erhältlich ● Serienausstattung ○ Optional
* Optional bei den Getrieben Dyna-4 und Dyna-6 und serienmäßig bei Ausstattung mit Dyna-VT.

KOMPROMISSLOSE WENDIGKEIT

Kompakt und wendig: Die Traktoren der Baureihe MF 5S sind einfach und sicher in der Bedienung – im Feld, auf der Straße sowie auf dem Hof und in Wirtschaftsgebäuden.

ALLRADANTRIEB UND DIFFERENZIALSPERRE

- ▶ Automatikfunktion – die intelligente Getriebesteuerung automatisiert häufig verwendete Funktionen, einschließlich Differenzialsperre, Zapfwelle und Getriebe-Speedmatching
- ▶ Hydralock liefert echten Allradantrieb mit Aktivierung der Differenzialsperren vorne und hinten in Echtzeit.
- ▶ Der große Lenkeinschlag der Vorderräder ermöglicht einen engen 4-m-Wenderadius bei Frontladerarbeiten und schnelles Wenden auf dem Vorgewende bei der Feldarbeit.

Die robuste Vorderachsfederung bietet einen einzigartigen Wenderadius von nur 4 m. Das Fronthubwerk mit 3 t Hubkraft verbessert die Effizienz und ermöglicht das Arbeiten mit größeren Frontanbaugeräten. Die elektronisch gesteuerte, hydraulische Federung bietet zusätzlichen Komfort durch zwei lange Federungszyylinder und drei Druckspeicher.

SPEEDSTEER FÜR EXAKTES UND SCHNELLES WENDEN

SpeedSteer vereinfacht das Wenden auf dem Vorgewende und optimiert die Produktivität auf dem Feld und bei Frontladerarbeiten. Diese nützliche Option ermöglicht schnelle und unkomplizierte Wendemanöver. Der Fahrer kann die Lenkungsübersetzung anpassen, um die Anzahl der Lenkradumdrehungen beim Wenden zu reduzieren. Das System kann an- und abgeschaltet werden. Bei Geschwindigkeiten über 18 km/h wird es automatisch deaktiviert, um den sicheren Betrieb auf Feld und Straße auch bei hohen Geschwindigkeiten zu gewährleisten.

ANHÄNGEVORRICHTUNGEN FÜR JEDE ANWENDUNG

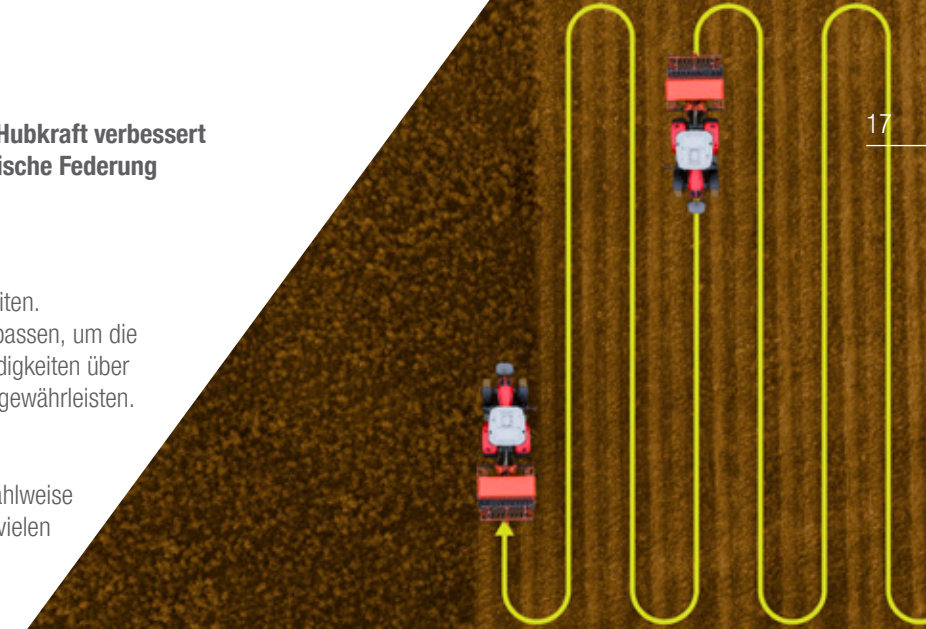
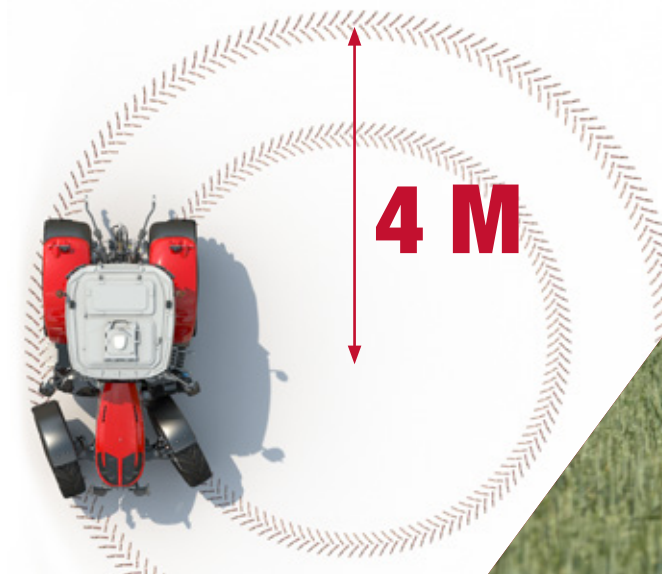
Die Heckkraftheber wurden komplett neu gestaltet, um das Ankuppeln schneller, leichter und sicherer zu machen. Sie sind wahlweise mit einer Bolzenkupplung, einem Zugpendel oder einer K80-Kugelkopfkupplung erhältlich. Die ISO-Anhängerkupplung ist mit vielen regional verschiedenartigen Zugösen und Zugpendeln kompatibel.

FADING-FREIES BREMSSEN

Sicheres und effizientes Bremsen dank der großen Scheibenbremsen, die mit konstanter Druckschmierung gekühlt werden. Die Zweileitungs-Druckluft-Anhängerbremse gehört zur Serienausstattung. Dieses System ermöglicht noch mehr Sicherheit beim Transport und kann um eine hydraulische Anhängerbremse sowie eine ABS Steckdose (12V) erweitert werden.

ENGER WENDEKREIS

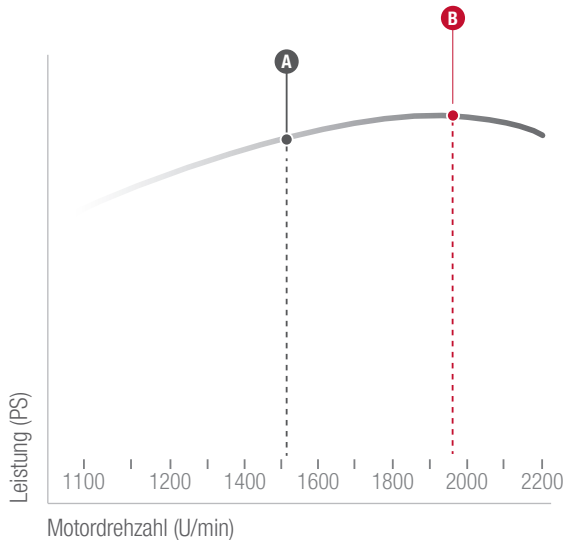
Die hervorragende Wendigkeit erleichtert die Nutzung von Frontladern, Arbeiten auf dem Hof und Wendevorgänge am Vorgewende. Die speziell konstruierten Aussparungen im Chassis und in der Motorhaube ermöglichen einen extrem engen Wenderadius von 4 m – einer der besten, der auf dem Markt zu finden ist. So ist es besonders einfach, auf engem Raum und in Gebäuden zu arbeiten.



**HOCHLEISTUNGSHYDRAULIK FÜR HÖCHSTEN
BEDIENKOMFORT UND ÜBERRAGENDES
LEISTUNGSVERMÖGEN**

Ob Sie ein Lohnunternehmen oder einen Milchviehbetrieb führen, einen Mischbetrieb oder bäuerlichen Familienbetrieb leiten – die Baureihe MF 5S wurde für die Aufgaben entwickelt, die tagtäglich zu bewältigen sind. Die MF 5S-Serie wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Landwirtschaft gerecht zu werden und die von Ihnen geforderten Arbeiten mit Leichtigkeit zu verrichten. Sie bietet eine Vielzahl von Spezifikationen, um bei jedem Einsatz zu überzeugen.

Verschiedene Optionen und Ausrüstungen ermöglichen schnelles und präzises Arbeiten – ganz egal, ob mit dem Frontlader, auf dem Feld beim Mähen, Pressen, Pflügen, bei der Bodenbearbeitung oder bei der Aussaat.



Die verfügbaren Zapfwellendrehzahlen sind so auf die Motordrehzahl abgestimmt, dass die Leistungs- und Drehmomentmerkmale der AGCO Power Motoren optimal genutzt werden können, um mit möglichst wenig Kraftstoff ein Höchstmaß an Produktivität und Effizienz zu erreichen.

ZAPFWELLENAKTIVIERUNG

Die Zapfwelle wird elektrohydraulisch über einen 3-stufigen Sicherheitsschalter aktiviert (An, Aus und Sperre/Bremse). Die Zapfwelle kann auch mittels extern am Kotflügel montierter Druckknöpfe aktiviert und deaktiviert werden

- ▶ **540/540 Eco/1.000**
- ▶ **540 U/min ‚Economy‘-Drehzahl bei einer wirtschaftlichen Motordrehzahl von 1.560 U/min – spart Kraftstoff und reduziert die Betriebskosten**
- ▶ **Die automatische Steuerung aktiviert/deaktiviert die Zapfwelle, sobald das Heckhubwerk angehoben oder gesenkt wird**
- ▶ **Frontzapfwelle 1.000 U/min (optional)**

Die Bedienung erfolgt über die Taste in der Konsole rechts vom Fahrer



Elektrohydraulisch vorgewählte Zapfwellendrehzahl



EIN ARBEITSPLATZ, DEN SIE NICHT MEHR VERLASSEN WOLLEN

Fahrer von Traktoren der Baureihe MF 5S können bequem in einem hochwertigen und mit nur 69 dB besonders leisen Umfeld Platz nehmen und Ihrer Maschine dank der komfortablen Steuerung höchste Produktivität entlocken.

Die Baureihe MF 5S bietet serienmäßig eine Topausstattung und nützliche optionale Zusatzpakete, die Ihnen dabei helfen, alle Arbeiten noch bequemer und effizienter zu erledigen.

Dank der verschiedenen Kabinen-Optionen und Ausstattungspakete erwartet Sie ein großes Angebot an Funktionen und Bedienelementen, mit denen Sie Ihren MF 5S ganz an die Anforderungen Ihres landwirtschaftlichen Betriebs anpassen können.

Innenausstattung MF 5S Essential-Kabine

EFFIZIENZ BEI DER ARBEIT

Die Baureihe MF 5S unterstützt Sie dabei, Ihre Produktivität zu maximieren – Sie sparen Zeit und verbessern die Leistung Ihres Traktors, dank der Kabine mit 360-Grad-Rundumsicht, der einfachen Zugänglichkeit, der Kabinenfederung und den verschiedenen Sitzoptionen

Essential, Essential Panoramic, Efficient, Exclusive – Sie müssen keine Kompromisse eingehen: Entscheiden Sie einfach, was Ihren Betriebsanforderungen und Zielen entspricht und wählen Sie dementsprechend eine der fünf Ausstattungsvarianten der Baureihe MF 5S. Wir bieten Ihnen die Freiheit, das Maß an Komfort und Ausstattung zu wählen, das exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Mit dem Exclusive-Paket stehen Ihnen weitere Optionen zur Verfügung, Ihren MF 5S nach Ihren persönlichen Wünschen mit verschiedenen Getrieben, Kabinen-Versionen und Zubehör auszustatten.

KLEINE EXTRAS MACHEN DEN GROSSEN UNTERSCHIED

Die Kabine der Baureihe MF 5S ist mit zahlreichen Komfortfunktionen verfügbar. Hierzu zählt die „Coming Home“ Funktion. Zuvor definierte Arbeitsscheinwerfer (maximal 12) beleuchten ihren Nachhauseweg bis sie sich automatisch abschalten. Der Traktor verfügt zudem über zwei Ladebuchsen für Smartphone oder Tablet, ein DAB+ Digitalradio mit MP3-Player, Bluetooth Schnittstelle, eine Freisprecheinrichtung, Teleskop-Seitenspiegel elektrisch beheizbar und verstellbar, sowie Klimaautomatik. Zusätzlich haben Sie die Option, bis zu 12 LED-Arbeitsscheinwerfer zu wählen und somit eine herausragende Beleuchtung zu erzielen.



360°

BESTE ÜBERSICHT

bis auf nur 4 m vor dem Traktor



69_{dB}

Das ruhige Arbeitsumfeld reduziert Stress und Ermüdung



5,8 m²

Scheibenfläche für ein hohes Maß an Sicherheit, Bedienerfreundlichkeit und Übersicht bei allen anfallenden Arbeiten

ERGONOMIE

Die Kabine des MF 5S ist über große Türen und breite Stufen leicht zugänglich. Hier finden Sie alle Betriebsinformationen genau da, wo Sie sie benötigen: auf dem übersichtlichen Armaturenbrett. Die Schalter befinden sich genau am richtigen Platz, alle Bedienelemente sind bequem zu erreichen. Die Armlehne beinhaltet alle wichtigen Elemente und vereint Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit, wobei alle Hauptfunktionen ergonomisch gruppiert sind. Hier finden Sie auch Bedienelemente für die schnelle und einfache Bedienung anderer Geräte, zum Beispiel Bluetooth-Telefon und Radio.

ERSTKLASSIGER KOMFORT

Die weit öffnende Tür, die breite Türschwelle und die großen Stufen kommen den natürlichen Bewegungen entgegen und ermöglichen bequemen Zugang zur Kabine. Dies ist insbesondere bei Arbeiten hilfreich, die häufiges Ein- und Aussteigen erfordern.

Abgestimmt auf Ihr individuelles Arbeitspensum ist eine Auswahl an Fahrersitzen erhältlich, die erstklassigen Komfort bieten. Mechanisch gefederte Fahrersitze eignen sich hervorragend für Straßenfahrten, während ein automatischer, luftgefederter Fahrersitz an einem langen Arbeitstag zusätzlichen Komfort bietet.

DAS PASSENDE DACH

Eine Auswahl an Kabinenhöhen und Dachformen erlaubt es Ihnen, Ihren Traktor der Baureihe MF 5S so auszustatten, dass er exzellenten Zugang zu Gebäuden bietet und perfekt zu Ihren Anforderungen passt.

Die Kabine mit Standardhöhe verfügt über einen ebenen Boden und bietet zusammen mit dem Standard-Dach und der optionalen Kabinenfederung optimalen Komfort.

Die Kabine mit niedriger Höhe bietet den gleichen Aufbau, ihr Rahmen ist jedoch tiefer montiert, sodass sich die Gesamthöhe reduziert und Gebäude besser zugänglich werden.

ARMATURENBRETT MIT SIS – SETUP & INFORMATION SCREEN

Diese kompakte Anzeige bildet die Betriebsinformationen auf dem 70 x 52 mm großen Farbdisplay schnell, klar und leicht verständlich ab. Das übersichtliche, scharfe und gut lesbare Display zeigt verschiedene Informationen, darunter die Hubwerkshöhe, die bearbeitete Fläche, die gefahrene Strecke, den Kraftstoff- und AdBlue®-Verbrauch sowie die Motor- und Getriebeöltemperatur.

OPTIMIERTES DESIGN

Mit der Vorstellung des MF 5S führt Massey Ferguson das Traktordesign einer ganzen Ära fort, die mit der hochentwickelten Baureihe MF 8S begann. Die Gestaltung orientiert sich an dem gleichen „Neo-Retro“-Design mit modernen Scheinwerfern und LED-Leuchten. Dieses Design würdigt das traditionsreiche Erbe der Marke und beinhaltet den legendären grauen MF-Säbelstreifen auf der Seite und das Dreieckslogo auf der Motorhaube, das zurückreicht bis zur Baureihe MF 100.



ESSENTIAL-AUSSTATTUNG

Essential ist die Bezeichnung für die Basisausstattung der Baureihe MF 5S. Sie ist jedoch alles andere als schlicht und enthält alle wichtigen Funktionen, die man von Massey Ferguson erwartet: ein Mix aus Einfachheit, Bedienerfreundlichkeit und Vielseitigkeit.

DIE ESSENTIAL-SERIENAUSSTATTUNG BEINHALTET:

- ▶ T-Fahrhebel in der Seitenkonsole
- ▶ „Bremsen auf Neutral“, um das Getriebe beim Bremsen in den Leerlauf zu schalten
- ▶ Mechanische Bedienung der beiden Steuerventile
- ▶ Klimaanlage
- ▶ Große Teleskop-Seitenspiegel, Weitwinkel
- ▶ Radio-Antenne und Lautsprecher
- ▶ Zwei USB-Anschlüsse

OPTIONALE ESSENTIAL-FEATURES:

- ▶ Integriertes Fronthubwerk (IFLS) und Zapfwelle
- ▶ Mechanischer Multifunktions-Joystick für Frontlader
- ▶ 3. und 4. mechanisches Steuerventil
- ▶ Vorrüstung für das Telemetriesystem MF Connect
- ▶ ISOBUS-kompatibles Fieldstar-5-Terminal für ein umfassendes Precision-Farming-Paket einschließlich Lenksystem MF-Guide, Teilbreitenschaltung MF Section Control, Mengensteuerung MF Rate Control und MF TaskDoc™
- ▶ Panoramakabine mit Polycarbonatscheibe auf der rechten Seite



1	Lichtsteuerung
2	Zapfwellendrehzahl
3	Heckhubwerk-Bedienelemente
4	Warnblinklicht
5	Zündschlüssel
6	Differenzialsperren automatisch/manuell Allradantrieb automatisch/manuell Standlicht/Abblendlicht Vorderachsfederung Bremsen auf Neutral
7	Zapfwellen an/aus vorne und hinten
8	Mechanisches Steuergerät
9	T-Fahrhebel
10	Handgas
11	Heckhubwerk-Bedienelemente & Tiefenregler



BEDIENELEMENTE DER „ESSENTIAL“-KABINE

Auf der langen Seitenkonsole der Essential-Kabine befinden sich alle häufig verwendeten und für alle Traktoren der Baureihe MF 5S verfügbaren Bedienelemente – intuitiv platziert, um jederzeit größtmögliche Produktivität zu garantieren. Jedes Instrument ist eindeutig gekennzeichnet, die Elemente sind übersichtlich angelegt sowie schnell und bequem zu bedienen. In der B-Säule befinden sich die weniger oft genutzten Schalter sowie die Arbeitsleuchten und der Zündschlüssel.

Ein an der Armlehne montierter, elektronischer Joystick ist für Traktoren verfügbar, die mit einem Hydrauliksystem mit kombiniertem Durchfluss ausgestattet sind und ab Werk über eine Frontlader-Vorrüstung verfügen. Der Joystick bietet nicht nur eine feinfühlig und präzise Bedienung des Frontladers, sondern verfügt auch über Bedienelemente zur Steuerung des Getriebes, des Frontladers, der Steuerventile am Heck oder des

ESSENTIAL PANORAMIC

Fronthubwerks.

Die Kabinenoption Essential / Panoramic bietet eine ultimative Rundumsicht. Die breite einteilige Polycarbonatscheibe ist extrem stabil und schützt den Fahrer vor hochgeschleuderten Gegenständen. Dies sorgt für ein sicheres und effizientes Arbeiten mit seitlich montierten Anbaugeräten und bietet eine komplett freie Sicht nach rechts.

EFFICIENT-AUSSTATTUNG

Die Ausstattungsvariante Efficient beinhaltet wesentliche Komponenten, um die Produktivität zu steigern. Sie ermöglicht ein schnelleres Arbeiten auf höherem Niveau und mit mehr Präzision.

DIE EFFICIENT-SERIENAUSSTATTUNG BEINHALTET:

- ▶ Mechanische Kabinenfederung
- ▶ Armlehne mit MultiPad
- ▶ Dyna-4-, Dyna-6- oder Dyna-VT-Getriebe mit AutoDrive
- ▶ Klimaanlage mit manueller Einstellung
- ▶ Automatischer, schwenkbarer, luftgefederter Fahrersitz mit Armlehne
- ▶ Elektrische und mechanische Steuerventile
- ▶ Große Teleskop-Seitenspiegel mit Weitwinkel
- ▶ Radio, MP3, Bluetooth mit Mikrofon und Bedienelementen in der Armlehne
- ▶ Zwei USB-Anschlüsse

OPTIONALE EFFICIENT-FEATURES:

- ▶ Integriertes Fronthubwerk (IFLS) und Zapfwelle
- ▶ Multifunktions-Joystick für Frontlader und Fronthubwerk mit Getriebesteuerung
- ▶ Vorrüstung für das Telemetriesystem MF Connect
- ▶ ISOBUS-kompatibles Fieldstar 5-Terminal für ein umfassendes Precision-Farming-Paket einschließlich Lenksystem MF-Guide, Teilbreitenschaltung MF Section Control, Mengensteuerung MF Rate Control und MF TaskDoc
- ▶ MF AutoTurn und MF AutoHeadland
- ▶ Luftgefederter „SuperDeluxe“-Fahrersitz
- ▶ Datatronic 5 Terminal mit ISOBUS und Traktor-Funktionen



- | | |
|---|---|
| 1 | Elektrische Auswahl der Zapfwellendrehzahl |
| 2 | Elektronische Einstellung des Heckhubwerks |
| 3 | Getriebesteuerung |
| 4 | Bis zu vier Steuerventile als Serienausstattung |
| 5 | Multifunktions-Joystick |
| 6 | MultiPad-Joystick |
| 7 | Handgas |
| 8 | Schalter zur Heckzapfwellen-Aktivierung |

BEDIENELEMENTE DER EFFICIENT-KABINE

Die Efficient-Variante ist für alle Traktoren der Baureihe MF 5S erhältlich und verfügt über ein Dyna-4-, Dyna-6- oder ein Dyna-VT-Getriebe, serienmäßig mit AutoDrive.

Traktoren mit Frontladervorbereitung sind optional mit einem in die Armlehne integrierten elektronischen Multifunktions-Joystick bestellbar. Damit können nicht nur Frontlader- und Getriebefunktionen, sondern auch das optionale Fronthubwerk bedient werden.



EXCLUSIVE-AUSSTATTUNG

Die Traktoren mit Exclusive-Ausstattung verfügen über zahlreiche Funktionen, sind leistungsstark und bieten kosteneffiziente Vorteile für landwirtschaftliche Betriebe.

DIE EXCLUSIVE-SERIENAUSSTATTUNG BEINHALTET:

- ▶ Mechanische Kabinenfederung
- ▶ Multifunktionsarmlehne mit MultiPad-Fahrhebel
- ▶ Dyna-4-, Dyna-6- oder Dyna-VT-Getriebe mit AutoDrive
- ▶ Klimaautomatik
- ▶ Luftgefederter „SuperDeluxe“-Fahrersitz
- ▶ Vier elektrische Steuergeräte
- ▶ Große Teleskop-Seiten Spiegel mit Weitwinkel, elektrisch beheizbar und elektrisch einstellbar
- ▶ Radio, MP3, Bluetooth mit Mikrofon und Bedienelementen in der Armlehne
- ▶ Zwei USB-Anschlüsse
- ▶ Datatronic 5 ISOBUS-Terminal zur Einstellung aller Traktorfunktionen

OPTIONALE EXCLUSIVE-FEATURES:

- ▶ Integriertes Fronthubwerk (IFLS) und Zapfwelle
- ▶ Vorrüstung für das Telemetriesystem MF Connect
- ▶ ISOBUS-kompatibles Fieldstar 5-Terminal für ein umfassendes Precision-Farming-Paket einschließlich Lenksystem MF Guide, Teilbreitenschaltung MF Section Control, MF Rate Control für die variable Mengensteuerung, MF TaskDoc, Kameraeingang sowie MF AutoTurn und MF Autoheadland
- ▶ Multifunktions-Joystick mit Getriebesteuerung



- | | |
|----|--|
| 1 | Lichtsteuerung |
| 2 | Zapfwellendrehzahl |
| 3 | Heckhubwerk-Bedienelemente |
| 4 | Warnblinklicht |
| 5 | Zündschlüssel |
| 6 | Standlicht / Abblendlicht |
| 7 | Vorderachsfederung / Bremse auf Neutral / ISB / SpeedSteer |
| 8 | Datatronic 5 |
| 9 | Hydraulik Fingertips |
| 10 | Ver-/Entriegelung der Steuergeräte |
| 11 | Tempomaten C1 und C2 |
| 12 | Multifunktionsarmlehne |
| 13 | Superkriechgang |
| 14 | 2 USB Anschlüsse |
| 15 | Frontladerelemente (optional) |
| 16 | Taster für Heckhubwerk |





DIE PERFEKTE KOMBINATION AUS TRAKTOR UND FRONTLADER

Die Traktoren der Baureihe MF 5S wurden speziell entwickelt, um in Kombination mit den Frontladern der Baureihe MF FL optimale Performance beim Materialtransport zu bieten. Die perfekte Kombination für ultimative Leistung: Der Traktor ist ab Werk mit voll integriertem, optimal abgestimmtem Frontlader erhältlich.

FRONTLADER DER BAUREIHE MF FL								
		Ohne Parallelführung		Mit Parallelführung				
		MF FL.3723	MF FL.4125	MF FL.3819*	MF FL.3823*	MF FL.4018	MF FL.4121	MF FL.4124 MF FL.4220
MF 5S		●	●	●	●	●	●	●
Maximale Hubhöhe – gemessen am Drehpunkt	m	3.79	4.06	3.79	3.79	4.02	4.06	4.06 4.20
Maximaler Auskippwinkel bei maximaler Höhe	Grad	58	56	58	58	54	57	57 54
Maximaler Einkippwinkel auf Bodenhöhe	Grad	48	48	48	48	49	48	48 49
Hubkraft-Maximalhöhe – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1,290	1,300	1,920	2,260	1,780	1,980	2,300 1,930
Hubkraft auf 1,50 m Höhe – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1,720	1,870	1,940	2,280	1,820	2,100	2,440 2,020
Hubkraft am Boden – 800 mm vom Drehpunkt	kg	1,850	2,070	1,990	2,320	1,910	2,290	2,640 2,160
Aufbrechkraft am Boden – 800 mm vom Drehpunkt	kg	3,420	3,420	3,360	3,360	3,400	3,370	3,910 3,420
Schürftiefe	mm	160	160	160	160	180	160	160 170

*Mit verlängertem Koppelturm

BAUREIHE MF FL: DER ULTIMATIVE FRONTLADER

- Konzipiert für den Anbau an Traktoren der Baureihe MF 5S
- Schmale Laderholme garantieren beste Sicht und höchste Sicherheit
- Intern verlegte Leitungen reduzieren das Risiko von Beschädigungen
- „Lock & Go“, das halbautomatische Ver- und Entriegelungssystem, vereinfacht den An- und Abbau
- 1/2" Multikuppler bis 200 bar
- SoftDrive dämpft Stöße sowohl nach oben wie nach unten
- Voll integrierte Bedienung über die Joysticks der Baureihe MF 5S
- Einfacher Anbau einer Vielzahl von Arbeitsgeräten.



- 1

Die Frontlader der Baureihe MF FL verfügen über eine hohe Hubkraft und weite Aus- und Einkippwinkel, die beeindruckende Leistungen beim Materialtransport bieten.
- 2

Optionales Visio-Glasdach für optimale Sicht beim Frontladerbetrieb
- 3

Frontlader und Arbeitsgeräte lassen sich extrem einfach und schnell an- und abbauen
- 4

Die Frontladerkonsole fügt sich nahtlos in die Traktorkonstruktion ein; dieses integrierte Design wurde mit viel Sorgfalt konzipiert, um maximale Hubkraft und Standsicherheit zu gewährleisten
- 5

Das durchdachte Design sorgt für ausreichend Platz zwischen Laderschwinge und Motorhaube, sodass Motor und Luftfilter bequem zugänglich sind

- 6

Die schmale und steile Freisicht-Motorhaube ist ein markantes Markenzeichen für einen Frontlader-Traktor: Sie bietet hervorragende Sicht auf den Frontlader und ermöglicht so präzises Arbeiten
- 7

Einzigartig bei Massey Ferguson: Multifunktions-Joystick für Frontlader

MF 5S: ULTIMATIVE FRONTLADER-SPEZIFIKATIONEN

- Hervorragende Sicht auf bis zu 4 m vor dem Traktor dank des neuen, schlanken Armaturen Bretts und der schmalsten Freisicht-Motorhaube in diesem Segment
- Äußerst wendiges, agiles Design
- Zwei unterschiedliche Kabinenpositionen und die Wahl zwischen Standard-Dach und Visioline-Glasdach
- Drei Hydrauliksysteme stehen zur Auswahl für außergewöhnliche Leistung bei Druck, Fördermenge und Ansprechverhalten
- Linksseitiger PowerControl-Hebel für Fahrtrichtungswechsel, Geschwindigkeitsanpassung und Aus-/Einkuppeln
- Verschiedene Joysticks stehen für die Bedienung des Frontladers sowie zum Wechseln der Fahrtrichtung oder der Geschwindigkeit zur Verfügung
- Bremse auf Neutral – die Bremse schaltet das Getriebe auf Neutral, sobald das Bremspedal betätigt wird. Frontlader-Arbeiten werden dadurch sicherer, einfacher und deutlich komfortabler
- „Comfort-Control“ – die Schaltgeschwindigkeit der Wendeschaltung ist einstellbar von langsam und sanft bis schnell und dynamisch
- Traktoren können mit ab Werk montierten Frontladern bestellt werden.

KONKURRENZLOSE FRONTLADER- SPEZIFIKATIONEN

Eine Vielzahl von speziellen Designmerkmalen machen die Modelle der Baureihe MF 5S zu den besten Frontadertraktoren ihrer Klasse – ohne Ausnahme. Ausgestattet mit den exklusiv entwickelten MF FL-Frontladern wird die Baureihe MF 5S zum perfekten Traktor selbst für anspruchsvollste Frontlader-Anwendungen.

ALLES UNTER KONTROLLE

Alle Traktoren der Baureihe MF 5S sind wahlweise mit drei verschiedenen Multifunktions-Joysticks erhältlich. Damit kann der Fahrer gleichzeitig Frontlader, Hydraulik und Getriebe äußerst präzise und mit höchster Sicherheit bedienen, ohne die Hand vom Lenkrad nehmen zu müssen.

- Mechanischer Essential Multifunktions-Joystick
- An der Armlehne montierter elektronischer Joystick - Ausstattung Essential
- In die Armlehne integrierter, elektronischer Joystick - Ausstattung Efficient und Exclusive



VISIOLINE-GLASDACH

Das optional erhältliche Visioline-Glasdach bietet perfekte Sicht beim Stapeln von Ballen oder Beladen von Anhängern. Um eine übermäßige Sonneneinstrahlung zu vermeiden, kann mit dem Sonnenrollo der obere Bereich des Glasdaches abgedeckt werden. Das Glasdach ist getönt und schützt somit den Fahrer vor übermäßiger Wärme und Sonneneinstrahlung.

Das Dach verfügt über einen Schutzaufbau gegen herabfallende Gegenstände (FOPS), sodass der Fahrer stets vor Steinen, Ballen und anderen schweren Objekten geschützt ist, die auf das Dach fallen könnten.



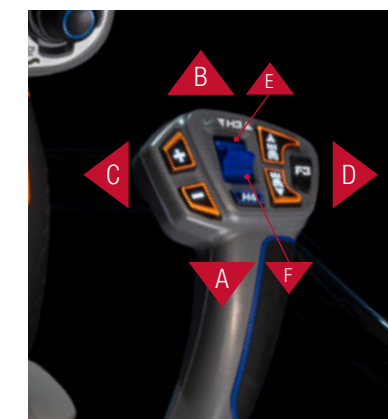
MAXIMALER KOMFORT - „KUPPLUNGSEFFEKT“

Die nützliche Funktion Bremse auf Neutral schaltet das Getriebe automatisch in den Leerlauf, wenn die Bremse aktiviert wird. So kann der Fahrer mit nur einem Fuß gleichzeitig bremsen und kuppeln – für höhere Bedienerfreundlichkeit, bessere Kontrolle und mehr Sicherheit.



SCHNELLKUPPLUNGSSYSTEM

Das optional ab Werk installierte Frontlader Schnellkupplungssystem ermöglicht ein noch schnelleres Anschließen der Hydraulik und Elektrik. Sowohl die hydraulischen als auch die elektrischen Leitungen können mit einem einzigen Handgriff verbunden werden – so sparen Sie beim Anschließen und Entfernen des Frontladers wertvolle Zeit. Das kompakte System beeinträchtigt nicht die Sicht.



FRONTLADERBEDIENTUNG

Kreuzhebel / Joystick – Hauptfunktionen:

- A. Heben
- B. Senken
- C. Einkippen
- D. Auskippen

KOMBIFUNKTIONEN:

- A/C. Heben und Einkippen
- A/D. Heben und Auskippen
- B/C. Senken und Einkippen
- B/D. Senken und Auskippen
- A/E. Heben und Schließen des Greifers
- A/F. Heben und Öffnen des Greifers

ULTIMATIVE FRONTLADER- AUSSTATTUNG

Die Baureihe MF 5S ist mit einem ab Werk montierten Frontlader erhältlich.

Alternativ können Sie den Traktor mit Frontlader-Vorrüstung ordern. In diesem Fall ist er ab Werk so vorbereitet, dass die Frontladerschwinge und Anbaugeräte nur noch am Traktor eingehängt werden müssen.



UNKOMPLIZIERTE UND SCHNELLE VERBINDUNG

Der optionale Multikuppler ermöglicht ein noch schnelleres Anschließen der hydraulischen und elektrischen Leitungen auch unter Betriebsdruck.

- ▶ Vollständig integrierter Anbaurahmen für Frontlader
- ▶ Vorinstallierte Leitungen zu den auf der Frontladerkonsole montierten Steuerventilen
- ▶ Auswahl an mechanischen und elektronischen Joystick-Optionen

DIE MECHANISCHE BZW. ELEKTRONISCHE BEDIENUNG BIETET FOLGENDE VORTEILE:

- ▶ Zusätzliche Funktionen auf dem SIS-Display oder Datatronic 5 Terminal
- ▶ Automatische Rüttelfunktion für Anbaugeräte*
- ▶ Automatische Erhöhung der Motordrehzahl bei Bewegung des Joysticks*
- ▶ Hydraulische Arbeitsgeräteverriegelung aus der Kabine heraus
- ▶ Hydraulische Einstellung der Durchflussmengen*
- ▶ Ein-/Ausschalten der Laderfederung
- ▶ „Bremsen auf Neutral“ die Kupplungsfunktion des Bremspedals
- ▶ Betrieb der dritten und vierten Frontladerfunktionen

* Mit elektrohydraulischem Frontladerventil erhältlich

FÜR SMART FARMING UND KONNEKTIVITÄT

Die Baureihe MF 5S optimiert Technologie und Konnektivität.

Die Traktoren der Baureihe MF 5S verfügen serienmäßig über ein Konnektivitäts-Paket mit Echtzeit-Informationen und Fernwartung. Darüber hinaus beinhalten sie ein intuitives Datatronic-5-Interface sowie das Terminal Fieldstar 5 zur Steuerung von MF Technologiefunktionen wie z. B.: MF Guide, MF Teilbreitenschaltung und Mengensteuerung sowie Datenübermittlung und Datenverwaltung über MF TaskDoc und TaskDoc Pro.

„Wir führen unseren Betrieb mit neuester Technologie. Um unsere Betriebskosten zu senken und ein optimales Datenmanagement umzusetzen, brauchen wir die passende Ausrüstung.“



DATATRONIC 5



Volle Übersicht über alle Traktorfunktionen und Optimierungsmöglichkeiten für Getriebe, Motor und Hydraulik.



Einstellungen zum Vorgewende-Management – Das Terminal Datatronic 5 ist serienmäßig mit dem intuitivsten, unkompliziertesten und bedienerfreundlichsten automatischen Vorgewende-Management-System ausgestattet, das auf dem Markt erhältlich ist. Damit sparen Sie erhebliche Zeit auf dem Vorgewende ein, können sich auf die anstehenden Arbeiten konzentrieren und so mit Leichtigkeit Ihre Erträge maximieren.



Daten und Einstellungen speichern – Durch die unbegrenzte Anzahl von Einstellungsmöglichkeiten können während des Betriebs Daten zu Flächenleistung, Kraftstoffverbrauch, Arbeitsstunden und vieles mehr erfasst und aufgezeichnet werden. Alle Einstellungen und Parameter können im Datatronic-Terminal gespeichert werden. Alle diese Einstellungen können abgelegt und erneut aufgerufen werden, um beispielsweise eine Einstellung wiederzufinden, die zuvor für den Traktor verwendet wurde.



ISOBUS für umfassende Arbeitsgerätesteuerung – Durch den ISOBUS-Standard können die Bedienmasken eines Arbeitsgeräteherstellers auf dem Fieldstar-Terminal dargestellt werden. Besitzer und Fahrer sparen dadurch Zeit und Geld, da in der Kabine keine zusätzlichen Bildschirme installiert werden müssen. Verbinden Sie einfach das Anschlusskabel des Arbeitsgeräts mit der ISOBUS-Steckdose des Traktors und das System lädt automatisch die Bedienmasken und zeigt sie auf dem Bildschirm an. MF 5S ISOBUS – entspricht der AEF-Zertifizierung.



ISOBUS MultiPad-Tastenzuweisung – ISOBUS Arbeitsgeräte können direkt über den MultiPad-Fahrhebel bedient werden. Die Anordnung aller Bedienelemente (für Traktor und Arbeitsgerät) auf einem Joystick ist deutlich bequemer als die Verwendung zusätzlicher Anzeigen und Hebel.



Die Kombination aus MF AutoHeadland und MF AutoTurn ermöglicht vollautomatische Kehrtwenden im Vorgewende, das Arbeitsgerät wird an einer definierten Linie ausgehoben und abgesenkt.

MFguide

DAMIT SIE AUF SPUR BLEIBEN

MF Guide ist Massey Fergusons komplett ausgestattetes, voll automatisches Lenksystem. MF Guide ermöglicht Genauigkeit im Submeter-, Dezimeter- oder Zentimeterbereich und steigert somit die Effizienz Ihres landwirtschaftlichen Betriebs.



VERSCHIEDENE EMPFÄNGER UND KORREKTUR- SIGNALE



PTx Trimble™



NovAtel®

Massey Ferguson bietet seinen Kunden ab Werk zwei verschiedene Empfängersysteme an: PTx Trimble und Novatel.



RTK-Korrekturen

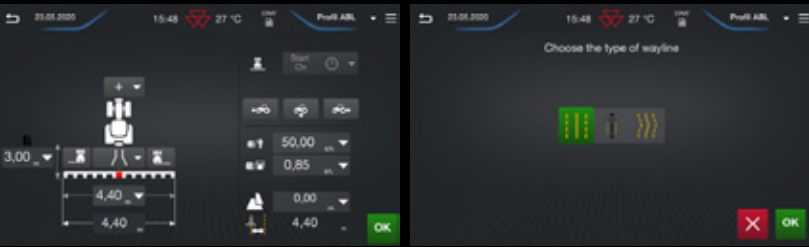


xFILL™ PREMIUM-TECHNOLOGIE
Wenn das RTK-Signal verloren geht, übernimmt MF Guide, unabhängig von der Dauer der Unterbrechung dank xFill Premium-Technologie, mit der Genauigkeit von PTx Trimble CenterPoint RTX.



SIMPLES, SCHNELLES EINRICHTEN MIT DEM GO-MODUS

Innerhalb von nur 5 Minuten einsatzbereit, auch für neue Benutzer. So können auch Fahrer, die zum ersten Mal mit dem automatischen Lenksystem arbeiten, nach nur drei einfachen Schritten mit der Arbeit beginnen:



- 1. ARBEITSGERÄT ...
- 2. ... FAHRSPUR ...
- 3. ... LOS GEHT'S!

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE FÜR SIE



SPARSAM
Lenksysteme sparen im Feldeinsatz nachweislich Kraftstoff.



**KEINE ÜBER-
LAPPUNGEN**
MF Guide verhindert Überlappungen nahezu vollständig.



**KOSTENER-
SPARNIS**
Mit MF Guide sparen Sie Geld durch reduzierte Überlappungen, präzises Ausbringen und höhere Effizienz.



KOMFORT
MF Guide vermindert Ermüdungserscheinungen und Stress, denn es leitet Sie effizient durch den Arbeitstag.



MFsection control

Massey Ferguson steht in engem Kontakt mit den Kunden und unterstützt die Landwirte dabei, rentabler und nachhaltiger zu arbeiten. Deshalb sind wir stolz darauf, mit MF Section Control die umfangreichste und präziseste ISOBUS-Teilbreitenschaltung anzubieten, die bis zu 96 einzelne Teilbreiten verwalten kann.



MFrate control

MF Rate Control ermöglicht variable Ausbringmengen von bis zu fünf verschiedenen Produkten gleichzeitig, je nach Anforderungen von Boden oder Pflanzen. Das verbessert nicht nur die Bestandsführung, sondern reduziert auch den Betriebsmitteleinsatz.

MF TASKDOC UND AGRIROUTER: NEXT MACHINE MANAGEMENT

MFtask doc

Dank MF **TaskDoc™** können alle während Ihres Arbeitseinsatzes von den MF Terminals erfassten und gespeicherten Auftragsdaten zur Analyse im Büro mühelos übermittelt werden. Der Export der Daten aus den Terminals erfolgt mittels USB-Stick gemäß dem AEF-zertifizierten TC-BAS-Standard. Alle Felddaten, verwendeten Produktmengen und allgemeinen Daten sind am Ende des Tages sofort verfügbar.

Die Version **TaskDoc™ Pro** ermöglicht darüber hinaus die drahtlose Datenübertragung in Echtzeit über das GSM-Mobilfunknetz. Dies ermöglicht die automatische, nahtlose gemeinsame Nutzung durch ISOXML-kompatible Feldmanagement- und Kartierungssoftware – besonders effizient, wenn große Flotten, die weit vom Hauptsitz des Betriebs im Einsatz sind, mit einem Büro kommunizieren müssen. Zu den übertragenen Daten gehören ZoneControl, Ausbringmengen, Felddaten und agronomische Kennwerte.



AGRIROUTER



Diese universelle Datenaustausch-Plattform ermöglicht es Ihnen, Ihre Maschinen mit Ihrer landwirtschaftlichen Betriebssoftware zu verknüpfen, und zwar unabhängig von Vertriebspartner und Hersteller. Darüber hinaus können Sie festlegen, mit wem und in welchem Umfang Ihre Daten ausgetauscht werden. Agrirouter ist Ihr Ticket zur Digitalisierung der Landwirtschaft und bietet Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Daten.



TEILE & KUNDENDIENST

LEBENSLANGE UNTERSTÜTZUNG

Der Einkauf, der optimale Einsatz und die Wartung von landwirtschaftlichen Maschinen sind mitunter recht komplex – deshalb sollten Sie bei einer Entscheidung nicht vergessen, wie wichtig das beruhigende Gefühl ist, im Bedarfsfall auf hervorragende Unterstützung zählen zu können. Als Kunde von Massey Ferguson können Sie sich darauf verlassen, reaktionsschnell und freundlich individuelle Betreuung von fachlich versierten Händlern zu erhalten, die Experten für Ihre Branche sind.

Es gibt keine Beschränkung für den zeitnahen Service und die Versorgung mit Ersatzteilen für Ihre Maschine. Während der gesamten Lebensdauer Ihrer Maschine von Massey Ferguson stehen wir zu Ihrer Verfügung.

Wir sind stolz auf unsere Produkte und übernehmen die volle Verantwortung für jede Maschine, die wir verkaufen – unsere Mission ist der reibungslose und zuverlässige Betrieb, jedes Mal, wenn Sie den Zündschlüssel betätigen.



„Ich möchte die täglichen Wartungsarbeiten so schnell und unkompliziert wie möglich erledigen, damit ich mehr Zeit mit meiner Familie verbringen kann.“

DER MF 5S WURDE SO KONZIPIERT, DASS ALLE ROUTINEMÄSSIGEN WARTUNGSARBEITEN SCHNELL, UNKOMPLIZIERT, EINFACH UND KOSTENGÜNSTIG DURCHZUFÜHREN SIND. Wir haben Zweckmäßigkeit und Design kombiniert, um die tägliche Wartung schnell, leicht und einfach zu gestalten, damit Sie schnell aufs Feld kommen – für eine höhere Produktivität und mehr Freizeit. Mit einem Massey Ferguson-Traktor der Baureihe MF 5S minimieren Sie die Zeit auf dem Hof, um den nächsten Tag vorzubereiten.

OPTIONEN UND ZUBEHÖR

Die heutige Landwirtschaft braucht eine Ausstattung, die perfekt auf Ihr Unternehmen zugeschnitten ist. Damit Sie Ihren Massey Ferguson optimal an Ihre Anforderungen anpassen können, bieten wir ein breites Sortiment an Optionen und Zubehörgeräten an – von Frontladern, Gewichten und zusätzlichen Steuerventilen über die Abstimmung der hydraulischen Leistung bis zur Präzisionslandwirtschaft. Und um das Arbeitsumfeld so komfortabel wie möglich zu gestalten, gibt es außerdem sehr komfortable Sitze, Audiosysteme, Getränkeköhler und vieles mehr.

Alles, was wir anbieten, wurde von MF-Ingenieuren auf Herz und Nieren geprüft. Kompetenten Kundenservice erhalten Sie von Ihrem Massey-Ferguson-Händler, der über alle erforderlichen Montagewerkzeuge und die notwendigen Fachkenntnisse verfügt.



Der Luftfilter des Motors ist bequem zugänglich und leicht zu reinigen.



Das Design der Vorderachse und der schmalen Motorhaube erleichtert den Zugang zum Ölpeilstab und zum Ölfilter.



Gut zugänglicher Kabinenluftfilter, einfach zu entnehmen und zu reinigen; der Schmutz bleibt draußen.



Die Kühlereinheit ist leicht zu erreichen und lässt sich dadurch bequemer und schneller reinigen.



FÜR
**MAXIMALE
EINSATZ-
SICHERHEIT**

FÜR ZUFRIEDENE KUNDEN
& 100-PROZENTIGE
ZUVERLÄSSIGKEIT

MFconnect

ÜBERALL VERNETZT. JEDERZEIT.
STANDARDMÄSSIG MIT
5-JAHRES -ABONNEMENT.



MFcare

**Fest kalkulierbare Kosten und garantiert
optimale Leistung für Ihren MF 5S mit MF Care.**

Die MF Care Service- und Gewährleistungsverlängerungsverträge können Sie flexibel an Ihre Zahlungswünsche und Ihre erforderlichen Betriebsstunden anpassen. Durch die regelmäßige Wartung wird Ihr Traktor „vorbeugend gewartet“ – Fehler und Störungen werden erkannt, bevor sie auftreten, sodass Ausfallzeiten auf ein Minimum begrenzt werden können. Eine lückenlose Wartung durch den Händler und die Verwendung von Originalteilen von AGCO Parts erhöhen zudem den Wiederverkaufswert der Maschine.

- ▶ Maximieren Sie den Werterhalt Ihres Traktors
- ▶ Flexible Laufzeiten und Langzeittarife
- ▶ Bis zu 12 Monate nach Zulassung der Maschine möglich
- ▶ Erfahrene MF-Techniker stehen für den Service beim Handel oder vor Ort zur Verfügung

HÖHERE VERFÜGBARKEIT, OPTIMIERTE
WARTUNGSARBEITEN UND INTELLIGENTERE
SERVICELEISTUNGEN MIT MF CONNECT.

BESITZER, HÄNDLER UND TRAKTOR SIND AUF
WUNSCH ZU 100 % MITEINANDER VERNETZT!

MF Connect ist ein Flottenmanagementsystem, das es Ihnen ermöglicht, Ihre Massey-Ferguson-Maschinen genau im Auge zu behalten.

Nie war es einfacher, praktisch in Echtzeit den Überblick über sämtliche Betriebsparameter von Maschinen und Ausrüstungen zu behalten.

Dies ermöglicht es den Besitzern und Managern, ihren Betrieb effektiver zu leiten und mithilfe von Ferndiagnosetools Effizienzsteigerungen und optimale Verfügbarkeit zu erzielen.

	SILBER	GOLD
DETAILANSICHTEN	REGELMÄSSIGE WARTUNG Dieses Wartungspaket umfasst alle vorgeschriebenen Wartungsarbeiten basierend auf Festpreisen.	VOLLWARTUNGSVERTRAG Bietet zusätzlichen Schutz vor Reparaturkosten (mit Ausnahme von Verschleißteilen). Tarife optional mit und ohne Selbstbeteiligung.
MASCHINENTYP	Alle	Alle
	–	Profitieren Sie von Preisvorteilen für Ihre Maschine** bei aktiviertem MF Connect-Abonnement
REGELMÄSSIGE WARTUNG*	✓	✓
REPARATURKOSTEN	–	✓
SELBSTBETEILIGUNG	–	Optionen: 0 €, 190 €, 490 €
*Der von AGCO angegebene Listenpreis bezieht sich lediglich auf die Gewährleistungsverlängerung und beinhaltet keinerlei Wartungsarbeiten. **Gilt nur für bestimmte Modelle. – Nicht verfügbar		

MASSEY FERGUSON BIETET EIN EFFIZIENTES UND UMFANGREICHES SERVICEANGEBOT


6.000 Std.
5 Jahre


3.000 Std.
5 Jahre


Bei Pressen:
50.000 Ballen
5 Jahre


6.000 Std.
5 Jahre


2.000 Std.
3 Jahre
Nur ISOBUS-
kompatible Maschinen


Bei Pressen:
25.000 Ballen
3 Jahre

MFalways running

IHRE ERSATZFAHRZEUG FLOTTE

MF Always Running* versorgt Sie vorübergehend mit Ersatzfahrzeugen wie Traktor, Teleskoplader oder Ballenpresse, um zu gewährleisten, dass Sie mit geringstmöglicher Unterbrechung weiterarbeiten können, während Ihre Maschine gewartet oder repariert wird.

Mit MF Always Running ist gewährleistet, dass Wartungs- oder Reparaturzeiten Ihre Produktivität nicht zum Erliegen bringen. Als Landwirt und Kunde von MF sind Sie mit einer Ersatzmaschine schnell wieder einsatzbereit. Sie bekommen die aktuellsten Modelle mit der Ausstattung, die Sie für die Erledigung Ihrer Aufgaben benötigen.

*Bitte wenden Sie sich an einen Massey Ferguson Fachhändler in Ihrer Nähe, um die Verfügbarkeit in Ihrer Region zu erfragen. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen. Erhältlich in Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Polen, Norwegen und Dänemark.





DIE
PERFEKTE
LÖSUNG

ERSATZTEILE UND SERVICE

SIE WERDEN AB DEM KAUF IHRES MASSEY FERGUSON
UNTERSTÜTZT DURCH DAS FACHWISSEN UNSERES
AFTERSALES-TEAMS.

Immer an Ihrer Seite – für mehr Effizienz und mehr Profit.

Bei uns finden Sie alles, was Sie brauchen, damit Ihre Maschine
Bestleistungen erbringt.



DIE EXPERTEN FÜR IHRE MASCHINE

Wenn es um Wartung, Instandhaltung oder Reparatur geht, können Sie sich auf Ihren Massey Ferguson Händler verlassen. Auf seinen Ratschlag zu Smart-Farming-Lösungen, innovativem Zubehör oder Ersatzteilen können Sie vertrauen.

Ihr Massey Ferguson Händler versorgt Sie mit allen möglichen Betriebsstoffen für die Landwirtschaft, ob Schmieröle, Batterien, AdBlue® oder Pflegemittel-Sets.

Unsere Vertriebspartner sind stolz darauf, Ihnen mit qualifizierten Technikern und kompetentem Fachpersonal jederzeit einen ausgezeichneten Kundenservice bieten zu können.



ORIGINAL-TEILE FÜR ORIGINAL-QUALITÄT

Höchste Qualität, beste Teileverfügbarkeit in der Branche und hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis: Das zeichnet die Originalteile von AGCO Parts aus. Die perfekte Lösung für Ihren Massey Ferguson. Damit der Werterhalt und die Einsatzsicherheit Ihrer Maschine gesichert bleiben.

12 Monate Gewährleistung auf Ersatzteile von AGCO Parts, einschließlich Arbeit bei Einbau durch einen Massey Ferguson Händler.



AGCO FINANCE

IHR PARTNER FÜR EIN BESSERES
GESCHÄFTSWACHSTUM.

Als Finanzdienstleister für Massey Ferguson möchten wir Ihnen mit individuellen Finanzierungs- und Versicherungslösungen die Nutzung oder den Besitz von Maschinen und Geräten von Massey Ferguson ermöglichen.

Absolut zuverlässig: Mehr als 30 Jahre weltweite Erfahrung in der Agrarbranche.

Absolut praktisch: bei Ihrem MF Händler vor Ort.

Absolut partnerschaftlich: Wir begleiten Sie über den gesamten Produktlebenszyklus.



DIE MASSEY FERGUSON- KOLLEKTION

JETZT KÖNNEN SIE SICH PASSEND ZU
IHREM MASSEY FERGUSON STYLEN.

Wir bieten eine exklusive Kollektion hochwertiger Artikel an, die zu Ihnen, Ihrem landwirtschaftlichen Betrieb, Ihrer Familie und Ihrem Lifestyle passen.

Um mehr über unser Angebot zu erfahren, melden Sie sich bitte bei unserem Online-Shop an:

Shop.MasseyFerguson.Com

Für die oben genannten Support-Pakete gelten die länderspezifischen Geschäftsbedingungen. Hinweis: Die Produkte sind nicht in allen Ländern verfügbar.

Bitte wenden Sie sich an Ihren MF-Vertriebspartner vor Ort.

MF 5S

SERIEN- UND SONDERAUSSTATTUNG

	Essential	Efficient	Exclusive
Motor			
Freisichthaube	●	●	●
Motorvorwärmung	○	○	○
Leerlauf-Motordrehzahlabsenkung	●	●	●
Motordrehzahl Speicher	●	●	●
Getriebe			
PowerControl-Hebel	●	●	●
T-Fahrhebel in der rechten Seitenkonsole	●	-	-
MultiPad-Fahrhebel in der Bedienarmlehne	-	●	●
Dyna-4 – 40 km/h – Speedmatching	●	-	-
Dyna-4 – 40 km/h – Speedmatching u. Autodrive	○	●	●
Dyna-6 – 40 km/h – Speedmatching u. Autodrive	●	●	●
Superkriechgang	○	○	○
Dyna-VT	-	●	●
Tempomat mit Speicherfunktion	-	●	●
Bremse auf Neutral - Kupplungseffekt	●	●	●
Kabine			
Standardkabine	●	●	●
Kabine mit niedriger Höhe (-78 mm Gesamthöhe)	○	○	○
Panoramakabine (5 Säulen und rechtes Fenster aus Polycarbonat)	○	-	-
Standard-Klimaanlage mit manueller Einstellung	●	●	○
Klimaautomatik	-	○	●
Standard-Dach	●	●	●
Visioline-Glasdach	○	○	○
Dachluke	○	○	○
Schwenkbarer, luftgefederter Fahrersitz	●	-	-
Automatischer, schwenkbarer, luftgefederter Fahrersitz	○	●	○
Automatischer, schwenkbarer Premium-Sitz	-	○	●
Kühlfach	●	●	●
Beifahrersitz mit Sicherheitsgurt	●	●	●
Mechanische Kabinenfederung	○	●	●
Coming Home Funktion	●	●	●
Radio-Vorbereitung	●	-	-
FM-Radio, CD, MP3, Bluetooth-Verbindung, USB und Front-Aux-Eingang	○	-	-
DAB+ Digitalradio, CD, MP3, Bluetooth-Verbindung, USB und Front-Aux-Eingang	○	-	-
FM Radio, CD, MP3, Bluetooth-Verbindung, USB, AUX-IN, integriertes Mikrofon. Bedienung über die Armlehne	-	●	●
DAB+ Digitalradio, CD, MP3, Bluetooth-Verbindung, USB, Front-Aux-Eingang, integriertes Mikrofon. Bedienung über die Armlehne	-	○	○
Teleskop Rückspiegel mit Weitwinkel	●	●	○
Elektrisch einstellbare & beheizbare Teleskop Rückspiegel mit Weitwinkel	-	○	●
Radarsensor mit Schlupfregelung	○	○	●
SpeedSteer	○	○	○
Datatronic 5 (Traktorfunktionen / ISOBUS / MF Guide / MF Section Control / Video)	-	○	●
Fieldstar 5 - (ISOBUS / MF Guide / MF Section Control / Video)	○	○	○

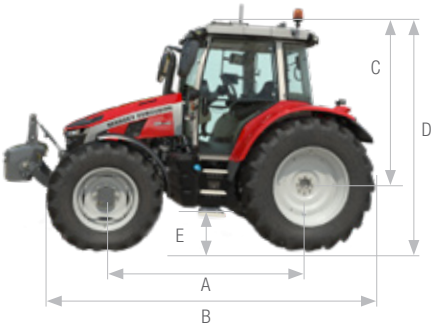
	Essential	Efficient	Exclusive
FAHRERUMGEBUNG			
Vorgewende-Management-System	-	○	●
Technologie			
ISOBUS	○	○	●
MF Guide-Vorrüstung	○	○	○
NovAtel MF Guide – Submeter	○	○	○
NovAtel MF Guide NTRIP – Zentimeter	○	○	○
NovAtel MF Guide NTRIP – Zentimeter & Funk	○	○	○
TRIMBLE MF Guide – Submeter	○	○	○
TRIMBLE MF Guide NTRIP – Zentimeter	○	○	○
TRIMBLE MF Guide NTRIP – Zentimeter & Funk	○	○	○
Konturlinienassistent	○	○	○
MF AutoTurn und MF AutoHeadland	○	○	○
Teilbreitenschaltung mit 96 Teilbreiten und MF Rate Control - Variable Mengensteuerung 5 Produkte	○	○	○
MF Connect (Telemetrie)	○	○	○
Chassis und Hydraulik			
Mechanische Bedienung der Steuerventile	2 oder 3 oder 4	-	-
Elektrische und mechanische Bedienung der Steuerventile	-	2 + 2	-
Elektrische Bedienung der Steuerventile	-	-	4
Power Beyond	○	●	●
Frontlader-Vorrüstung mit mechanischem Multifunktions-Joystick	○	-	-
Frontlader-Vorrüstung mit elektrischem Multifunktions-Joystick	○	○	○
Elektronische Hubwerksregelung mit Schwingungsdämpfung	●	●	●
Automatikfunktion für Zapfwelle (Hubwerksaktivierung)	●	●	●
Allradantrieb	●	●	●
Differentialsperre	●	●	●
Automatikfunktionen für Allradantrieb und Differenzialsperre	●	●	●
Teleskop-Seitenstabilisatoren	●	●	●
Integrierter Frontkraftheber	○	○	○
Integrierte Frontzapfwelle	○	○	○
Elektrische Ausstattung			
Automatischer Batterietrennschalter	●	●	●
Externe Bedienelemente zur Hubwerksbedienung auf den Kotflügeln	●	●	●
Externe Start/Stopp-Tasten für die Zapfwelle auf den Kotflügeln	●	●	●
Halogen-Arbeitsscheinwerfer	●	●	●
8 LED-Arbeitsscheinwerfern für Visioline-Glasdach	○	○	○
12 LED Arbeitsscheinwerfer	○	○	○
Weitere Ausstattung (Spezifikationen können je nach Markt variieren)			
Vorderachsfederung	○	○	○
Drehbare Kotflügel	○	○	○
Hydraulische Anhängerbremsanlage	○	○	○
Druckluft-Anhängerbremse	○	○	○

- Nicht möglich
- Serienausstattung
- Optional
- * Je nach Markt und Gesetzgebung

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

		MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
Motor						
Motortyp		AGCO POWER - STUFE 5 mit DOC + Ruß-Katalysator + SCR				
Anz. der Zylinder/Anz. der Ventile/Hubraum	Anz./Anz./ cm³	4 / 4 / 4.400				
Bohrung / Hub	mm/mm	108 / 120				
Motoraufladung		Turbolader und Ladeluftkühler				
Einspritzung		Common-Rail				
Lüftersteuerung		Viscotronic				
Max. Leistung	ISO-PS (kW)	105	115	125	135	145
Motordrehzahl bei maximaler Leistung	U/min	2.000				
Max. Drehmoment bei 1.500 U/min	Nm	470	510	540	545	560
Füllmenge Kraftstofftank / AdBlue-Tank	Liter	200 / 20				
Wartungsintervall	h			600		
Dyna-4 Getriebe						
Anzahl der Gänge	Vorw. x Rückw.	16 x 16				
Min. Geschwindigkeit bei 1,400 U/min**	km/h	1,3				
Anzahl der Gänge mit Superkriechgang	Vorw. x Rückw.	32 x 32				
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min* mit Superkriechgang	km/h	0,1				
Dyna-6-Getriebe						
Anzahl der Gänge	Vorw. x Rückw.	24 x 24				
Min. Geschwindigkeit bei 1,400 U/min**	km/h	1,1				
Anzahl der Gänge mit Superkriechgang		48 x 48				
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min* mit Superkriechgang	km/h	0,09				
Super-Eco Getriebe		40 km/h bei 1.530 U/min				
Dyna-VT Getriebe		40 km/h bei 1.530 U/min				
Typ		Stufenloses Getriebe				
Geschwindigkeitsbereich		Vorwärts: 0,1 - 40 km/h – Rückwärts: 0,1 - 25 km/h				
Hubwerk und Hydraulik						
Einstellungen		Höhe/Tiefe, MF-Zugkraftregelung, Intermix, max. Höhe, Absenkgeschwindigkeit, Schwingungstilgung				
Unterlenkertyp	Kat.	Kat. III				
Maximale Hubkraft am Unterlenkerende	kg	6.000				
Max. Ölfluss – Open-Center-Pumpe	Liter/Minute	32 l/min, Versorgung von Lenkung, Bremsen, Differentialsperre, Zapfwelle, Allradantrieb				
Maximaler Ölfluss – Open Center serienmäßig	Liter/Minute	58 l/min, Versorgung von Steuerventilen und Hubwerk (ESSENTIAL)				
Maximaler Ölfluss – Open Center optional	Liter/Minute	100 l/min, Versorgung des Heckhubwerks und der Steuerventile (ESSENTIAL und EFFICIENT)				
Maximaler Ölfluss – Closed-Center optional	Liter/Minute	110 l/min, lastabhängiges System (ESSENTIAL, EFFICIENT & EXCLUSIVE)				
Maximale Anzahl an zusätzlichen Ventilen		4				
Max. Druck	bar	200				

		MF 5S.105	MF 5S.115	MF 5S.125	MF 5S.135	MF 5S.145
Zapfwelle (Heck)						
Betrieb / Bedienung		Unabhängig / Elektrohydraulisch				
Standard-Zapfwellendrehzahl		540/540 Eco				
Optionale Zapfwellendrehzahl		540 / 540 Eco / 1.000				
Motordrehzahl bei						
540 / 1.000	U/min	1.920 / 1.960				
540 Eco	U/min	1.560				
Zapfwelle						
Serienmäßig		6-teilig				
Optional		6- und 21-teilig				
Fronthubwerk						
Max. Hubkraft	kg	3.000				
Frontzapfwelle						
Typ		Unabhängig / Elektrohydraulisch / 6-teilig				
Zapfwellendrehzahl	U/min	1.000				
Bremsen						
Typ		Elektrohydraulisch (ölgekühlt)				
Differentialsperre						
Typ		Hydralock-Differentialsperre in Hinter- u. Vorderachse				
Räder und Reifen						
(Weitere Reifenkombinationen. Bitte fragen Sie Ihren Händler.)						
Vorne		420/70 R28				
Hinten		520/70 R38				
Gewicht und Abmessungen						
(Kann je nach Konfiguration variieren. Bitte fragen Sie Ihren Vertriebspartner.)						
Gewicht	kg	5.300 (Dyna-4, Dyna-6) / 5.800 (Dyna-VT)				
Maximal zulässiges Gesamtgewicht	kg	9.500				
Gesamtgewicht des Fahrzeugs	kg	41.500 (Dyna-4, Dyna-6) / 41.000 (Dyna-VT)				
Höhe						
(mit Serienbereifung, ungefährer Wert, abhängig von Reifenhersteller, Reifendruck und Beladung)						
Wenderadius – ISO 783-3	mm	4 Meter mit 1.700 mm Spurweite und 340/85 R24				
A – Radstand	mm	2.550				
B – Gesamtlänge vom Gewichtsträger der Frontgewichte bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	mm	4.331				
B – Gesamtlänge von den Frontgewichten bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	mm	4.951				
B – Gesamtlänge, vom Fronthubwerk (Transportstellung) bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	mm	4.488				
C – Höhe von Hinterachse bis zur Oberkante der Kabine mit Standarddach und ebenem Boden	mm	2.036 ohne Rundumleuchte				
C – Höhe von Hinterachse bis zur Oberkante der Kabine mit niedriger Höhe und ebenem Boden	mm	1.958 ohne Rundumleuchte				
D – Kabine – Standardposition mit Visioline-Glasdach	mm	2.885 mm bei 18.4 R38 (825 mm) ohne Rundumleuchte				
D – Kabine – Niedrige Höhe mit Standarddach	mm	2.658 mm bei 18.4 R30 (700 mm) ohne Rundumleuchte				
E – Max. Bodenfreiheit	mm	525 bei 420/85R38 (mit Hitchkupplung abzüglich 80 mm)				





www.MasseyFerguson.de

www.facebook.com/masseyfergusonDE

x.com/MF_EAME

[Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)

www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal



MASSEY FERGUSON® ist eine weltweite Marke von AGCO.
© AGCO Corporation | A-DE-17244 | 2025 Deutsch



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**