MF900

Die Massey Ferguson Baureihe MF 900: Robuste, leistungsstarke Frontlader

VISION INNOVATION KOMPETENZ QUALITÄTZUVERLÄSSIGKEIT VERTRAUEN ERFOLG VERPFLICHTUNG

MASSEY FERGUSON

Wenn die Zeit nicht auf Ihrer Seite ist, dann sind wir es!

Wenn Sie für Ihren Massey Ferguson-Traktor einen robusten, zuverlässigen Frontlader suchen, dann haben Sie ihn schon gefunden. MF Traktoren und MF-Frontlader bilden eine perfekte Einheit mit solidem Leistungsvermögen, höchster Präzision und unvergleichlicher Zuverlässigkeit.

Erledigen Sie Ihre Arbeiten einfach und effizient - ohne Kompromisse
Die Massey Ferguson-Lader der Baureihe MF 900 werden nach höchsten Branchenstandards entwickelt und gefertigt. Sie vereinen Leistung, Zuverlässigkeit und Bedienkomfort, ohne die Funktion und Wartungsfreundlichkeit des Traktors zu beeinträchtigen.

Die Bedienung ist denkbar einfach, Sie können also sofort mit der Arbeit beginnen - so als hätten Sie zwei zusätzliche Hände, die Ihnen helfen einen anstrengenden Arbeitstag angenehmer zu gestalten.

Wählen Sie den passenden Lader für Ihren Massey Ferguson-Traktor
Mit der Baureihe MF 900, zugeschnitten auf Traktoren der Marke Massey Ferguson von 50 bis 370 PS, wird eine perfekte Kombination von Traktor und Frontlader auf einfachste Weise erreicht. Im 17 Modelle umfassenden Produktprogramm haben Sie die Wahl zwischen Frontladern mit oder ohne Parallelführung sowie zahlreichen Optionen und Zusatzausstattungen, mit denen Sie die Leistung und die Produktivität der Geräte erhöhen und optimal auf Ihre Bedürfnisse anpassen können.

Mit ihrem funktionalen, auf Leistung optimierten Design bieten diese Frontlader Jahr für Jahr höchste Flexibilität, herausragende Zuverlässigkeit und eine schlichtweg beeindruckende Arbeitsqualität.

Welche Anforderungen Sie an einen Frontlader auch stellen, ein Modell der neuen MF-Frontladerserie wird sie meistern. Von den täglichen Aufgaben auf dem Hof bis hin zur härtesten Lohnarbeit, die Frontlader der Baureihe MF 900 werden für verschiedenste Anwendungen eingesetzt – sie überzeugen nicht nur beim Einsatz in zahlreichen Veredlungs- und Mischbetrieben, sondern auch beim Gemüseanbau, bei der Freizeitanlagen- und Landschaftspflege, in der Forstwirtschaft sowie bei der intensiven Nutzung im kommunalen Bereich.

Wählen Sie Ihren Frontlader aus unserem vielseitigen Angebot

Unsere umfangreiche Frontlader-Palette bietet Ihnen eine riesige Auswahl mit vorbildlichen Hubhöhen und Hubkräften, sodass Sie garantiert den perfekten Frontlader für Sie finden.

Baureihe MF 900 - Verfügbare Frontlader			
Modell	**Typ**	**Hubhöhe**	**Max. Hubkraft**
MF 931	Ohne Parallelführung	3,20 m	1.390 kg
MF 933	Ohne Parallelführung	3,50 m	1.660 kg
MF 936	Mit Parallelführung	3,50 m	1.530 kg
MF 938*	Mit Parallelführung	3,50 m	1.840 kg
MF 941	Ohne Parallelführung	3,75 m	1.730 kg
MF 946	Mit Parallelführung	3,75 m	1.910 kg
MF 948*	Mit Parallelführung	3,75 m	2.250 kg
MF 949	Mit Parallelführung	3,90 m	1.800 kg
MF 951	Ohne Parallelführung	4,00 m	1.860 kg
MF 956	Mit Parallelführung	4,00 m	2.070 kg
MF 958	Mit Parallelführung	4,00 m	2.410 kg
MF 961	Ohne Parallelführung	4,25 m	2.130 kg
MF 966	Mit Parallelführung	4,25 m	2.330 kg
MF 968*	Mit Parallelführung	4,25 m	2.680 kg
MF 976	Mit Parallelführung	4,50 m	2.540 kg
MF 978*	Mit Parallelführung	4,50 m	2.900 kg
MF 988	Mit Parallelführung	4,95 m	3.340 kg

* Nicht für Deutschland

Baureihe MF 900 - Verfügbare Kompakt-Frontlader*			
Modell	**Typ**	**Hubhöhe**	**Max. Hubkraft**
MF 905	Ohne Parallelführung	3,00 m	1.420 kg
MF 906	Ohne Parallelführung	3,30 m	1.590 kg
MF 915	Mit Parallelführung	3,00 m	1.500 kg
MF 916	Mit Parallelführung	3,30 m	1.370 kg

* Nur für die Baureihe MF 3600

Design ist eine unserer Stärken

Das Design der Massey Ferguson Frontlader-Anbaukonsole - Basis für die perfekte Einheit von Traktor und Lader.

Zwei zweifelsohne beeindruckende Maschinen perfekt zu einer Einheit integriert: Dank der ausgeklügelten Konstruktion unserer Traktoren, ist Ihr Kauf der Beginn einer höchst produktiven Partnerschaft zwischen Ihnen sowie Ihrem Frontlader und Ihrem Traktor, welche Ihnen eine kompromisslose Kombination aus Leistungsvermögen, Flexibilität und Komfort bieten.

Neues Design: äußerst stabile, optimierte Laderschwinge.

Optionales Visio-Dach* für optimale Sicht beim Frontladerbetrieb.

Neue Modelle mit höherer Hubkraft und neuen Aus- und Einkippwinkeln ermöglichen beeindruckende Ergebnisse beim Materialtransport.

Neues elektrohydraulisches Kupplungssystem mit leckagefreien und flachdichtenden Kupplungen erleichtern das An- und Abkuppeln - einfach und sauber.

Ein durchdachtes Design sorgt für ausreichend Platz zwischen Laderschwinge und Motorhaube, sodass Motor und Luftfilter bequem zugänglich sind.

Die Laderkonsole und der Lader selbst sind sorgfältig und eng an der Motorhaube positioniert, sodass der Zugang zum Motor nicht beeinträchtigt wird.

Lader und Arbeitsgeräte lassen sich extrem einfach und schnell an- und abbauen.

Das schlanke Design der Motorhaube und der große Radeinschlagswinkel sorgen für hervorragende Wendigkeit, beste Rundumsicht und höchsten Komfort bei Frontladerarbeiten.

Die Anbaukonsole des Laders sitzt direkt am Traktor-Chassis. Unsere Ingenieure, die wissen worauf es bei einem Traktor und einem Frontlader ankommt, haben sie optimal in die Gesamtkonstruktion integriert.

* Abhängig von Baureihe und Modell. Erfragen Sie die Verfügbarkeit bei Ihrem Massey Ferguson Händler vor Ort.

Für anspruchvollste Aufgaben entwickelt und gebaut

Von der Stabilität und Sicherheit der Anbaukonsole bis zum schlanken und dennoch robusten Kastenprofil der Schwingen: die Lader der Baureihe MF 900 bieten herausragende Eigenschaften, die eine maximale Leistung und Zuverlässigkeit Ihres Massey-Ferguson-Traktors garantieren.

Die speziell für Ihren Massey Ferguson-Traktor entwickelten Lader bieten zahlreiche Leistungsmerkmale für eine höhere Produktivität.

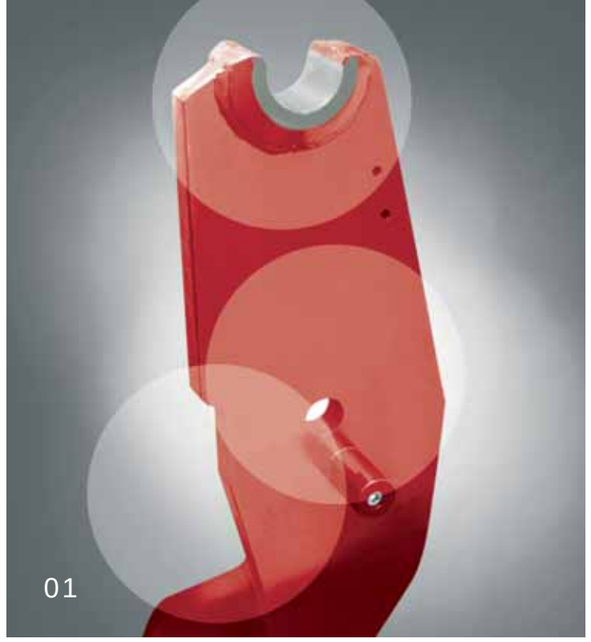
Verstärkte Anbaukonsolen
Für die meisten der Massey Ferguson-Traktoren sind passende Anbaukonsolen ab Werk verfügbar, die jetzt über noch größere Auflageflächen verfügen. Auf diese Weise wird die ohnehin schon robuste Bauweise verstärkt, um den Anforderungen heutiger Hochleistungstraktoren gerecht zu werden. Die Anbaukonsole mündet vorne in einem Anfahrschutz. Darüber hinaus sorgt eine Verlängerung zur Hinterachse des Traktors für zusätzliche Stabilität.

Die Konsolen erlauben den Anbau des Laders durch Einfahren, während das halbautomatische Lock & Go-System den Lader stabil und sicher fixiert.

Geschützte und verborgene Hydraulikleitungen
Die Konstruktion der Laderschwinge vereint Stabilität mit hervorragender Sicht auf das Arbeitsgerät, wobei das hochwertige doppelte U-Profil alle Hydraulikleitungen wirksam vor Beschädigungen schützt. Das robuste Querrohr, in dem ebenfalls Hydraulikkomponenten untergebracht sind, sorgt für zusätzliche Stabilität und für optimale Sicht, da es weit vorne am Lader angebracht ist.

Alle Anlenkpunkte sind mit schmierbaren, austauschbaren Lagerbuchsen versehen: lange Schmierintervalle, kostengünstiger Austausch. Alle Bolzen sind außerdem feuerverzinkt und weisen an Stellen größter Belastung einen größeren Durchmesser (40 mm) auf. Roboterschweißanlagen garantieren eine gleichbleibend hohe Fertigungsqualität. Die Stahlteile werden sorgfältig vorbereitet und grundiert, bevor sie eine widerstandsfähige Pulverbeschichtung erhalten.

01. Unkomplizierte Konstruktion der Anbaukonsole.
02. Querrohr nimmt Hydraulikkomponenten auf und sorgt für Stabilität.
03. Kräftige Laderarme im Doppel-U Profil.
04. Doppelt wirkende und druckbeständige Hydraulikzylinder.
05. Roboter-geschweißter Rahmen garantiert Präzision und Stabilität.
06. Moderne Lackierverfahren garantieren eine lange Lebensdauer und Haltbarkeit der Lackierung Ihres Laders.


01

02

03

04

05

06

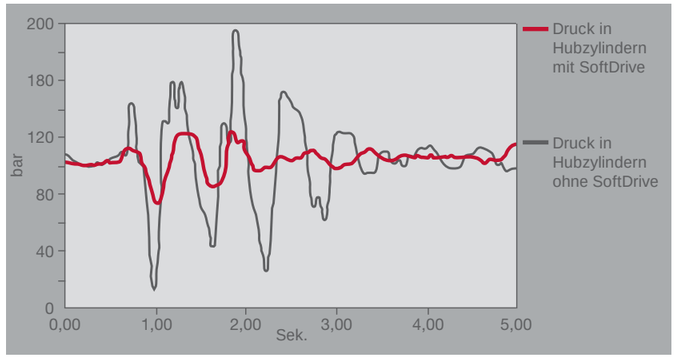
Einfach an- und abzubauen

Durch den Einsatz fortschrittlichster Technologien bieten die Lader der Baureihe MF 900 einfache und praktische Lösungen für die täglichen Herausforderungen der modernen Landwirtschaft und gewährleisten so eine schnelle und einfache Bedienung von Anfang an.

Serienmäßig: Verriegelungssystem ‚Lock & Go'
Zum schnellen An- und Abbau sind alle Lader serienmäßig mit dem Lock & Go-System ausgestattet. Das mit robusten Abstellstützen ausgestattete System erlaubt die zeitsparende und unkomplizierte Umrüstung des Laders ganz ohne Werkzeug.

Clic-on-Verriegelung mit integrierter Sicherheitsfunktion
Die Clic-on-Verriegelung sorgt nicht nur für hervorragende Sicht auf den Geräteträger, sondern erleichtert auch den Anbau der Arbeitsgeräte. Wird ein Arbeitsgerät abgebaut, hält Clic-on die Verriegelungsbolzen an der Laderschwinge in ihrer eingezogenen Stellung. Beim Anbauen eines neuen Arbeitsgeräts und beim Einkippen des Geräteträgers rasten die Verriegelungsbolzen automatisch wieder in ihrer verriegelten Stellung ein. Mit Clic-On, das zur Serienausstattung der EURO Geräteaufnahme gehört, wird das Umrüsten der Arbeitsgeräte nicht nur wesentlich einfacher, sondern auch sicherer.

Schnellerer Anschuss
Die schnelle Hydraulikverbindung von Traktor und Frontlader wird durch das kompakte Design und farblich gekennzeichnete Anschlüsse wesentlich erleichtert. Wenn es noch schneller gehen muss steht der Multikuppler MC4 zur Wahl. Genauso erleichtert Selecto-Fix das Ankoppeln hydraulisch betätigter Arbeitsgeräte an den Geräteträger.



Innovatives SoftDrive-System
Die Beanspruchung von Lader, Traktor und Fahrer lässt sich durch das optional erhältliche, innovative SoftDrive- Stoßdämpfungssystem minimieren. Das für sämtliche Modelle erhältliche SoftDrive ist, geschützt gegen Beschädigungen, im Innern des Querrohres untergebracht und kann bei Bedarf zugeschaltet werden – insbesondere im rauen Gelände oder beim Transport über größere Entfernungen. Für Arbeiten, bei denen es auf hohe Präzision ankommt, wie beim Stapeln von Paletten oder der Handhaben von Ballen kann SoftDrive ausgeschaltet werden.

Für einen maximalen Fahrerkomfort kann SoftDrive über einen optionalen Schalter-Einbausatz vom Fahrersitz aus aktiviert werden.

Selecto-Fix
Zahlreiche der erhältlichen Arbeitsgeräte sind mit Selecto-Fix ausgerüstet. Dieses System erlaubt den schnellen, einfachen und zuverlässigen Anschluss der Hydraulik. Kein Austreten von Hydrauliköl oder Vertauschen von Leitungen.

Fünf Schritte zu einem erfolgreichen Arbeitstag

Schritt 1. Fahren Sie den Traktor einfach in den abgestellten Lader. Der Lader wird sanft in die Befestigungshaken gleiten.

Schritt 2. Der optionale Multikuppler MC4 beschleunigt den Anbau des Laders und den Anschluss der Hydraulik und Elektrik.

Schritt 3. Durch Anheben der Arme beschleunigt und vereinfacht das Lock-and-Go-System den Laderanbau.

Schritt 4. Parkstütze einklappen.

Schritt 5. Die Arbeit kann beginnen!

Bedienung und Komfort in Reinkultur

Die Lader der Baureihe MF 900 setzen Maßstäbe in punkto Ansteuerung und Ergonomie – für ein Maximum an Komfort, Sicherheit und Leistung. Sie werden keine effizientere Traktor/Lader-Kombination finden.

Die Baureihe MF 900 bietet eine Reihe ergonomisch geformter und intuitiver Laderbediensysteme, die Massey Fergusons Ingenieure speziell für die MF-Traktorenmodelle entwickelt haben.

Optimale Rückmeldung und Bedienung
Der mechanische, multifunktionale Joystick ErgoDrive mit speziell abgestimmtem Hydraulikventil wurde im Laufe der Jahre immer wieder verbessert, um eine optimale Bedienung zu gewährleisten.

Mit der linken Hand zu bedienende PowerShuttle- oder PowerControl-Hebel bieten bei einer Massey Ferguson Traktor/Lader-Kombination den zusätzlichen Vorteil schneller Fahrtrichtungswechsel, ohne die Kupplung betätigen zu müssen. Dadurch ist die rechte Hand immer frei, um den Lader zu bedienen.

Zu den weiteren Optionen gehört die Möglichkeit, den Lader über die Steuerventile des Traktors, wahlweise mit mechanischen oder elektrischen Multifunktions-Joysticks zu bedienen. Bedienelemente nach Ihrer Wahl gekoppelt mit dem Gesamtdesign von Traktor und Lader, optional erhältlichem Visio-Dach und unterschiedlichen Motorhaubenausführungen, werden sich als unverzichtbarer Teil Ihres Unternehmens erweisen. Vollständige und einheitliche Funktionalität und Bedienerfreundlichkeit begleiten Sie durch den gesamten Arbeitstag.

Hier gezeigtes Modell: Baureihe MF 5400

Hauptfunktionen ErgoDrive:
A. Heben
B. Senken
C. Einkippen
D. Auskippen

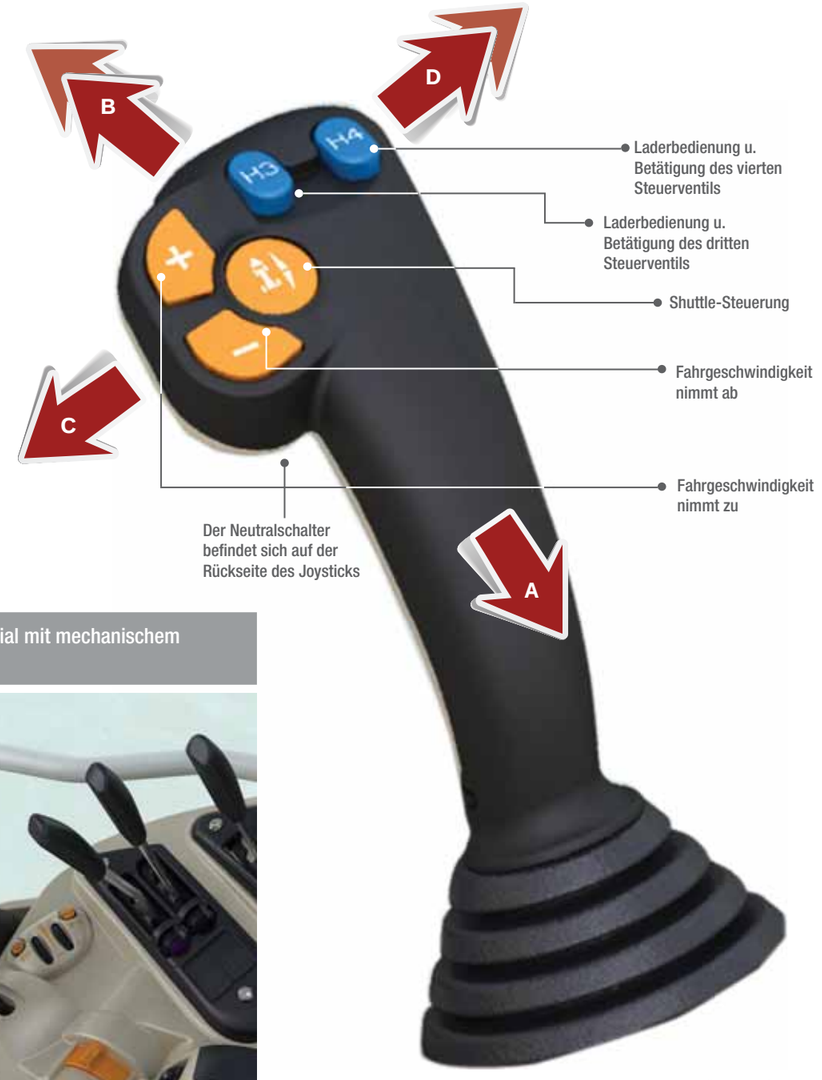
Kombifunktionen:
A/C. Heben und einkippen
A/D. Heben und auskippen
B/D. Senken und auskippen
B/C. Senken und einkippen - Schaufelrückstellung in waagerechte Stellung

Laderbedienelemente ab Werk verfügbar		
Modell	**Mechanische Bedienung**	**Elektrohydraulische Bedienung**
Baureihe MF 5400	❍	-
Baureihe MF 6400	❍	❍
MF 7614-18	❍	❍

● - Serienaustattung
❍ - Optional
- - Nicht zutreffend

Multifunktions-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 - Schaufelrückstellung in waagerechte Stellung



Baureihe MF 7600 in der Version Essential mit mechanischem Multifunktions-Joystick

Der Vorteil dieses Joysticks liegt darin, von Vorwärts- auf Rückwärtsfahrt umschalten und gleichzeitig den Lader bedienen zu können, ohne Ihre Hand vom Lenkrad nehmen zu müssen.

Baureihe MF 7600 in der Version Efficient mit elektrohydraulischem Multifunktions-Joystick und Armlehne

Baureihe MF 7600 in der Version Exclusive mit MultiPad-Hebel und elektrohydraulischem Multifunktions-Joystick (auf der rechten Seite)

Optionen, die perfekt zu Ihren Anforderungen passen

Wenn Ihr Traktor ursprünglich nicht mit einem Anbaurahmen und Lader ausgestattet war, Sie aber mit der Zeit feststellen, dass Sie einen Traktor mit Frontlader benötigen, erhalten Sie mit unserer Händleranbauoption die Möglichkeit, ihn schnell und einfach zu einem leistungsfähigen Frontladertraktor umzubauen. Alles was Sie dann noch entscheiden müssen, ist welche Art von Funktionalität Sie wünschen.

Loader Control System™ (LCS) - optimiert die Bedien- und Fahreigenschaften
Das System ist mit drei neuen Elementen ausgestattet:
- Neue Frontladerventile
- Neue Hydraulik-Kupplungen
- Neue Bedienung

Die Basis des LCS™ bildet ein neues Ventilprogramm; die weltweit einzigen Ventile, die speziell für die besonderen Funktionen und Anforderungen eines Frontladers entwickelt wurden. Diese kompromisslose Umsetzung bietet Ihnen viele Vorteile: Komfortable Bedienung, direktes Ansprechverhalten und besseres Fahrverhalten durch optimal angepassten Durchfluss – bei jedem Einsatz und unabhängig vom Gewicht der Last. Das Hydrauliksystem ist besonders auf Energieeffizienz ausgelegt und minimiert somit den Verbrauch des Schleppers.

Flache Mehrfachkupplungen - Intelligent und einfach zu bedienen mit integriertem Elektroanschluss
Der neue Multikuppler MC4 mit integriertem Elektroanschluss ist das Herz des LCS, das dank seiner genialen Bauweise Zeit spart und die Umwelt schützt. Das kompakte Design mit Drehverbindungen kann leicht mit einer Hand bedient werden. Die Bauweise der Mehrfachkupplung lässt sogar das An- und Abkoppeln unter Druck zu.

Alle Schnellkupplungen sind in Flachbauweise und tropffrei ausgeführt, sodass sie einfach zu reinigen und zu warten sind.

Vorteile des LCS-Systems
- Volle Kontrolle auch bei schweren Lasten dank lastabhängiger, automatischer Öldurchflussregelung. Hub- und Senkgeschwindigkeiten des Laders bleiben stets gleich, unabhängig von der auf dem Arbeitsgerät ruhenden Last.
- Die gleichzeitige Ausführung mehrerer Funktion, wie Senken und Einkippen, wird erleichtert.
- Die Zylinder sind permanent mit Öl gefüllt, sodass Wartezeiten und Kavitation vermieden werden.
- Sowohl Hebe- als auch Arbeitsgerätekreise sind mit einer Schwimmstellung ausgestattet. Dies erleichtert nicht nur die Bedienung, sondern ermöglicht auch das einfache An- und Abbauen von Lader und Arbeitsgerät.
- Durch das kompakte Design ist das Ventil optimal positioniert, ohne die Sicht das Fahrers einzuschränken.
- Die Schwimmstellung zum Auskippen erleichtert das sichere Entladen von Ballen oder Paletten. Auch beim Abschieben von Flächen verringert sich erheblich der Verschleiß der Schürfkanten.

Vorteile des Mehrfachkupplung-Systems
- Sowohl Ventile als auch Schläuche sind mit Flachkupplungen ausgestattet.
- Der Multikuppler MC4 wird einfach mit einem einzelnen Hebel mit integrierter Verriegelung angeschlossen.
- Gleichzeitig werden automatisch die elektrischen Funktionen angeschlossen.

Die Baureihe MF 900 kann mit drei unterschiedlichen Joystick-Optionen ausgestattet werden, die dem Fahrer alle ein Höchstmaß an Bedienkomfort bieten – abhängig von der gewünschten Funktionalität.

ErgoDrive LCS™ - Mechanischer Joystick
Eine einfache, mechanische Einhebelsteuerung mit Seilzügen, die den Vorgänger ErgoDrive ersetzt. Das System verfügt über eine innovative Schwimmfunktion, die sowohl beim Senken als auch beim Auskippen zur Verfügung steht, sodass das Anschließen von hydraulischen Arbeitsgeräten erleichtert wird.

- Heben/senken/einkippen/auskippen

Kombifunktionen:
- Heben und einkippen
- Heben und auskippen
- Senken und auskippen
- Senken und einkippen - Schaufelrückstellung in waagerechte Stellung

EasyDrive LCS™ - Elektrischer Joystick
Eine kostengünstige elektrische Alternative zu rein mechanischen Bedienelementen, die mit elektrischer Unterstützung die gleichen Funktionen über einen kleinen, bequem zu bedienenden Daumenjoystick ausführt.

- Dritte und vierte Funktion
- Ein-/Ausschalten der Laderfederung/Schwingungstilgung
- Hydraulische Verriegelung der Arbeitsgeräte
- Schwimmstellung für Senken und Kippen
- Transportfunktion
- Druckentlastung

ElectroDrive LCS™ - Elektrischer Joystick
Der neue ElectroDrive LCS Joystick ersetzt die aktuelle Version bietet alle Vorteile der beiden alternativen Optionen, verfügt über eine deutlich höhere Funktionalität.

- Dritte und vierte Funktion
- Schwimmstellung beim Heben und Kippen
- Schnellwahltaste: serienmäßig Ein-/Ausschalten der Laderfederung
- Auf Knopfdruck: Laderfederung, Transportmodus, AAC, Rüttel- oder Kriechfunktion

01

02

03

01. EasyDrive LCS **02 - 03.** ElectroDrive LCS

Bringt Sie voran

Maximale Produktivität – minimaler Stillstand. Wartungsfreundlichkeit, geringer Wartungsaufwand und Bedienerfreundlichkeit von Traktor und Frontlader waren bei der Entwicklung und Konstruktion der Baureihe MF 900 zentrale Aspekte: einfach, bequem und schnell war die Devise.

An allen Modellen wurden die Anbaukonsolen so konzipiert, dass der Wartungszugang am Traktor nicht beeinträchtigt wird. Der Lader kann in der angehobenen Stellung sicher verriegelt werden. Mit dem Lader-Kopplungssystem Lock & Go kann zudem jeder Lader der Baureihe MF 900 für einen optimalen Wartungszugang im Handumdrehen abgebaut werden.

Um die Sicherheit und den Wartungskomfort weiter zu erhöhen, sind außerdem die Schmiernippel sämtlicher Anlenkpunkte auf den Außenseiten angebracht und über aufklappbare Staubschutzkappen leicht zugänglich.

Das ebenfalls gut zugängliche, zentral angebrachte Verteilungsventil sowie die Anlenkpunkte mit schmierbaren, austauschbaren Lagerbuchsen zeigen unsere Umsetzung, die Wartung zu vereinfachen und die Stillstandzeit auf ein Minimum zu beschränken.

Sie können sich zudem ganz auf unseren Kundendienst und Ersatzteileservice verlassen. Massey Ferguson verfügt über eines der größten Händlernetze der Welt. Wenn Sie sich also für einen Lader der Baureihe MF 900 entscheiden, erhalten Sie den erstklassigen Service und die weltweite Erfahrung gleich mit.

01. Praktischer Stauraum für Werkzeuge.
02. Nach außen weisende Schmierstellen für einfachen Zugang.
03. Zusätzlich zu den serienmäßigen Euro-Geräteaufnahmen sind verschiedene optionale Kombi-Geräteaufnahmen verfügbar, die sowohl Euro- als auch Werkzeuge anderer Hersteller aufnehmen können.

Arbeitsgeräte für die Lader der Baureihe MF 900: jeder Aufgabe gewachsen

Die besten Frontlader der Welt verdienen die besten Arbeitsgeräte – passgenau zugeschnitten auf die Trägermaschinen, geeignet für die unterschiedlichsten Aufgaben. Das sind die Lader-Arbeitsgeräte der Baureihe MF 900, exklusiv vom Weltmarktführer.

Dieses Arbeitsgeräteprogramm aus Präzisionsfertigung wurde speziell für die Frontlader der Baureihe MF 900 entwickelt und bietet die wohl größte Auswahl an Arbeitsgeräten. Die vielseitig einsetzbaren Arbeitsgeräte, Ergebnis eines aufwändigen Forschungs- und Entwicklungsprogramms, werden von einem speziellen Massey Ferguson-Händlernetz unterstützt, das für erstklassigen Service steht. Um Ihnen die Wahl der passenden Arbeitsgeräte für Ihren Einsatzzweck zu erleichtern, haben wir sie in sechs Kategorien unterteilt:

01 Ballenhandhabung
Zur Handhabung von Quader- und Rundballen. Ein extrem flexibles Produktprogramm für jeden Einsatzzweck und Geldbeutel.

02 Schaufeln
Die konische, trichterförmige Bauweise sorgt für guten Materialrückhalt und erlaubt einfaches Befüllen. Eine riesige Auswahl für praktisch jede Aufgabe.

03 Silage
Zum Einsatz im Hoch- oder Fahrsilo und beim Beladen von Futtermischwagen. Das ideale Gerät für modernes Silagemanagement und die Futterverteilung.

04 Gabeln
Leistungsstark und anpassungsfähig, für die Handhabung von Paletten sowie Arbeiten mit Dung und Steinen.

05 Heber
Zuverlässige, sichere Handhabung von Säcken und Big Bags.

06 Zubehör
Verschiedene nützliche Zusatzausstattungen runden das Arbeitsgeräteprogramm der MF 900 Frontlader ab.

CLIC-ON

Die an allen Ladern der Baureihe MF 900 serienmäßig vorhandene Clic-On-Geräteverriegelung sorgt dafür, dass die Anbauten automatisch und zuverlässig am Geräteträger einrasten. Mit Clic-On wird das Umrüsten der Arbeitsgeräte nicht nur wesentlich einfacher, sondern auch deutlich sicherer.

SELECTO-FIX

Zahlreiche der erhältlichen Arbeitsgeräte sind mit Selecto-Fix ausgerüstet. Dieses System erlaubt den schnellen, einfachen und zuverlässigen Anschluss der Hydraulik. Kein Austreten von Hydrauliköl oder Vertauschen von Leitungen.

Ballenhandhabung

Dieses umfassende Ballen-Arbeitsgeräteprogramm wurde für sicheres, effizientes und zuverlässiges Arbeiten über das gesamte Spektrum der Ballenhandhabung und -verladung entwickelt: ob auf dem Feld oder im Hof.

01

02

03

04

05

06

01 Rundballenspieß
Garantiert den sicheren Transport von Rundballen; ein zweiter, kürzerer Zinken verhindert ein Verdrehen der Ballen beim Stapeln. Inklusive Rückplatte; wahlweise auch als Arbeitsgerät für Palettengabelträger erhältlich.

02 Quadrogrip
Das marktführende Transportgerät für die Handhabung von Rund- und Quaderballen. Die hydraulisch betätigten Arme lassen sich für eine problemlose Ausrichtung unabhängig voneinander verriegeln. Für Ballenbreiten von 60 bis 200 cm.

03 Silosplit
Ein einzigartiges Gerät zum Verladen und Trennen von Silageballen. Ersetzt umständliches Durchtrennen von Stroh- und Silageballen durch einen einzigen Arbeitsvorgang. Kommt ohne komplexe Zusatzhydraulik aus. Inklusive Aluminium-Schutzvorrichtung.

04 Flexibal
Die per Hydraulik seitlich verstellbaren 125-mm-Stahlrollen halten Folienballen bis 180 cm Durchmesser schonend fest, ohne die Umwicklung zu beschädigen. Bei abgenommenen Rollen kommen Stahlspieße zum Vorschein, mit denen nicht-folierte Ballen oder Paletten bis 1.000 kg transportiert werden können. Mit der optional erhältlichen Abstützung können die Ballen auch hochkant gestapelt werden.

05 Flexigrip
Für das schonende Verladen von Folienballen und das Hochkant-Stapeln (bis zu drei Ballen übereinander): senkt die Gefahr eindringender Luft oder Feuchtigkeit in den Ballen. Für eine einfache Ausrichtung lassen sich die hydraulisch betätigten Greiferarme unabhängig voneinander verriegeln. Für Ballengrößen von 120 bis 200 cm.

06 Unigrip
Bewährtes, abgerundetes Design mit geringem Eigengewicht und modifizierten Greiferarmen, die den Druck gleichmäßig auf den Ballen verteilen. Ähnlich wie der Flexigrip, aber zusätzlich zum Verladen kleinerer Quaderballen geeignet. Erhältlich in zwei Größen für Ballen von 90 bis 160 cm Durchmesser.

Ballenhandhabung und Schaufeln

Jede Schaufel hat ihre Besonderheiten. Die Frontlader-Schaufeln der Baureihe MF 900 sind einfach das entscheidende Stück besser. Die Produktpalette umfasst fünf Modellreihen für unterschiedliche Einsatzzwecke. Allen Schaufeln gemeinsam sind die konische, trichterartige Bauform und die lasergeschnittenen Kanten, die für einen optimalen Materialrückhalt sorgen. Ebenfalls im Produktprogramm: spezielle Planier- und Hochkippschaufeln.

Alle Angaben zum Schaufelinhalt sind ‚gehäuft'.

01

02

03

04

05

06

07

01-02 Quaderballengabel – Sicher
Erhältlich in zwei Breiten mit senkrecht einklappbaren Zinken für erhöhte Sicherheit beim Transport und Verladen. Die obere Vorrichtung verhindert ein Zurückfallen der Ballen beim Entladen auf voller Höhe, wenn die Maschine zurücksetzt. Rückwärtige Abstützungen und ein Big-Bag-Träger sind optional erhältlich.

Verfügbar in zwei Breiten: 140 cm (2-5 Zinken) und 190 cm (5 Zinken).

03 Quaderballengabel
Einfach und robust: perfekt geeignet für Rund- und Quaderballen. Der Abstand der Zinken lässt sich über den vollen Kastenrahmen von 80 bis 130 cm verstellen. Eine optional erhältlicher U-förmiger Aufbau an der Rückseite kann zur besseren Abstützung der Ballen angebaut werden. Breite: 140 cm.

04-05 Baureihe H
Erdschaufeln – die beliebtesten und flexibelsten im Programm. Dank ihres kurzen Schaufelbodens sind sie besonders für schwere Aufgaben prädestiniert. Erhältlich in fünf Breiten von 135 cm (0,54 m^3) bis 240 cm (0,95 m^3).

06-07 Baureihe HT
Erdschaufeln mit Zähnen. Genau wie in der Baureihe H verfügen sämtliche größere Schaufeln über zusätzliche Verstärkungen zwischen Rückwand und Boden. Erhältlich in vier Breiten von 135 cm (0,54 m^3) bis 210 cm (0,82 m^3).

Schaufeln, Silagetransport und -verteilung

Von der Multibenne, einem perfekten Allround-Arbeitsgerät für die Silagehandhabung, bis zur vielseitigen Silograb: diese Produktreihe enthält einige der zuverlässigsten und innovativsten Arbeitsgeräte für den Silagetransport, die der Markt heute bietet.

01 Baureihe HD
Die stärksten Schaufeln im Programm. Basierend auf der Baureihe H bieten sie: 20 % dickere Stahlbleche, eine stabilere Schneidkante sowie breitere und längere Bodenversteifungen. Erhältlich in vier Breiten von 185 cm (0,72 m^3) bis 260 cm (1,03 m^3).

02 Baureihe HV
Wenn größere Mengen verladen werden müssen, z.B. Getreide, Rüben oder Futter. Die großen Füllmengen wurden durch eine innovative Schaufelform erreicht, die tiefer und höher ist als übliche Ausführungen. Erhältlich in vier Breiten von 200 cm (1,16 m^3) bis 260 cm (1,85 m^3).

03 Baureihen L u. LV
Die perfekte Wahl für leichtere Arbeiten und bei begrenztem Budget. Erhältlich in vier Breiten von 130 cm (0,51 m^3) bis 220 cm (1,25 m^3).

04 Planierschaufel
Dank der niedrig ausgeführten Rückwand bietet dieses Modell dem Fahrer einen optimalen Blick auf die Vorderkante der Schaufel. Ein spezielles 10 mm dickes Winkeleisen verstärkt die 20-mm-Anbaukonsolenplatten, sodass diese Schaufel das ideale Arbeitsgerät für Planierarbeiten darstellt. Breite: 220 cm (0,65 m^3).

05 Hochkippschaufel
Erhöht die Überladehöhe um 120 cm. Damit kann selbst ein vergleichsweise kurzer, kompakter Frontlader einen hohen Anhänger beladen. Die Schaufel kippt über die Vorderkante, d.h. beim Zurücksetzen muss nicht erst gewartet werden, bis die Vorderkante frei über den Anhängerbracken steht. Breite: 120 cm (2,00 m^3).

06 Powergrab
Speziell entwickelt für Arbeiten im Silostock, erlaubt die breite Öffnung der Powergrab das Arbeiten an einer senkrechten Silagewand, während die konische Schaufelform ein restloses Entleeren sicherstellt. Erhältlich in vier Breiten von 185 cm (1,0 m^3) bis 260 cm (1,4 m^3).

07 Maxi-Greifer
Die breite Öffnung erlaubt das Aufnehmen unterschiedlichster Materialien, einschließlich großer Ballen und sonstiger Ladungen. Der Greiferarm lässt sich bei Bedarf einfach abnehmen. Erhältlich in drei Arbeitsbreiten von 210 bis 260 cm.

08 Silograb
Die Zinken dieses Arbeitsgeräts sind innerhalb eines gehärteten Kastenrahmens montiert; die engen Abstände sorgen für einen sicheren Halt der Silage. Die oberen Greiferzinken vollführen eine kreisförmige Bewegung, sodass ein sauberer Schnitt entsteht. Erhältlich in sieben Breiten von 130 cm (0,69 m^3) bis 250 cm (1,33 m^3).

01

02

03

04

05

06

07

08

Silagetransport und Gabeln

Diese Produktreihe hat die leistungsfähigste Gabel auf dem Markt sowie Palettengabeln mit optionaler Zusatzausstattung. Die Arbeitsgeräte sind speziell für die hohen Lasten und die immense Beanspruchung ausgelegt, die bei den typischen Einsätzen auftreten.

01 Multibenne
Ein perfektes Allround-Arbeitsgerät für die Silagehandhabung: vom Beladen der Futtermischwagen bis zum Aufnehmen von Dung und sonstigem Material. Dank seiner zahlreichen Konstruktionsvorteile ein unübertroffenes Arbeitsgerät. Erhältlich in sieben Breiten von 130 cm (0,66 m^3) bis 250 cm (1,27 m^3).

02 Silocut SE
Stellt in wenigen Sekunden perfekte Silageblöcke her. Gehärtete Schneidklingen vorne und an den Seiten garantieren eine sauber geschnittene Oberfläche im Silostock– entscheidend für die Silagegüte. Erhältlich in vier Größen von 0,72 m^3 bis 1,38 m^3.

03-05 Palettengabeln
Je nach Bedarf wahlweise mit 97-cm-Gabeln (1.000 bzw. 1.600 kg Tragfähigkeit), oder 120-cm-Gabeln (2.500 kg) erhältlich. Das obere Profil ist einteilig ausgeführt und kann seitlich genau auf die Last angepasst werden, die dank der breiten Auflageflächen auf einen großen Bereich verteilt wird. Damit erhalten Sie eine extrem robuste Gabel mit enormer Tragfähigkeit. Obergreifer und Haltespieße können optional montiert werden.

06 Dunggabeln
Gefertigt aus einem speziell gehärteten Kastenprofil. Die Zinken werden vor der Lackierung montiert und mit hohem Drehmoment fixiert. Ein echter Leistungsträger mit hoher Lebensdauer. Erhältlich in fünf Arbeitsbreiten von 130 bis 230 cm.

01

02

03

04

05

06

Gabeln, Hubwerkzeuge und Zubehör

Ein unverzichtbarer Big-Bag-Heber mit raffiniertem Konstruktionsdetail sowie verschiedene Zubehörteile runden das Arbeitsgeräteprogramm für MF 900 Frontlader ab.

01 Universalgabel
Ohne Zweifel die leistungsstärkste Universal-/Steingabel auf dem Markt. Sie bietet hervorragende Sicht bei gleichzeitig herausragender Stabilität. Die Seitengabeln sind mit hochverschleißfesten Zähnen ausgerüstet. Erhältlich in zwei Breiten, mit 150 und 200 cm.

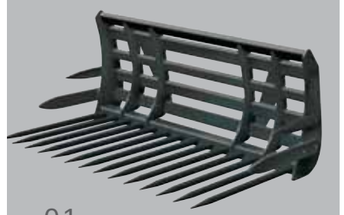
02 Robuste Steingabel
Eine Schwerlastgabel, deren Bauform das aufgeladene Material zuverlässig festhält. Die Vorderkante verfügt über austauschbare, nach unten versetzte Zähne, die an einer robusten, hochwertigen Rahmenkonstruktion montiert sind. Erhältlich in zwei Breiten, mit 150 und 200 cm.

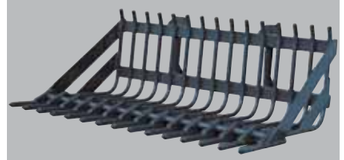
03 Big-Bag-Träger
Ausgerüstet mit einem seitlich leicht versetzten Haken, bietet dieses Gerät dem Bediener ungehinderte Sicht beim Aufnehmen der Sackschlaufen. Mit einer Breite von 120 cm und einer Höhe von 170 cm kann er Lasten bis 800 kg heben.

04 Kontergewicht
Ein wichtiges Zubehörteil. Dieses hochwertige Kontergewicht lässt sich im Handumdrehen an- und abbauen. Es ist in zwei Größen erhältlich: 800 oder 1.500 kg ballastiertes Gewicht. Auslieferung ohne Ballast.

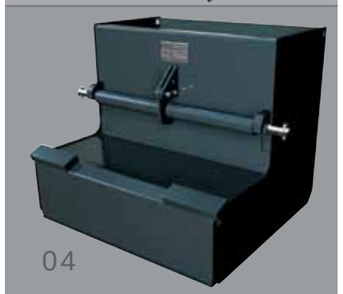
05 Dreipunkthubwerk
Kann ähnlich wie die Dreipunktaufhängung eines Traktors verwendet werden, um die Arbeitsgeräte zu transportieren.

06 Euro-Haken
Mit den anschweißbaren Euro-Haken kann jedes Arbeitsgerät für den Anbau an Frontlader der Baureihe MF 900 vorbereitet werden.

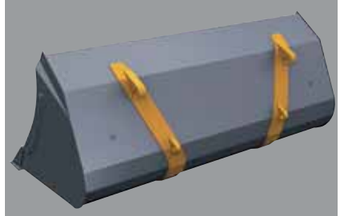

01


02

03


04

05


06

Kompakt-Frontlader

Kompakt-Frontlader für die Baureihe MF 3600

	Modell	Typ	Hubhöhe	Hubkraft
Standard A-Version	MF 906	Ohne Parallelführung	3,30 m	1.590 kg
	MF 916	Mit Parallelführung	3,30 m	1.370 kg
Sonderkulturen- u-Fruchtversionen	MF 905	Ohne Parallelführung	3,00 m	1.420 kg
	MR 915	Mit Parallelführung	3,00 m	1.500 kg

Leistungsstarke Kompakt-Frontlader

Kompakte Frontlader für die Baureihen MF 3600 A, V, S, F und GE

Bestrebt Ihnen Ihre täglich Arbeiten einfacher zu gestalten.

Wir gehen bei der Qualität niemals Kompromisse ein, also liefern wir für unsere Maschinen auch immer die besten Frontlader. Diese neue Frontlader-Baureihe mit und ohne Parallelführung wurde speziell für diese Traktorenbaureihe entwickelt und ist das Originalprodukt. Die Gesamtkonstruktion, eine effiziente Funktionalität und intelligente kleine Details tragen zur Leistungsfähigkeit dieser Baureihe bei, die Ihnen hilft, das Beste aus Ihrem Arbeitstag heraus zu holen.

Die Kompakt-Frontlader der Baureihe MF 900 bieten mehr Vorzüge als jede andere Baureihe in ihrem Sektor. Der Einsatz ist angenehm einfach und effektiv, das Endergebnis sind maximale Produktivität und Zufriedenheit.

Modern, einfach, funktional

Unsere Kombination aus Traktor und Frontlader ist perfekt aufeinander abgestimmt und verbindet modernstes Design und Ästhetik mit Kraft und Zuverlässigkeit.

Perfekte Sicht
Genießen Sie bei der Arbeit einen ungehinderten Blick auf das Arbeitsgerät. Die geräumige Kabine und das niedrige Querrohr der MF 900 Frontlader gewährleisten einen stets freien Blick vom Fahrersitz und machen Ladearbeiten zum Vergnügen.

Alle Rohre und Schläuche sind sicher in den Ladearmen versteckt, so werden Schäden an der Hydraulik vermieden und die Sicht verbessert.

Alle Verriegelungsbolzen sind großzügig dimensioniert, äußerst stabil, zudem feuerverzinkt und können einfach geschmiert werden. Sie sind durch eine Bolzensperre gegen Verdrehen gesichert.

Schneller und einfacher An- und Abbau

Für den An- und Abbau der Frontlader sind keine Werkzeuge erforderlich, zwischen den Arbeiten wird also keine wertvolle Zeit vergeudet.

Zum schnellen Abbauen, stellen Sie das Anbaugerät einfach auf den Boden, senken die Abstellstützen ab, ziehen die Bolzen und trennen die elektrischen und hydraulischen Verbindungen zwischen Lader und Traktor.

01. Abstellstützen absenken.
02. Stifte ziehen.
03. Elektrische Verbindungen trennen.
04. Hydraulische Verbindungen trennen.

Mehr Liefern

Die Geräteaufnahme
Sie sorgt für eine sichere Verbindung von Lader und Anbaugerät und gewährleistet bei allen Ladearbeiten die höchste Sicherheit.

Einstellbare Arbeitsgeräte-Winkelanzeige
Sie zeigt dem Fahrer die Position des Anbaugeräts an. Die Einstellung ist besonders leicht und kann beispielsweise verwendet werden, um die waagerechte Position der Schaufel oder der Palettengabeln zum Boden anzuzeigen.

SafeLock zur automatischen Verriegelung der Anbaugeräte
Durch diese intelligente Sicherungslösung werden die Anbaugeräte stets präzise und genau verbunden. Die SafeLock-Funktion gewährleistet, dass die Verriegelungsbolzen der Anbaugeräte immer ordnungsgemäß arretieren.

Unkomplizierte Bedienelemente in der Kabine machen den Frontladerbetrieb einfach

01. Die Funktionen des mechanischen Joysticks:
- Heben
- Senken
- Einkippen
- Auskippen

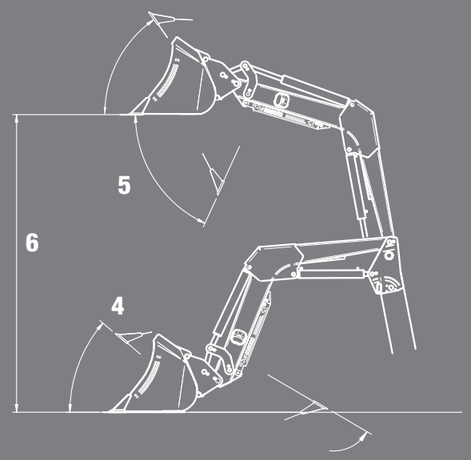
02. Für einen besseren Bedienkomfort lässt sich die Hebelposition individuell einstellen.
03. Der Joystick kann arretiert werden.

Modelle ohne Parallelführung

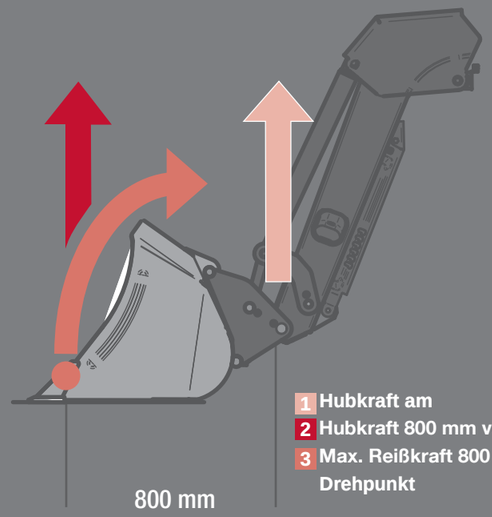
		MF 931	MF 933	MF 941	MF 951	MF 961
Arbeitswinkel*						
min. Füllwinkel (4)	Grad	44	44	43	46	45
min. Kippwinkel (5)	Grad	58	58	60	56	52
Hubhöhe						
Meter am Drehpunkt (6)	m	3,50	3,50	3,75	4,00	4,25
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts*	m	3,20	3,20	3,45	3,70	3,95
Hubkraft bei 195 bar						
1. am Drehpunkt, am Boden***	kg	2.310	2.690	2.810	2.920	3.220
am Drehpunkt bei max. Hubhöhe***	kg	1.760	2.060	2.150	2.310	2.710
2. 800 mm vom Drehpunkt, am Boden	kg	1.390	1.660	1.730	1.860	2.130
800 mm vom Drehpunkt, 1,5 m Hubhöhe	kg	1.250	1.500	1.560	1.680	1.980
800 mm vom Drehpunkt, bei max. Hubhöhe	kg	1.220	1.450	1.500	1.640	1.970
3. Max. Reißkraft 80 cm vor dem Drehpunkt	kg	2.410	2.410	2.800	2.840	3.360
Ladergewicht	kg	450	450	515	554	628
Traktorgröße, ca.	PS/kW	50-80 / 37-60**	50-80 / 37-60**	60-100 / 45-75**	80-120 / 60-90**	100-150 / 75-112**
Hubzeit						
58 l/min bei 1.500/min	Sekunden	6,44	7,39	7,39	8,41	11,45
100 l/min bei 1.500/min	Sekunden	3,65	4,19	4,19	4,77	6,49
110 l/min bei 1.500/min	Sekunden	3,18	-	-	4,15	5,65

* Variiert je nach Arbeitsgerät
** Neben der Motorleistung sind bei der Auswahl des Laders Gewicht und Größe des Traktors zu berücksichtigen
*** Arbeitsgerät nicht eingeschlossen
† Abhängig vom Hydrauliksystem des Traktors

Hubhöhe,



Meter am Drehpunkt
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts 6*



1 Hubkraft am
2 Hubkraft 800 mm vor dem
3 Max. Reißkraft 800 mm vor dem Drehpunkt

Hubkraft bei 195 bar
1. am Drehpunkt, am Boden***
2. am Drehpunkt bei max. Hubhöhe***

Traktor/Lader Empfehlungen für Modelle ohne Parallelführung

Modelle	Max. Vorderrad	MF 931	MF 933	MF 941	MF 951	MF 961
MF 5410 - 5450	14.9 R28	●*	●*	●	●	-
MF 5460	14.9 R28	-	-	●	●	-
MF 5465 u. 75	14.9 R28	-	-	-	-	●
MF 5470 u. 80	14.9 R28	-	-	-	●	●
MF 64 u. 5445/55	14.9 R28	-	-	●	●	-
MF 6460/70	16.9 R28	-	-	-	●	●
MF 6465	16.9 R28	-	-	-	-	●
MF 6475	16.9 R28	-	-	-	-	●
MF 6480	16.9 R28	-	-	-	-	●
MF 7465	16.9 R28	-	-	-	-	●
MF 7475	16.9 R28	-	-	-	-	●
MF 7480	16.9 R28	-	-	-	-	●

* Lader für dieses Modell nur Verfügbar mit langem Koppelturm oder Reifengröße bis maximal 24 Zoll

● = Empfohlen
- = Nicht zutreffend

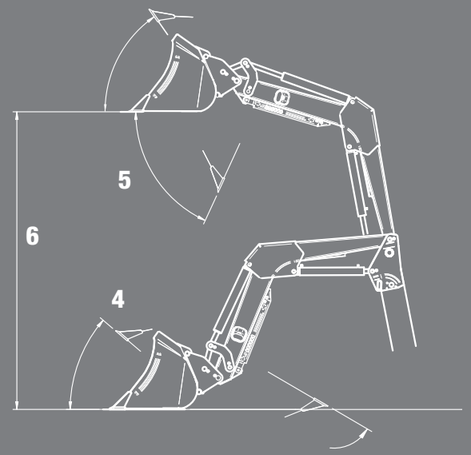
Sämtliche Angaben in diesem Prospekt sind so genau und aktuell wie möglich.
Allerdings können Ungenauigkeiten, Fehler oder Auslassungen auftreten. Technische Änderungen können ohne Ankündigung jederzeit vorgenommen werden.
Daher sollten gegebenenfalls alle Daten vor dem Kauf durch den Massey Ferguson Vertriebspartner bestätigt werden.

Modelle mit Parallelführung

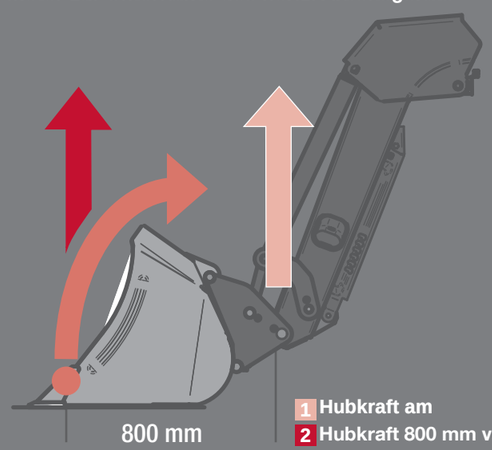
		MF 936	MF 938	MF 946	MF 948	MF 949	MF 956	MF 958	MF 966	MF 968	MF 976	MF 978	MF 988
Arbeitswinkel*													
min. Füllwinkel (4)	Grad °	44	44	43	43	44	45	45	45	45	44	44	44
min. Kippwinkel (5)	Grad °	58	58	60	60	55	55	55	52	52	52	52	49
Hubhöhe													
Meter am Drehpunkt (6)	m	3,50	3,50	3,75	3,75	3,90	4,00	4,00	4,25	4,25	4,50	4,50	4,95
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts*	m	3,20	3,20	3,45	3,45	3,60	3,70	3,70	3,95	3,95	4,20	4,20	4,65
Hubkraft bei 195 bar/2.828 PSI													
1. am Drehpunkt, am Boden***	kg	1.920	2.270	2.400	2.770	2.220	2.520	2.890	2.790	3.170	2.990	3.380	3.930
am Drehpunkt bei max. Hubhöhe***		1.520	1.800	1.900	2.210	1.890	2.060	2.370	2.440	2.780	2.490	2.820	3.070
2. 800 mm vom Drehpunkt, am Boden	kg	1.530	1.840	1.910	2.250	1.800	2.070	2.410	2.330	2.680	2.540	2.900	3.340
800 mm vom Drehpunkt, 1,5 m Hubhöhe	kg	1.440	1.740	1.800	2.110	1.720	1.930	2.250	2.250	2.590	2.370	2.700	3.050
800 mm vom Drehpunkt, bei max. Hubhöhe	kg	1.310	1.590	1.630	1.920	1.600	1.720	2.010	2.120	2.450	2.120	2.430	2.770
3. Max. Reißkraft 80 cm vor dem Drehpunkt	kg	2.380	2.380	2.770	2.770	2.830	2.810	3.850	3.360	4.470	3.870	4.480	4.460
Ladergewicht	kg	521	521	585	585	595	621	621	721	721	760	760	838
Traktorgröße, ca.	PS/kW	50-80/37-60 **	50-80/37-60 **	60-100/45-75 **	60-100/45-75 **	60-100/45-75 **	80-120/60-90 **	80-120/60-90 **	100-150/75-112 **	100-150/75-112 **	120-190/90-142 **	120-190/90-142 **	>150 / >112 **
Hubzeit													
58 l/min bei 1.500/min	Sekunden	5,55	6,44	7,39	8,41	7,39	8,41	9,50	10,21	10,21	11,45	-	-
100 l/min bei 1.500/min	Sekunden	3,15	3,65	4,19	4,77	4,19	4,77	5,39	5,79	5,79	6,49	-	-
110 l/min bei 1.500/min	Sekunden	-	-	3,65	4,15	3,65	4,15	4,69	5,04	5,04	5,65	5,65	6,84
150 l/min bei 1.500/min	Sekunden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,18	4,18	5,06
180 l/min bei 1.500/min	Sekunden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,18

* Variiert je nach Arbeitsgerät
** Neben der Motorleistung sind bei der Auswahl des Laders Gewicht und Größe des Traktors zu berücksichtigen
*** Arbeitsgerät nicht eingeschlossen
● = Empfohlen
– = Nicht zutreffend/Nicht verfügbar

Hubhöhe,



Meter am
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts 6*



1 Hubkraft am
2 Hubkraft 800 mm vor dem
3 Max. Reißkraft 800 mm vor dem

Hubkraft bei 195 bar
1. am Drehpunkt, am Boden***
2. am Drehpunkt, bei max. Hubhöhe***

Traktor/Lader Empfehlungen für Modelle mit Parallelführung

Modelle	Max. Vorderrad	MF 936	MF 938	MF 946	MF 948	MF 949	MF 956	MF 958	MF 966	MF 968	MF 976	MF 978	MF 988
MF 5410 - 5450	14.9 R28	●*	●*	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
MF 5460	14.9 R28	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
MF 5465 u. 75	14.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 5470 u. 80	14.9 R28	-	-	-	-	-	●	●	●			-	-
MF 64 u. 5445/55	14.9 R28	-	-	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
MF 6460/70	16.9 R28	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-
MF 6465	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 6475	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 6480	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 6485	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 6490	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 6495	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 6497	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
MF 6499	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
MF 7465	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 7475	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 7480	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-
MF 7485	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 7490	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 7495	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	-
MF 7497	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
MF 7499	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
MF 7614/ 15/16/18	16.9 R28	-	-	-	-	-	-	-	❍	❍	❍	-	-
MF 7619/20/22	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	❍	❍	-	-
MF 7624	16.9 R30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	❍
MF 8650	600/65 R34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
MF 8660	600/65 R34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
MF 8670	600/65 R34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
MF 8680	600/65 R34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
MF 8690	600/65 R34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●

* Variiert je nach Arbeitsgerät
** Neben der Motorleistung sind bei der Auswahl des Laders Gewicht und Größe des Traktors zu berücksichtigen
*** Arbeitsgerät nicht eingeschlossen
● = Empfohlen
– = Nicht zutreffend/Nicht verfügbar

Kompakt-Frontladermodelle

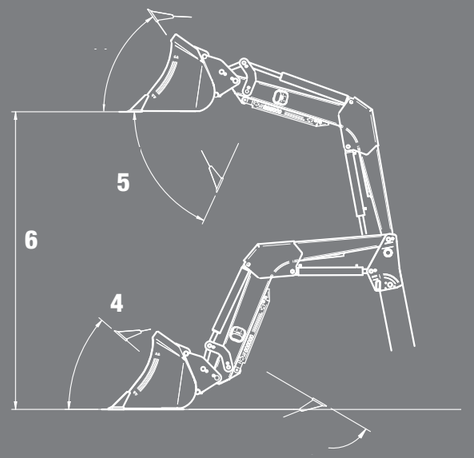
		MF 905	MF 915	MF 906	MF 916
Ladertyp		Ohne Parallelführung	Mit Parallelführung	Ohne Parallelführung	Mit Parallelführung
Arbeitswinkel*					
min. Füllwinkel (4)	Grad	45	45	46	46
min. Kippwinkel (5)	Grad	49	49	48	48
Hubhöhe					
Meter am Drehpunkt (6)	m	3,00	3,00	3,30	3,30
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts*	m	2,75	2,75	3,05	3,05
Hubkraft bei 195 bar/2.828 PSI					
1. am Drehpunkt, am Boden***	kg	2.280	1.880	2.500	1.750
am Drehpunkt bei max. Hubhöhe***	kg	1.410	1.140	1.570	1.060
2. 800 mm vom Drehpunkt, am Boden	kg	1.420	1.500	1.590	1.370
800 mm vom Drehpunkt, 1,5 m Hubhöhe	kg	1.130	1.300	1.310	1.220
800 mm vom Drehpunkt, bei max. Hubhöhe	kg	790	1.130	900	1.090
3. Max. Reißkraft 80 cm vor dem Drehpunkt	kg	1.870	1.510	1.940	1.930
Ladergewicht	kg	310	360	335	390

* Variiert je nach Arbeitsgerät
** Arbeitsgerät nicht eingeschlossen

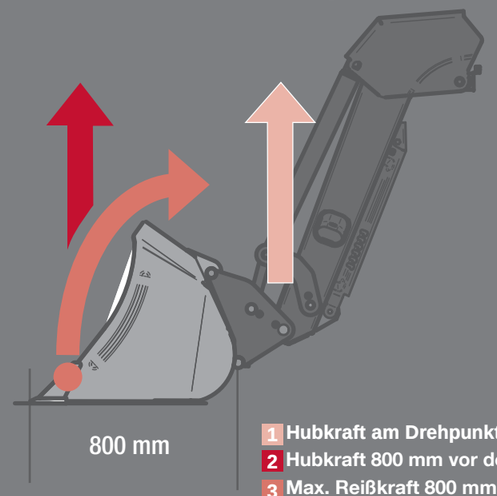
Baureihe MF 3600			
	Kompakt-Frontlader	S/F Versionen	A-Version*
Ohne Parallelführung	Neues Modell MF 905	●	-
Mit Parallelführung	Neues Modell MF 915	●	-
Ohne Parallelführung	Neues Modell MF 906	-	●
Mit Parallelführung	Neues Modell MF 916	-	●

* MF 3600 'A' Laderanbaurahmen ist nicht mit dem horizontalen Auspuff kompatibel

Hubhöhe,



Meter am Drehpunkt
Meter zur Unterkante des horiz. Arbeitsgeräts 6*



Hubkraft bei 195 bar/2.828 PSI
1. am Drehpunkt, am Boden***
2. am Drehpunkt bei max. Hubhöhe***

1 Hubkraft am Drehpunkt
2 Hubkraft 800 mm vor dem Drehpunkt
3 Max. Reißkraft 800 mm vor dem Drehpunkt

MULTIBENNE
946
MASSEY FERGUSON
MASSEY FERGUSON

Die Highlights der Frontlader-Baureihe MF 900

Eine umfangreiche Palette mit 17 Modellen sowie zahlreiche Optionen und Zusatzausstattungen – verfügbar mit und ohne Parallelführung.

01 Eine umfangreiche Palette mit 17 Modellen sowie zahlreiche Optionen und Zusatzausstattungen – verfügbar mit und ohne Parallelführung.

02 Zugeschnitten auf Ihren Massey Ferguson-Traktor, entwickelt und gefertigt um Tag für Tag auch die härtesten Aufgaben spielend zu meistern.

03 Neue Modelle mit höherer Hubkraft und neuen Aus- und Einkippwinkeln ermöglichen beeindruckende Ergebnisse beim Materialtransport.

04 Bedienerfreundlichkeit ist dank des werksseitig montierten Lader-Joysticks serienmäßig. Alternativ steht eine Auswahl an Joysticks zur Verfügung, mit denen der Fahrer stets die volle Kontrolle behält. Durch die Kombination aus ErgoDrive, EasyDrive oder ElectroDrive mit neuen Ventile erhalten Sie das leistungsstärkste, vielseitigste Ladersystem aller Zeiten.

05 Neues und erweitertes Kupplungssystem: Neue flachdichtende und leckagefreie Schnellkuppler erleichtern den An-und Abbau. Mit dem neuen Multikuppler erfolgt alles in einem Rutsch.

06 Neue, äußerst stabile, verstärkte hintere Ladearme.

07 Eine brandneue Baureihe an Kompakt-Frontladern ist jetzt für die Kompakttraktoren der Baureihe MF 3600 erhältlich.

08 Im weltweiten Service-Netzwerk von Massey Ferguson setzen sich qualifizierte Mitarbeiter engagiert dafür ein, dass Ihre Maschine Jahr für Jahr stets perfekt gewartet wird.

AGCO Your Agriculture Company

MASSEY FERGUSON ist eine weltweite Marke von AGCO.
© AGCO Limited. 2012 | German/15252/0312/8m

MASSEY FERGUSON