



MASSEY FERGUSON

100-130 PS

MF TH TELESKOPLADER

MF TH.6030, MF TH.6534,
MF TH.7030, MF TH.7035, MF TH.7038, MF TH.8043



VON MASSEY FERGUSON

Inhalt



Seite 04
Die neue Generation



Seite 11
Kompakte Abmessungen



Seite 12
Wendigkeit



Seite 14
Fahrerumgebung



Seite 16
Kraftvolle Hydraulik



Seite 21
Hydrostatisches Getriebe



Seite 22
Wartung

- 03 Massey Ferguson Fertigungskompetenz
- 04 Die neue Generation landwirtschaftlicher Teleskoplader
- 06 Maximale Leistung, zugeschnitten auf Ihre individuellen Anforderungen
- 08 Ein neuer Maßstab
- 11 Kompakte Größe, hervorragende Wendigkeit, konkurrenzloser Fahrerkomfort
- 12 Maximale Produktivität, Übersicht und Wendigkeit
- 14 Fahrerumgebung – produktiv, effizient und bequem
- 16 Kraftvolle und intelligente Hydraulik
- 18 Die intelligente Art, kosteneffiziente Leistung zu erzeugen
- 21 Feinfühliges Hydrostat-Getriebe
- 22 Wartung leicht gemacht
- 23 MF-Services Dienstleistungen von Massey Ferguson
- 24 Das perfekte Werkzeug für Ihren MF TH Teleskoplader – für jede Anforderung
- 26 Technische Daten

Höchste Qualität von Massey Ferguson



Wer heute einen Teleskoplader der Baureihe MF TL kauft, tut dies mit dem Wissen, dass diese den neuesten Betriebs- und Umweltstandards gerecht werden. Die besten Technologien von heute, kombiniert mit Komfort, Bedienerfreundlichkeit, Zuverlässigkeit und Qualität – das tagein, tagaus. Unsere Ingenieure haben die Landwirtschaft im Blut und arbeiten mit Weitblick. Mit unermüdlichem Eifer entwickeln sie neue Lösungen für die komplexen Herausforderungen in der Landwirtschaft von heute und morgen.

Zuverlässigkeit liegt in unserer DNA. Wir verpflichten uns jederzeit zu höchster Qualität. Jedes Bauteil der neuen Baureihe MF TH wurde sorgfältig entwickelt und ausgewählt. Bei Herstellung und Montage kommen stets die neuesten Fertigungstechnologien zum Einsatz.

Die neue Generation landwirtschaftlicher Teleskoplader

Wir sind eine Weltmarke. Wir sind Massey Ferguson. Wir engagieren uns für die Landwirtschaft und das seit mehr als 170 Jahren. Die neue MF TH-Serie ist der Teleskopstapler, der die volle Bedeutung dieser Aussage verkörpert.

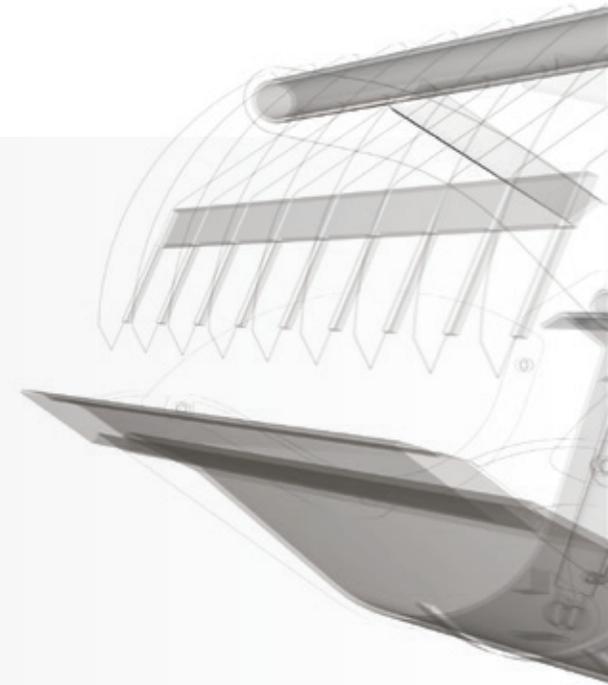
In diesem Teleskoplader steckt unsere gesamte Landwirtschaftskompetenz. Wir kennen die Anforderungen landwirtschaftlicher Ladearbeiten und bieten einen speziell dafür zugeschnittenen Teleskoplader an, gestützt von einem Händlernetz aus Spezialisten für die Landwirtschaft. So gelangen auch die anspruchsvollsten Einsätze wie der Ballentransport, die Tierfütterung und die Stallreinigung.

Wo auch immer man hinblickt, was auch immer man berührt – stets wird die hochwertige Qualität deutlich. Auf der Motorhaube und auf dem Lenkrad prangt das Logo einer Marke, der Sie vertrauen können. Sie werden Ihrer Maschine einiges abverlangen und die neue Baureihe MF TH zum allerersten Mal einsetzen. Sie wissen noch nicht, was Sie erwarten, und Sie haben das gute Gefühl, dass dieser neue Teleskoplader Ihre Erwartungen erfüllen und in jeder Situation kompromisslose Leistung liefern wird.

Leistungsstarke Helfer für Ihren Betrieb

Unsere neuen Teleskoplader sind speziell für den harten Arbeitseinsatz konzipiert. Wo auch immer Sie eine schnelle, kompakte Lösung für viele Anwendungen benötigen, verfügt die Baureihe MF TH über das notwendige Leistungsvermögen.

- Silage oder Dung transportieren, Ballen oder Düngesäcke heben, Futtermittel verteilen und Ställe reinigen
- Zu den vielfältigen Anbaugeräten, die zur Ergänzung Ihres Teleskopladers erhältlich sind, gehören unter anderem Ballengreifer mit Zinken oder Zangen, Palettengabeln und Schaufeln
- Leistungsstarke, präzise Hydrauliksysteme bieten präzise Bedienung bei schweren Hubarbeiten
- Das Arbeiten in engen Gebäuden ist häufig eine echte Herausforderung. Die Teleskoplader der Baureihe MF TH sind mit ihren drei Lenkmodi äußerst wendig. Zudem stehen Ihnen optional auch die halbkompakten Modelle TH.6030 und MF TH 7030 zur Verfügung. Holen Sie sich die Flexibilität, die Sie brauchen – einschließlich perfekter Rundumsicht und präziser Handhabung
- Minimaler Wartungsaufwand bedeutet geringe Stillstandszeiten!



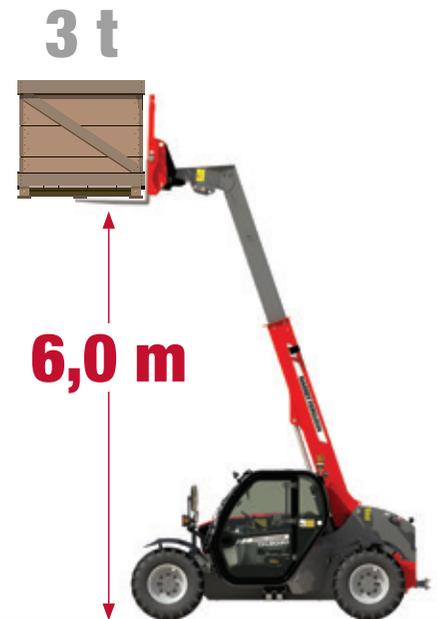
MF TH TELESKOPLADER



Maximale Leistung, zugeschnitten auf Ihre individuellen Anforderungen

BAUREIHE MF TH

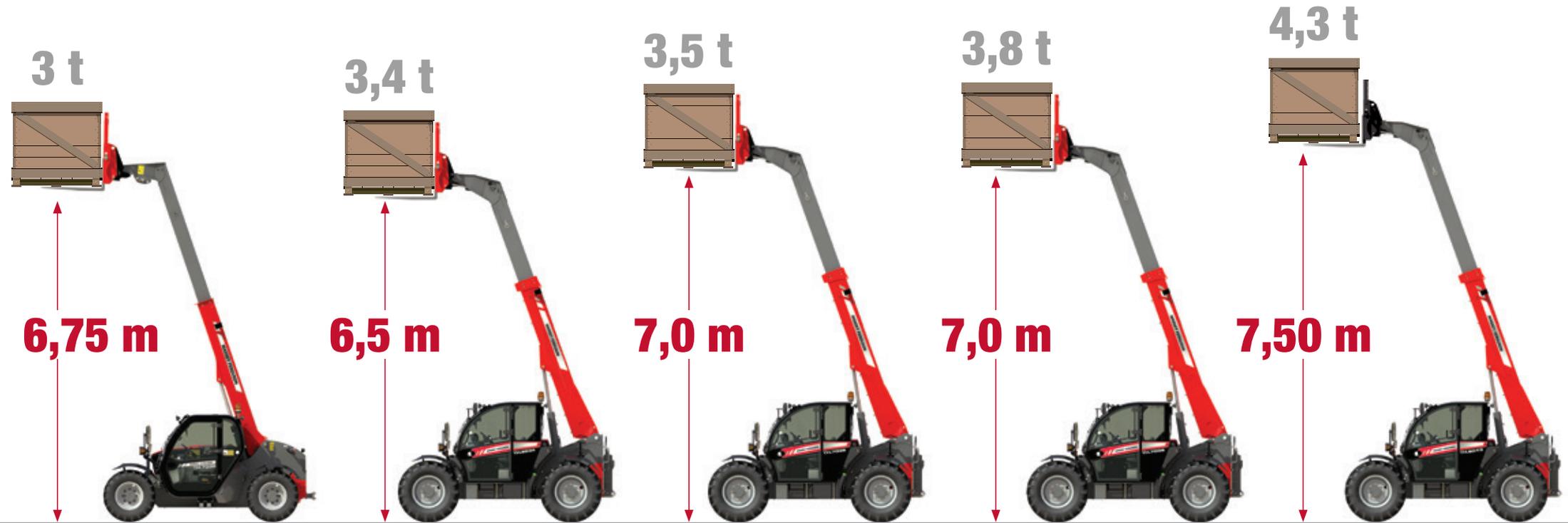
Die neue Baureihe MF TH erledigt ihre Aufgaben nicht nur mühelos und effizient, sie bietet Landwirten auch bequemen Zugang und die hohe Wendigkeit, die sie benötigen. Die neue Modellreihe ermöglicht zudem eine größere Hubhöhe, eine längere Reichweite und die Möglichkeit, im Vergleich zu den Vorgängermodellen schwerere Lasten zu heben. Mit dem richtigen Anbaugerät erreicht die Baureihe MF TH höchste Leistungen bei einer Vielzahl von Arbeitseinsätzen rund um Ihren Betrieb.



MF TH.6030

2,1 x 2,1 m

Die semi-kompakte Ausführung bietet leichten Zugang auch bei begrenzten Raumverhältnissen, 100 PS für ein optimales Leistungsgewicht, 100 l/min für einfaches und präzises Arbeiten



MF TH.7030

2,1 x 2,1 m

Die semi-kompakte Ausführung bietet leichten Zugang auch bei begrenzten Raumverhältnissen, 100 PS für ein optimales Leistungsgewicht, 100 l/min für einfaches und präzises Arbeiten

MF TH.6534

Mehr Motorleistung und Ölmenge für anspruchsvollste Anwendungen, die hohe Wendigkeit und Transportarbeiten erfordern, 130 PS und eine Öldurchflussrate von 190 l/min für schnellere Arbeitszyklen

MF TH.7035

Motorleistung und Ölmenge für anspruchsvolle Anwendungen, die hohe Wendigkeit und Transportarbeiten erfordern, 100 PS und eine Öldurchflussrate von 100 l/min für schnelle Arbeitszyklen

MF TH.7038

Mehr Motorleistung und Ölmenge für anspruchsvollste Anwendungen, die hohe Wendigkeit und Transportarbeiten erfordern, 130 PS und eine Öldurchflussrate von 190 l/min für schnellere Arbeitszyklen

MF TH.8043

Mehr Hubkraft und eine beeindruckende hydraulische Leistung, kombiniert mit einem optimierten Hydrostat-Getriebe und einer Kabine, die herausragende Rundumsicht bietet

Ein neuer Maßstab

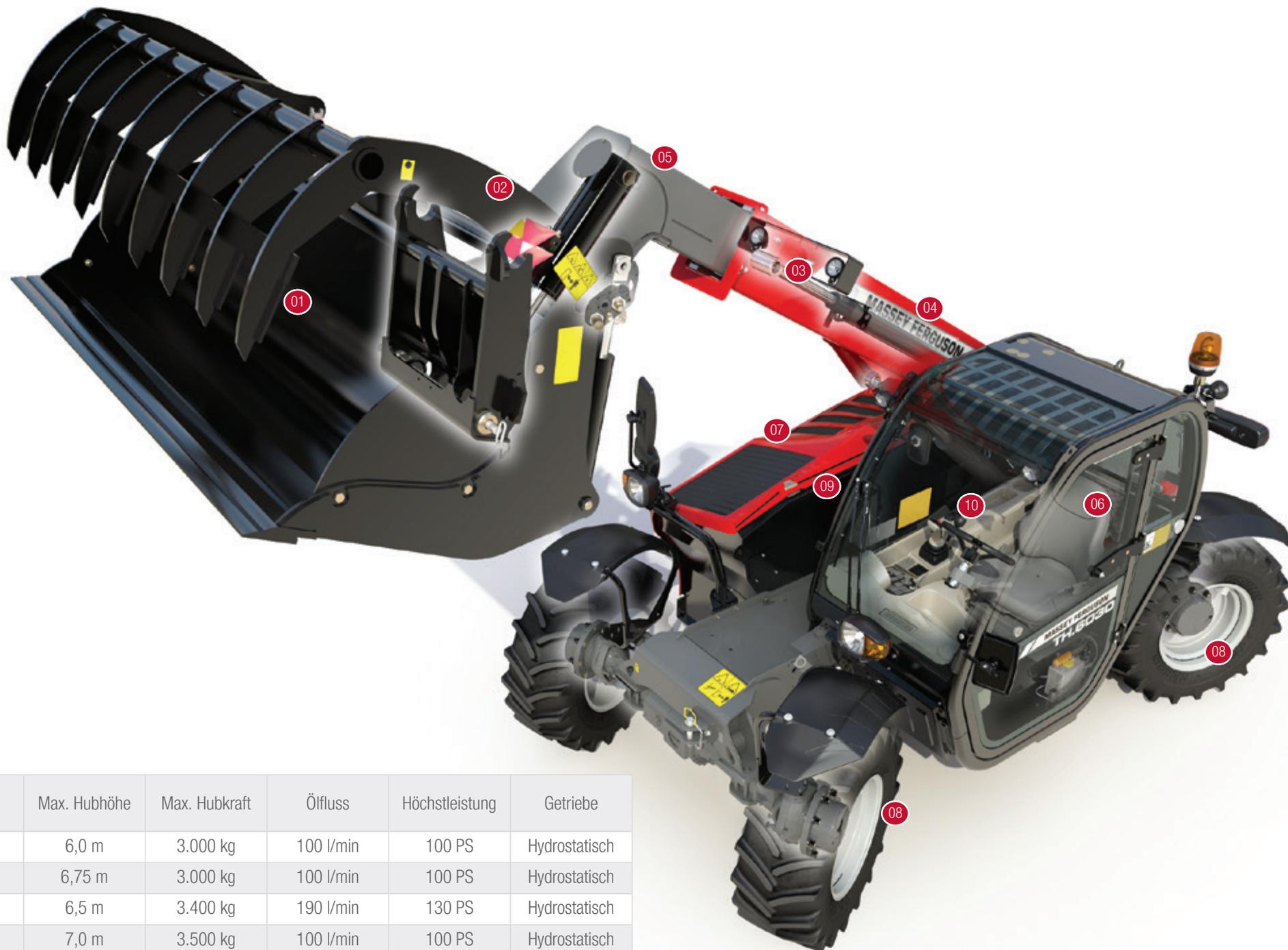
Die Modelle der Massey-Ferguson-Baureihe TH erfüllen die Abgasnorm Tier 4 Final und wurden mit einigen zusätzlichen Funktionen ausgestattet, die für noch mehr Produktivität, Bedienkomfort und Effizienz sorgen.

Sowohl beim Laderbetrieb – der hohen Förderleistung sei Dank – als auch bei Transportanwendungen bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h, bei denen Leistung und Komfort unerlässlich sind, verfügt jeder Teleskoplader über eindrucksvolle Eigenschaften, unabhängig davon ob Sie Ballen transportieren oder Futtermittel verteilen. Diese neue Modellreihe bietet darüber hinaus dank eines verbesserten Kabinendesigns und des neu gestalteten Motorraumes eine beispiellose Rundumsicht, wodurch der Fahrer Arbeiten ohne Sichtbehinderung und vollständig sicher durchführen kann.



HIGHLIGHTS

- 01 **Eine komplette Auswahl an Anbaugeräten**
für alle erdenklichen Arbeiten – siehe S. 24
- 02 **Hydraulische Schnellkupplungen**
für einen schnellen, effizienten und einfachen Gerätewechsel. Der Teleskoparm mit neuen elektrischen Leitungen für die 4. und 5. elektrische Funktion (optional) – siehe S. 16–17
- 03 **Intelligente und kraftvolle Hydraulik**
Alle Modelle sind serienmäßig mit einem lastabhängigen Ventilblock ausgestattet. Mehrere Funktionen können gleichzeitig durchgeführt werden. Jetzt bis zu 190 l/min Ölfördermenge dank CCLS-Technologie – siehe S. 16–17
- 04 **Unschlagbare Hubkraft**
durch einen besonders stabilen Teleskoparm – bis zu 7,50 m Höhe und 4.300 kg Hubkraft
- 05 **Effiziente automatische Schwingungstilgung und Endlagendämpfung**
Eine Schwingungstilgung ist optional für alle Modelle erhältlich – für maximalen Komfort beim Transport. Die Endlagendämpfung ist serienmäßig für alle Modelle; sie bietet dem Fahrer mehr Komfort, da der Teleskoparm mit reduzierter Geschwindigkeit besonders sanft und kontrolliert eingefahren werden kann.
- 06 **Unschlagbarer Komfort und beste Rundumsicht**
Die Kabine der Baureihe MF TH bietet höchsten Komfort, präzise Bedienung und maximale Rundumsicht, dank der gewölbten Kabinenform der Modelle MF TH.6534, MF TH.7035, MF TH.7038 und MF TH.8043 sowie dem neuen, niedrigen Motorhaubendesign – siehe S. 14–15
- 07 **Neue kraftvolle und sparsame Motoren**
mit bis zu 130 PS für mehr Produktivität. Wartungsfreie Abgasreinigungsanlage (ohne Partikelfilter) Motorendesign für weniger Stillstandzeiten und geringere Betriebskosten. Einfacher Zugang für routinemäßige Wartungsarbeiten und eine optionale automatische Lüfterumkehr für mehr Komfort, höhere Zuverlässigkeit und Langlebigkeit – siehe S. 18
- 08 **Drei anwählbare, halbautomatische Lenkmodi,**
um unter allen Bedingungen eine optimale Wendigkeit zu gewährleisten – siehe S. 12–13
- 09 **Hydrostatisches 4-Gang-Getriebe (2 x mechanisch und 2 x hydraulisch)**
ermöglicht einfache Bedienung, sanftes und herausragend präzises Fahren (die Modelle MF TH.6030 und MF TH.7030 sind nur mit einem 2-Gang-Getriebe ausgerüstet) – siehe S. 19
- 10 **Automatische Feststellbremse**
für mehr Sicherheit und erhöhte Produktivität



Modelle	Max. Hubhöhe	Max. Hubkraft	Ölfluss	Höchstleistung	Getriebe
MF TH.6030	6,0 m	3.000 kg	100 l/min	100 PS	Hydrostatisch
MF TH.7030	6,75 m	3.000 kg	100 l/min	100 PS	Hydrostatisch
MF TH.6534	6,5 m	3.400 kg	190 l/min	130 PS	Hydrostatisch
MF TH.7035	7,0 m	3.500 kg	100 l/min	100 PS	Hydrostatisch
MF TH.7038	7,0 m	3.800 kg	190 l/min	130 PS	Hydrostatisch
MF TH.8043	7,5 m	4.300 kg	190 l/min	130 PS	Hydrostatisch



MF TH.6030 und MF TH.7030 - Kompakte Größe, hervorragende Wendigkeit, konkurrenzloser Fahrerkomfort

Die Modellpalette beginnt beim halbkompakten MF TH.6030 Teleskoplader. Sollten Sie auf der Suche nach einer kompakteren Maschine sein, die trotzdem intensivste Arbeiten meistern kann, dann sind die Modelle MF TH.6030 und MF TH.7030 die ideale Wahl. Ihr semi-kompaktes Design, die beiden Kabinenpositionen (STD / LoProfile) und die ausgezeichnete Wendigkeit bieten eine unerreichte Leistungsfähigkeit in beengten Platzverhältnissen, wie in kleinen Scheunen und Ställen.

Lassen Sie sich von der Größe nicht täuschen – diese Teleskoplader verfügen über eine massive Hubkraft und sind gleichzeitig kompakter als ihre größeren Kontrahenten.

Sie bieten beeindruckende Hubkraft im semi-kompakten Format und können bis zu 3 t Gewicht anheben. Die Teleskoplader sind in 6,00 oder 6,75 m Höhe erhältlich und erledigen damit eine Vielzahl der Aufgaben in Ihrem Betrieb mit Leichtigkeit.

Für ein noch sanfteres Einfahren des Auslegers verfügen die MF-TH-Modelle über eine Endlagendämpfung.



Ihre hervorragende Wendigkeit gewährleistet mühelose Arbeitstage mit höchster Produktivität. Die geräumige Kabine und der ausgezeichnete Kabinenkomfort mit proportionaler Joystick-Steuerung ermöglichen eine einfache Bedienung.



Zwei verschiedene Kabinenpositionen bieten höchste Flexibilität – so ist eine niedrige Position für Ladearbeiten in sehr niedrigen Gebäuden möglich. Perfekt für das Arbeiten bei begrenzten Platzverhältnissen. Durch das kompakte Design erreichen diese Modelle auch engste Bereiche, ohne dass Rundumsicht und Wendigkeit verloren gehen.



Maximale Produktivität, Agilität und Wendigkeit

Jedes der neuen Teleskoplader-Modelle von Massey Ferguson zeigt ein beeindruckendes Leistungsvermögen. Mit einer Motorleistung von bis zu 130 PS verfügen die Modelle über die erforderliche Leistung und Ausdauer, um selbst schwierigste Aufgaben zu bewältigen. Die Modelle der Baureihe MF TH sind kompromisslose Arbeitsmaschinen, die in Ihrem Betrieb unersetzlich sein werden. Geschwindigkeit, Wendigkeit und Kraft sind nur einige der Hauptmerkmale, die diese vielseitigen Maschinen zum perfekten Helfer auf jedem landwirtschaftlichen Betrieb machen.

Die Baureihe MF TH erledigt sämtliche Aufgaben nicht nur mühelos und effizient, sie bietet auch den bequemen Zugang und die hohe Wendigkeit, die Sie benötigen. Mit dieser Modellreihe erhalten Sie außerdem eine größere Hubhöhe, eine längere Reichweite und die Möglichkeit, schwerere Lasten zu heben. Mit dem richtigen Anbaugerät erreicht die Baureihe MF TH höchste Leistungen bei einer Vielzahl von Arbeitseinsätzen rund um Ihren Betrieb.

Sowohl beim Laderbetrieb – der hohen Förderleistung sei Dank – als auch bei Transportanwendungen bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h*, bei denen Leistung und Komfort unerlässlich sind, verfügt jeder MF-Teleskoplader über eindrucksvolle Eigenschaften, ob Sie nun Ballen transportieren oder Futter verteilen. Diese neue Modellreihe bietet darüber hinaus dank eines verbesserten Kabinendesigns eine unverzichtbar hohe Rundumsicht, wodurch der Fahrer Arbeiten ohne Sichtbehinderung und sicher durchführen kann.

*Je nach landesspezifischer Gesetzgebung

Design von Ausleger und Chassis

Das neue schmale, und kompakte Chassis gewährleistet eine ausgezeichnete Stabilität und Wendigkeit im Arbeitseinsatz sowie eine hohe Belastbarkeit bei den anspruchsvollsten Arbeitsanwendungen auf dem Hof. Eine optimierte Anlenkung des niedrig angeordneten Teleskoparms ermöglicht eine unerreichte Rundumsicht für einen sicheren und produktiveren Betrieb.

Eine optionale Schwingungstilgung für den Teleskoparm ist ebenfalls verfügbar und erhöht den Fahrerkomfort beträchtlich, z. B. beim Ziehen von großen, mit Stroh beladenen Anhängern bei einer Geschwindigkeit von 40 km/h* im Straßentransport.





Lenkarten

Um unter allen Betriebsbedingungen eine optimale Wendigkeit zu gewährleisten, verfügen alle Modelle über drei anwählbare Lenkmodi: Vorderachs-, Allrad- und Hundeganglenkung. Der Wechsel von einem Modus zum anderen ist dabei sehr einfach. Wählen Sie einfach den gewünschten Modus durch Drücken des Vorwahlschalters bequem auf dem Armaturenbrett und der Modus wird eingelegt.



Vorderachsenlenkung



Allradlenkung
– für minimale Wendekreise



Hundeganglenkung
– für effizientes Befüllen und
Planieren und für Arbeiten an
Mauern und in engen Räumen

Fahrerumgebung – produktiv, effizient und bequem

Die Kabinen von Massey Ferguson sind bekannt für ihren exzellenten Komfort und ihre Übersicht – Die Baureihe MF TH bildet dabei keine Ausnahme. Wir haben hart daran gearbeitet, dass Sie in einer äußerst produktiven Arbeitsumgebung Platz nehmen können, die Komfort, Ruhe, Bedienerfreundlichkeit und Qualität in sich vereint. Die Vorteile machen sich insbesondere an Tagen, die nicht enden wollen, bezahlt. Wir wissen, dass ein entspannter Fahrer mehr Erträge für sein Unternehmen erwirtschaften kann.

Das neue asymmetrische Kabinendesign, die neue, besonders niedrige Motorhaube und die optimierte Anlenkung des niedrig angeordneten Teleskoparms gewährleisten eine unübertroffene Rundumsicht, besonders vom hinteren Teil der Kabine aus, und erleichtern die Arbeit in engen und schmalen Räumen. Eine ungehinderte Sicht auf den Ausleger gewährleistet ein sicheres und präzises Be- und Entladen sowie leichtes und sicheres Positionieren von Ballen oder Paletten in großer Arbeitshöhe.



LED-Arbeitscheinwerfer

Die optionalen Straßen- und Arbeitscheinwerfer bieten bessere Sicht bei allen Lichtbedingungen

Intuitive Bedienung dank Multifunktions-Joystick

Der neue multifunktionale Joystick liegt in optimaler Reichweite und sorgt somit für eine effiziente, schnelle und einfache Bedienung sowie eine hohe Produktivität. Ein digitaler Bildschirm auf dem Armaturenbrett zeigt wichtige Informationen wie Drehzahl und Durchfluss der Hydraulik, Arbeitsstunden, Fahrzeuggeschwindigkeit und Motordrehzahl, Neigungswinkel des Auslegers, Geschwindigkeitsmanagement sowie die Zusatzhydraulik.

Der Joystick liegt gut in der Hand und enthält alle wichtigen Bedienelemente zur Bedienung des Teleskoparms und der Anbaugeräte.

- 01 & 02** Einstellen der Anzeigen auf der Instrumententafel
- 03** Teleskoparm aus-/einfahren
- 04** Dritte Funktion
- 05** Schwingungstilgung
- 06** Optionale Anwahl Vorwärts, Neutral, Rückwärts



Serienmäßiger ECO-Modus

Der Fahrer kann den neuen ECO-Modus auf Knopfdruck von der Kabine aus starten. Daraufhin werden Ölfluss und Motordrehzahl angepasst, um den Kraftstoffverbrauch zu reduzieren.



Ein Fahrerumfeld mit jeder Menge Komfort

Die exzellente Arbeitsumgebung besteht aus einer geräumigen Kabine mit einer ausgezeichneten Rundumsicht und reduziertem Geräuschniveau. Die Bedien- und Anzeigeelemente in der Kabine sind besonders benutzerfreundlich angeordnet und erleichtern die Arbeit mit Anbaugeräten.

Kraftvolle und intelligente Hydraulik

Ein kraftvolles, zuverlässiges und einfach zu bedienendes Hydrauliksystem ist für die tägliche Produktivität eines Teleskopladers von höchster Wichtigkeit. Alle Modelle verfügen über ein lastabhängiges Steuerventil-Managementsystem.

Sämtliche Funktionen sind elektrohydraulisch und proportional, dank des lastabhängigen Hydrauliksystems. Es ist sehr genau und einfach zu nutzen und erlaubt dem Fahrer, drei Funktionen gleichzeitig zu verwenden – dies gewährleistet höhere Produktivität und geringere Stillstandszeiten.

Die Modelle MF TH.6030, MF TH.7030 und MF TH.7035 verfügen über den gesamten Leistungsbereich über einen optimalen Hydraulikfluss von 100 l/min. Die Modelle MF TH.6534, MF TH.7038 und MF TH.8043 können sogar mit einem marktführenden Durchfluss von 190 l/min aufwartet.

Die Modelle MF TH.6534, MF TH.7038 und MF TH.8043 sind mit einer lastabhängigen (Load Sensing) Hydraulikpumpe ausgestattet, die 190 Liter Öl pro Minute fördern kann und somit selbst bei niedrigen Drehzahlen über eine exzellente Leistung verfügt. Dadurch arbeiten Sie mit deutlich niedrigeren Drehzahlen, verbrauchen weniger Kraftstoff und können sich auf eindrucksvoll kurze Taktzeiten verlassen. Die lastabhängige Hydraulikpumpe fördert nur Öl, wenn die Hydraulikleistung benötigt wird. Hierdurch werden eine überflüssige Erwärmung des Öls sowie Kraftverluste vermieden. Falls erforderlich, steht der gesamte Ölfluss sofort zur Verfügung.



INTELLIGENTE BETRIEBUNG

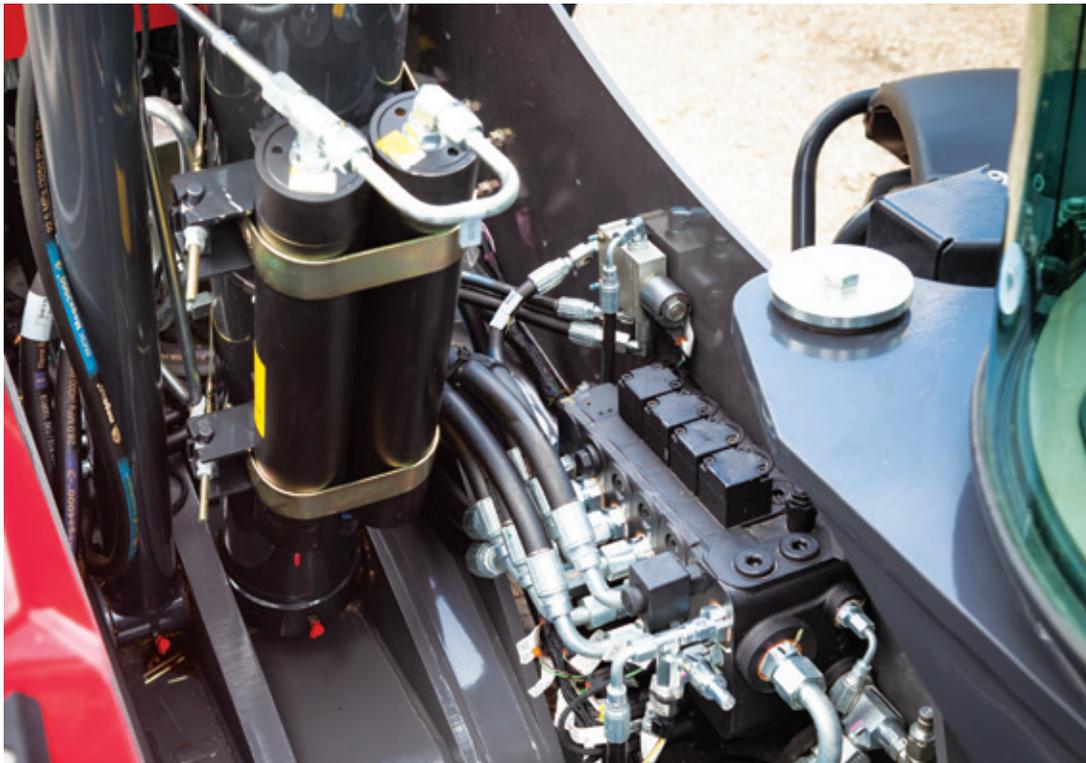
Moderne Teleskoparm-Bedienelemente ermöglichen dem Fahrer im Zusammenspiel mit vier elektrohydraulischen, lastabhängigen Steuerventilen, drei Funktionen gleichzeitig mit hoher Genauigkeit zu verwenden. Das Öl strömt genau dahin, wo der Fahrer es braucht, nicht einfach dorthin, wo der Widerstand am geringsten ist. Eine optionale Schwingungstilgung bietet zudem höchsten Komfort bei allen Transportanwendungen. Die Aktivierung erfolgt automatisch, abhängig von der Geschwindigkeit der Maschine.

Serienmäßig SHS (Smart Handling System).

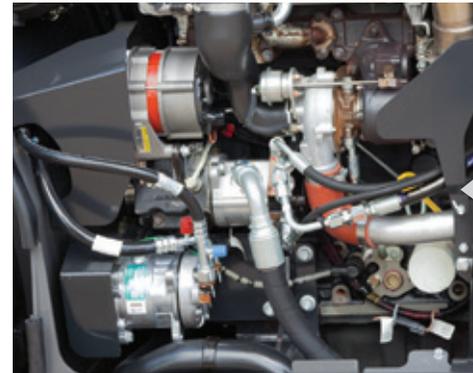
Über das neue Anzeigemenü kann der Fahrer den maximal verfügbaren Hydraulikölfluss regeln. Durch diese Anpassung ist ein sanfteres und präziseres Arbeiten möglich.



Am Auslegerkopf sind integrierte Schnellverbindungskupplungen mit Druckentlastung optimal positioniert, um das An- und Abkuppeln von Arbeitsgeräten schnell, effizient und einfach zu gestalten.



An- und Abkuppeln ist dank eines Anschlussblocks mit Druckentlastung denkbar einfach. Für anspruchsvollere Arbeitsgeräte wie Strohverteiler und Silageschaufeln können elektrische Leitungen gewählt und somit eine vierte und fünfte Funktionalität hinzugefügt werden.



Die lastabhängige Hydraulikpumpe der Modelle MF TH.6534, MF TH.7038 und MF TH.8043 liefert einen in dieser Klasse führenden Ölmenge von 190 l/min.

Die intelligente Art, kosteneffizient Leistung zu erzeugen

Dank eines durchdachten Designs und der Auslegung der Komponenten erhalten Sie mit der Baureihe MF TH gut ausgestattete Teleskoplader mit besten Eigenschaften. Kraftvolle, effiziente Motoren, Hydrostatgetriebe und eine Hochleistungshydraulik gewährleisten, dass Ihnen bei vielen der Arbeiten, die auf Ihrem Hof zügig erledigt werden müssen, ein zuverlässiger Partner zur Seite steht. Die Baureihe MF TH besitzt einen neuen TIER-4-Final-konformen 3,6 l 4-Zylinder-Motor von Doosan, dessen unkomplizierte Technologie eine umweltfreundliche Lösung ohne Kompromisse darstellt. Der Motor liefert eine Leistung von 100 PS bei den Modellen MF TH.6030, MF TH.7030 und MF TH.7035 sowie 130 PS bei den Modellen MF TH.6534, MF TH.7038 und MF TH.8043.

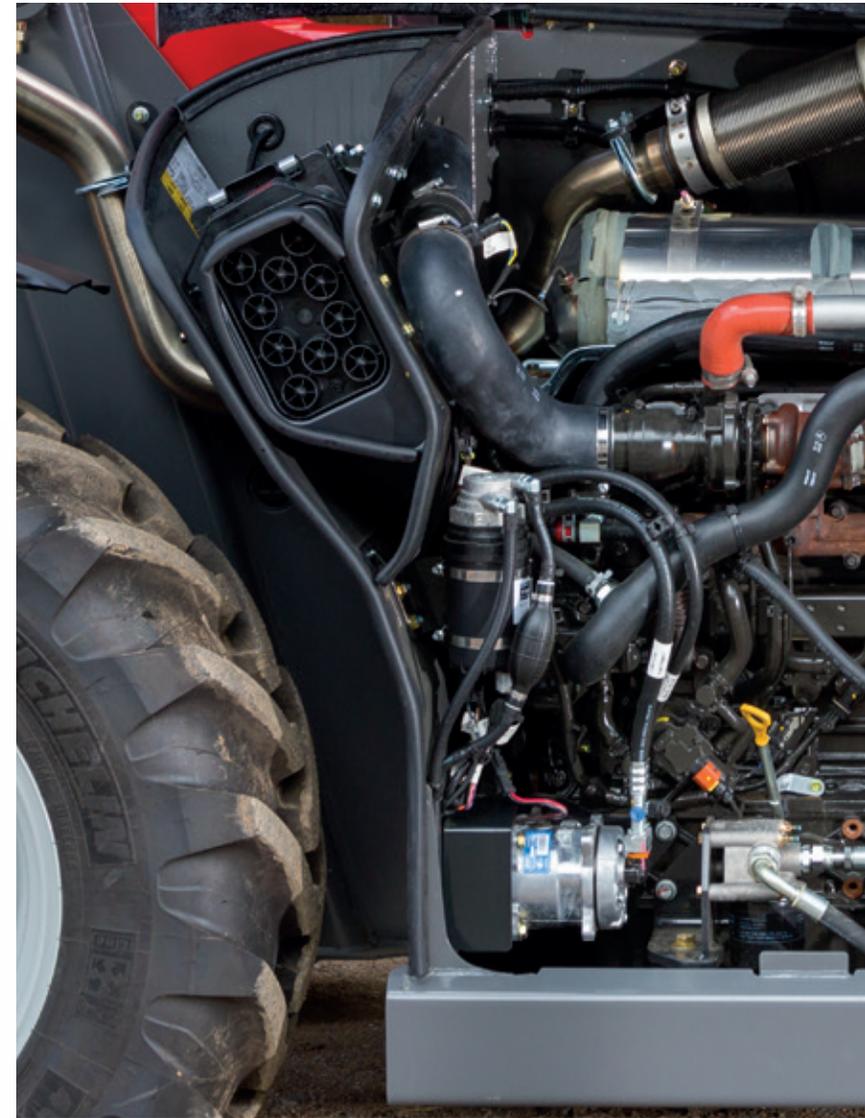
Alle Modelle verfügen über einen kraftvollen, effizienten Motor und bieten ein hohes Drehmoment, um auch Anwendungen, die nach besonders viel Traktion und Kraft verlangen, zu bewältigen. Das größere, verbesserte Motorkühlsystem gewährleistet eine kontinuierlich hohe Leistung bei anspruchsvollen Arbeitseinsätzen auf engstem Raum. Bei den neuen Modellen ist der Motor längs eingebaut. Dies schafft mehr Raum für den Teleskoparm und beeinträchtigt dadurch, in der unteren Position, nicht die Sicht aus der Kabine. Gleichzeitig konnte für optimale Service- und Wartungsbedingungen ein leichter Zugang zum Motorraum erreicht werden.

Automatische Gebläseumkehr

Ein bewährtes Merkmal der vorherigen MF-Teleskoplader-Generation ist jetzt mit einer automatischen Gebläseumkehr erhältlich, die das Kühlerpaket sauber hält, um maximale Effizienz zu erreichen. Wahlweise wird die Geschwindigkeit in Abhängigkeit von der Lufttemperatur geregelt oder eine voreingestellte Zeit gewählt – den Automatikmodus aktivieren Sie ganz einfach über eine Taste im Armaturenbrett.

Serienmäßiger ECO-Modus

Der Fahrer kann den neuen ECO-Modus auf Knopfdruck von der Kabine aus starten. Daraufhin werden Ölmenge und Motordrehzahl angepasst, um den Kraftstoffverbrauch zu reduzieren.





Durch die neue Montage und die Gestaltung der Motorhalterung sitzt der Motor insgesamt niedriger, wodurch eine noch bessere Sicht nach rechts möglich ist. Neben einer verstärkten Motorhaube und eines größeren Öffnungswinkels zeichnen sich die MF-TH-Modelle zudem durch einen neuen Öffnungsmechanismus in der Motorhaube aus.

MOTOR-HIGHLIGHTS

- **Wartungsfreie Abgasreinigungsanlage, leistungsfähiger Motor**
- **Kraftvoll und effizient mit ECO-Modus**
- **Niedrige Betriebskosten durch geringen Wartungsaufwand. Sie sparen Zeit und Geld, da der Motor ohne Dieselpartikelfilter und Abgasrückführung auskommt.**
- **Der Motor ist auch weiterhin parallel zum Ausleger eingebaut, womit für Inspektionen ein exzellenter Zugang zum Motorraum gewährleistet ist und eine bessere Sicht nach rechts erzielt wird**
- **Unkomplizierte Technik für einen produktiveren Arbeitstag**
- **Optionale Gebläseumkehr zur bequemen Reinigung der Kühleinheit für höhere Produktivität**



MASSEY FERGUSON

MASSEY FERGUSON

TH.8043



BIBLOAD 4020

Feinfühliges Hydrostat-Getriebe

Das Hydrostat-Getriebe mit seinen zwei Fahrbereichen ist einfach zu bedienen, ermöglicht einen sanften Betrieb bei hoher Leistung sowie ein exzellentes Fahrverhalten. Es ermöglicht mit zwei mechanischen Gängen und zwei hydraulischen Geschwindigkeitsbereichen eine Fahrgeschwindigkeit von bis zu 40 km/h*. Damit ist nicht nur ein zügiger Transport auf der Straße gewährleistet, der Fahrer erhält zudem auch die Möglichkeit, die jeweils beste Drehzahl für seine Anwendung zu wählen.

Darüber hinaus bietet es eine leicht konfigurierbare Kriechfunktion für die erfolgreiche Arbeit mit niedriger Geschwindigkeit bei höheren Motordrehzahlen. Diese Funktion bietet höhere Genauigkeit und eine bessere Kontrolle bei Arbeiten wie Fegen, Silage- und Strohverteilung.



GETRIEBE HIGHLIGHTS

- Das Hydrostat-Getriebe ermöglicht eine sehr präzise und gleichmäßige Bedienung
- Einzigartiges 4-Stufen-Getriebe für viel Kraft und hohe Leistung
- Wählen Sie die besten Übersetzungen für eine ergonomische Bedienung der Maschine
- Der Kriechmodus ermöglicht das Festlegen einer Teilgeschwindigkeit bei voller Motordrehzahl; die perfekte Lösung für die Futterverlage

*Je nach landesspezifischer Gesetzgebung

Durch die weit öffnende, seitlich angeschlagene Haube sind Motor, Luftfilter, Kühlsystem und Klimaanlage bequem zugänglich und alle wichtigen Wartungspunkte schnell zu erreichen.



Der Luftfilter kann zur Überprüfung und Reinigung einfach entnommen werden. Falls erforderlich, ist jedoch optional ein automatischer Umkehrlüfter erhältlich. Drücken Sie einfach auf den Schalter oder aktivieren Sie die Automatik und der Lüfter ändert seine Drehrichtung, um Staub, Stroh und andere Materialien auszublasen, die sich in der Kühleereinheit verfangen haben.



Die Haube lässt sich vom Boden aus bequem öffnen, um Motor und Kühler zu überprüfen. Alle Punkte für die laufende Wartung von Motor, Hydraulik und Getriebe sind zur schnellen und einfachen Wartung gut zugänglich platziert und halten so die Stillstandszeiten gering.



Wartung leicht gemacht

Geringere Stillstandszeiten – höhere Produktivität

Dank des längs eingebauten Motors ist eine schnelle, unkomplizierte und bequeme Wartung möglich. Die Wartung ist aufgrund der durchdacht positionierten Servicestellen so einfach, dass Servicearbeiten an Ihrem Teleskoplader nicht zur Belastung werden und die Maschine mehr Zeit im Einsatz verbringen kann.



Bequem vom Boden aus befüllbare Diesel- und AdBlue®-Tanks.

MFservices

Kombinierte Leistungen – mehr Kundenvorteile und höhere Effizienz

Herzlich Willkommen bei MF Services – hier erhalten Sie alles, was Sie für den Betrieb Ihrer Massey Ferguson-Maschine benötigen.

Die MF Services bestehen mit guter Zugänglichkeit sowie individuellen Anpassungsmöglichkeiten und unterstützen die Kontrolle der Betriebskosten, die Budgetierung und die Geschäftsplanung. So wird sichergestellt, dass jede einzelne Arbeitsstunde der Maschine ein Erfolg ist, während Sie zugleich die Möglichkeit erhalten, sich voll und ganz auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren zu können.

Dieses umfangreiche Angebot an Serviceleistungen erleichtert den Arbeitsalltag der Eigentümer, Fahrer und Bediener von MF-Landmaschinen.

Von Finanzierungen und Gewährleistungsverlängerungen über Wartung und Telemetrie bis hin zu Precision-Farming und Originalersatzteilen – MF Services ist Ihr Komplettangebot für alle bestehenden und künftigen Serviceleistungen, um Ihr Geschäft auf Kurs und Ihre Maschine in einem optimalen Zustand zu halten.

Unser Ziel ist die Sicherstellung eines hocheffizienten Betriebs der leistungsstarken Maschinen von Massey Ferguson über ihre gesamte Lebensdauer hinweg.

MF*Care* – entspannt in die Zukunft blicken

MFWartungs- und Gewährleistungsverlängerungsvertrag* – ein umfassendes, in der Branche führendes Wartungs- und Reparaturpaket für Ihre Maschine. Es beinhaltet alle routinemäßigen Wartungsarbeiten, Reparaturen und eine umfassende AGCO-Gewährleistung für folgende Teile:

- Motor und Getriebe
- Hydraulik
- Lenkung
- Elektronik
- Kabine und Bedienelemente
- Achsen

Durch die regelmäßige Wartung im Rahmen des **MF*Care***-Vertrags wird Ihr Traktor „vorbeugend gewartet“ – Fehler und Störungen werden erkannt, bevor sie zum Problem werden, sodass Ausfallzeiten auf ein Minimum begrenzt werden können. Eine lückenlose Wartung durch den Händler und die Verwendung von Original AGCO Parts erhöhen zudem den Wiederverkaufswert der Maschine.

AGCO Finance* kann Ihnen das für Ihren Betrieb optimale Finanzierungsangebot unterbreiten

AGCO Finance ist der integrierte Finanzdienstleister von Massey Ferguson, der maßgeschneiderte Finanzierungslösungen für Ihren Betrieb anbieten kann. Das Angebot umfasst:

- Leasing
- Ratenkauf
- Mietkauf
- Darlehen
- Wartungskomplettpakete

* Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Massey Ferguson-Vertriebspartner, um sich diesbezüglich zu erkundigen. Die Vertragsbedingungen können je nach Land variieren.



Branchenführende Ersatzteilversorgung durch AGCO Parts.

Das perfekte Werkzeug für Ihren MF TH Teleskoplader – für jede Anforderung

Wir bieten die perfekten Anbaugeräte für die MF TH Teleskoplader-Modelle, die speziell für diese Baureihe konstruiert und gefertigt wurden, um fast allen Einsatzbereichen gerecht zu werden: Anheben leichter und schwerer Lasten, Silagetransport, Tierfütterung usw. ...

Schaufel – Ausheben und Beladen

Selbst die anspruchsvollsten Aushub- und Ladearbeiten absolvieren unsere robusten Gabeln und Schaufeln mit Leichtigkeit. Sie ermöglichen eine gute Sicht, sodass Sie die herausragende Ausbrechkraft optimal nutzen und Ihre Hebearbeiten und die Schaufelbefüllung schneller bewerkstelligen können. Sie sind in verschiedenen Ausführungen mit und ohne Zinken erhältlich.

Schaufel – Große Füllmenge

Steigert die Produktivität dank des vergrößerten Einkippwinkels für minimalen Materialverlust. Zum Beladen von Getreide auf LKWs oder zum Laden von Düngemittel.

Schaufel mit Greifer

Das ideale Anbaugerät zur Aufnahme und zum Transport von Dung, Erde, Ästen oder anderem sperrigen Material, das während des Transports sicher festgehalten werden muss.

Gabel mit Greifer

Die unkomplizierte Art, loses Heu, Einstreu und Dung auf dem Hof und an anderen Orten zu transportieren. Sie können entweder die Gabel alleine oder in Kombination mit dem hydraulischen Greifer verwenden, um noch mehr Griffestigkeit zu erzielen.

Palettengabeln

Ideal zum Transport von sperrigem Material oder Sackware, wie zum Beispiel Düngemittel, Saatgut oder Tierfutter. Besonders praktisch bei der Arbeit in engen Bereichen. Als feste oder klappbare Gabeln erhältlich (mit Seitenschub am festen Gabelrahmen).

Ballengabel

Für den effizienten Transport und die Aufnahme runder Ballen vom Boden auf einen Anhänger.

Ballengreifer mit Zangen und Schutzrohren

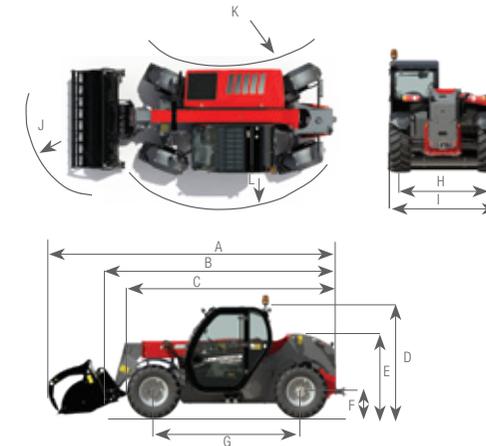
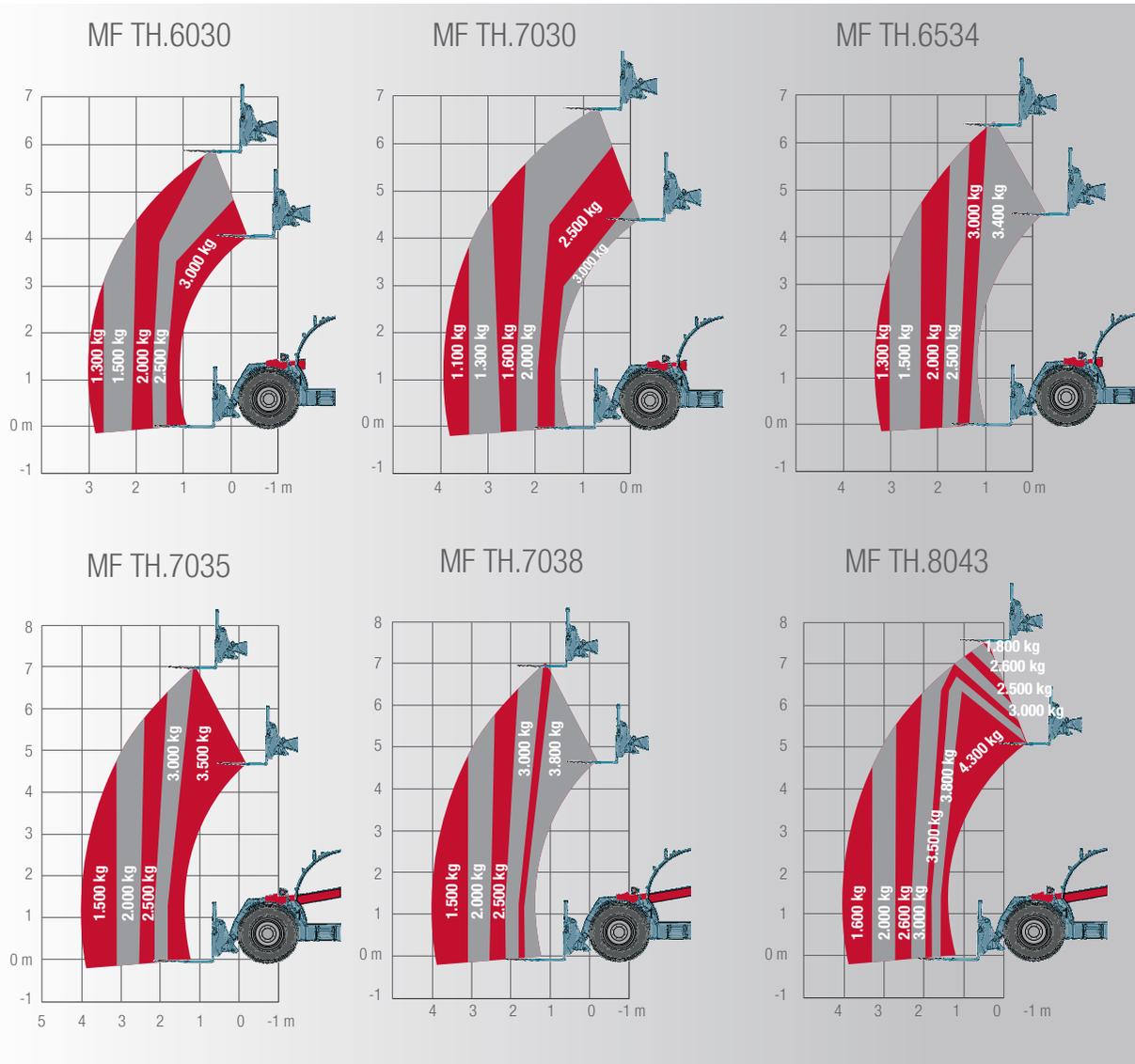
Ebenso leistungsfähig wie unser Ballengreifer mit Zinken, jedoch mit zwei hydraulischen Armen in Form runder Rohre, die einzelnen Ballen sicheren Halt geben.

Ballengreifer mit Zangen und Zinken

Bis zu zwei Rundballen können vom Boden aufgenommen, transportiert und auf einen Anhänger geladen werden. Die unabhängigen hydraulischen Arme, die jeweils mit vier Zinken versehen sind, bieten festen Halt.



Hubkraft



		MF TH.6030 Standard- Kabine	MF TH.6030 Kabine mit niedriger Position	MF TH.7030 Standard- Kabine	MF TH.7030 Kabine mit niedriger Position	MF TH.6534	MF TH.7035 MF TH.7038	MF TH.8043
A	mm	5712 [†]		6278 [†]		5874	6074	6180
B	mm	4507		5063		4669	4869	4975
C	mm	4123* 4035**	4123* 4035**	4123* 4035**	4123* 4035**	4145	4145	4246
D	mm	2334* 2250**	2184* 2100**	2334* 2250**	2184* 2100**	2374	2374	2374
E	mm	1671* 1587**	1671* 1587**	1671* 1587**	1671* 1587**	1752	1752	1770
F	mm	348* 264**	348* 264**	348* 264**	348* 264**	430	430	430
G	mm	2820	2820	2820	2820	2870	2870	2870
H	mm	1666		1666		1895	1895	1895
I	mm	2100		2100		2300	2300	2300
J	mm	4922* 4812**		4922* 4812**		4805	4970	4995
K	mm	1329* 1503**		1329* 1503**		1161 – 1631		
L	mm	3717* 3875**		3717* 3875**		3714 – 4192		

*24-Zoll-Reifen ** 20-Zoll-Reifen [†]mit Palettengabeln

Diese Abbildungen zur Hublast zeigen deutlich, dass jedes Modell in seiner Klasse eine herausragende Hubleistung bietet.

Serienausstattung

Technische Daten des Teleskopladers (Norm EN 1459: 1998 Anhang B)		MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038	MF TH.8043
Max. Hubkraft							
am Boden, kg		3.000	3.000	3.400	3.500	3.800	4.300
bei max. Hubhöhe, kg		2.500	2.000	3.400	3.500	3.800	2.600
bei Lastkonfiguration 2 m Länge und 4 m Höhe (kg)		2.000	2.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Ausbrechkraft, kN		3.600	3.600	6.200	6.200	6.200	7.000
Max. Hubhöhe, m		5,8	6,70	6,5	7	7	7,5
Reichweite nach vorne – Ausleger ausgefahren, m		3,13	3,9	3,4	4	4	4,1
Hydrauliksystem							
Kapazität der Teleskoparpumpe (Liter/Min.)		100	100	190	100	190	190
Getriebe							
Typ		Hydrostatisch					
Mechanische Gänge		-	-	2	2	2	2
Hydraulikdrehzahlen		2	2	2	2	2	2
Geschwindigkeit im 1. Gang*, km/h		9,7	9,7	6	6	6	6
Geschwindigkeit im 2. Gang*, km/h		40	40	12	12	12	12
Geschwindigkeit im 3. Gang*, km/h		-	-	18	18	18	18
Geschwindigkeit im 4. Gang*, km/h		-	-	40	40	40	40
Motor							
Hubraum / Zylinderanzahl		3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4
Einspritzung		Common-Rail	Common-Rail	Common-Rail	Common-Rail	Common-Rail	Common-Rail
ISO PS bei 2.400 U/min		100	100	130	100	130	130
Max. Drehmoment (ISO 14396) Nm		430	430	500	430	500	500
Füllmenge Kraftstofftank		115	115	138	138	138	138
Reifen							
Standard		405/70 20	405/70 20	400/80R24	400/80R24	400/80R24	400/80R24
Optional		400/70R24	400/70R24	500/70R24	500/70R24	500/70R24	500/70R24
Bremsen							
		Nasse Scheibenbremsen					
Gewichte und Füllmengen							
Gewicht, ohne Arbeitsgeräte, kg		5200	5600	6500	7130	7130	8040

* Maschine mit Spezifikation für max. Geschwindigkeit

Serien- und Sonderausstattung nach Ausstattungsvariante

	MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038	MF TH.8043
Hydraulik						
Alle Hydraulikfunktionen proportional und Elektrohydraulik	●	●	●	●	●	●
3. Ausleger-Funktion mit einstellbarer Geschwindigkeit	●	●	●	●	●	●
Mechanische Arbeitsgeräteaufnahme	●	●	●	●	●	●
Gedämpfter Auslegereinzug	●	●	●	●	●	●
Smart Handling System (SHS)	●	●	●	●	●	●
Getriebe						
Hydrostatisch (40 km/h)	●	●	●	●	●	●
Inching-Pedal	●	●	●	●	●	●
Geschwindigkeitsregelanlage	●	●	●	●	●	●
Elektrische Feststellbremse	●	●	●	●	●	●
Motor						
ECO-Modus	●	●	●	●	●	●
Automatischer Batterietrennschalter	●	●	●	●	●	●
Integrierter Zyklon-Luftvorfilter	●	●	●	●	●	●
Kabine						
Luftgefederter Sitz	●	●	●	●	●	●
Arbeitsscheinwerfer	●	●	●	●	●	●
Antenne und Lautsprecher	●	●	●	●	●	●
Rundumleuchte und Rückfahralarm	●	●	●	●	●	●
Dachscheibenwischer	●	●	●	●	●	●
Lenkung						
Drei Lenkmodi mit automatischer Ausrichtung	●	●	●	●	●	●
Vorderachse mit Selbstsperrdifferenzial @ 45 %	-	-	●	●	●	●
Leichtgutschaufel						
Mechanische Arbeitsgeräteverriegelung	●	●	●	●	●	●

Vorwärts/Neutral/Rückwärts Anwahl am Joystick	○	○	○	○	○	○
Vorwärts-/Neutral-/Rückwärts-Anwahl: Links und Joystick	○	○	○	○	○	○
Automatischer Umkehrlüfter	○	○	●	○	●	●
Hydraulische Arbeitsgeräteaufnahme	○	○	○	○	○	○
Automatische Schwingungstilgung	○	○	○	○	○	○
4. und 5. Funktion des Auslegerkopfs	○	○	○	○	○	○
Anhängerbremse	○	○	○	○	○	○
Anhängekupplungen: Hydraulikhaken / höhenverst. Zugöse	○	○	○	○	○	○
Hydraulisches Heck-Steuerventil	○	○	○	○	○	○
Klimaanlage	○	○	○	○	○	○
Komfortsitz	○	○	○	○	○	○
Arbeitsscheinwerfer am Ausleger	○	○	○	○	○	○
Blaue Arbeitsscheinwerfer für Geflügelställe	○	○	○	○	○	○
LED-Straßenscheinwerfer (für Rechtsverkehr)	○	○	○	○	○	○
LED-Arbeitsscheinwerfer	○	○	○	○	○	○
Werkzeugkasten	○	○	○	○	○	○
Arbeitsgeräte						
Schaufel	○	○	○	○	○	○
Leichtgutschaufel	○	○	○	○	○	○
Palettengabel	○	○	○	○	○	○
Ballenspieß	○	○	○	○	○	○
Greifschaufel	○	○	○	○	○	○
Greifgabel	○	○	○	○	○	○
Ballengabel (mit Zinken oder Rohren)	○	○	○	○	○	○

- Nicht verfügbar
- Serienausstattung
- Optional

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



MASSEY FERGUSON
A world of experience. Working with you.



Website: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal

Twitter: [Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

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

YouTube: www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® ist eine weltweite Marke von AGCO.
© AGCO Limited, 2019 | A-DE-16609 | Deutsch/0319



Verantwortungsvolles Ressourcen-Management

