



82 – 100 PS

MF 4700 M

Massey Ferguson war schon immer ein bewährter Anbieter innovativer, anwendungsorientierter Maschinen und Geräte, die es Landwirten ermöglichen, effizient auf die Herausforderungen von heute zu reagieren.

Die neue Baureihe MF 4700 führt diese Tradition fort. Sie bietet moderne, leistungsstarke, einfach gehaltene und zuverlässige Traktoren für schwerste Arbeiten, die für optimale Effizienz sorgen – in jedem landwirtschaftlichen Betrieb und überall auf der Welt.

Die neue Baureihe wird in hochmodernen Werken auf der ganzen Welt gefertigt. Sie verfügt über ein neues und dennoch schlichtes Design, verschiedene Getriebevarianten, effiziente Antriebsstränge und herausragenden Komfort – und bietet dabei ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

VON MASSEY FERGUSON

Technische Daten

	Plattformausführung		Kabinenausführung		
	MF 4708 M/ MF 4708 M Dyna-2	MF 4709 M/ MF 4709 M Dyna-2	MF 4708 M/ MF 4708 M Dyna-2	MF 4709 M/ MF 4709 M Dyna-2	MF 4710 M/ MF 4710 M Dyna-2
Motorleistung					
Maximale Leistung in PS bei 2.000 U/min	82	92	82	92	100
Max. Drehmoment bei 1.500 U/min	347	355	347	355	365
Motor					
Typ / Hubraum / Anz. der Zylinder	AGCO POWER / 3,3 Liter / 3 Zylinder				
Technologie	Elektronische Einspritzung, Common-Rail, 4 Ventile pro Zylinder, DOC + SCR + SC, Stufe 5				
Getriebe					
Typ	12 x 12 voll synchronisiert – 6 Gänge x 2 Gruppen (40 km/h)				
Optional Dyna-2 (nur Allradantrieb)	24 x 24 voll synchronisiert – 2 Lastschaltstufen – 6 Gänge x 2 Gruppen (40 km/h Eco)				
Wendegetriebe	12 x 12 Mechanisch synchronisiert / Dyna-2: Power Shuttle (Comfort Control)				
Optionales Wendegetriebe	12 x 12 Power Shuttle (Comfort Control)				
Optionale Kupplungsfunktion	Aus-/Einkuppeln mit Bremspedal				
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min	km/h 1,42				
Optionale Super-Kriechgänge	24 x 24 / Dyna-2: 48 x 48				
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min * mit Super-Kriechgang	km/h 0,11				
Nebenantrieb					
Betrieb und Bedienung	Unabhängige elektrohydraulische Regelung				
Zapfwellendrehzahl bei Motordrehzahl	540 & 1.000 1.920 / 1.964				
Zapfwellendrehzahl bei Motordrehzahl	540 Eco 1.560				
Zapfwelle					
Serienmäßig	6-teilig (ab 2 ZW Drehzahlen geflanscht)				
Optional	6- & 21-teilig (mit optional 1.000 U/min)				
Hydraulik					
Zusatzhydraulik	l/min 65 l/min, Versorgung von Steuerventilen und Hubwerk				
Max. Druck	bar 200				
Heckhubwerk					
Max. Hubkraft	kg 3.000				
Unterlenker	Schnellfanghaken (Kat. 2)				
Bremsen					
Typ	Elektrohydraulisch/ölgekühlt				
Hinterreifen					
Serienmäßig	420/85 R 30 (Hinterradantrieb & Allradantrieb)	420/85 R34 (Hinterradantrieb) / 460/85 R30 (Allradantrieb)	420/85 R 34		
Optional	340/85 R38 - 420/85 R34 - 460/85 R30 (nur Allradantrieb)	340/85 R38 - 420/85 R30	340/85 R38 - 420/85 R30 - 460/85 R30 (nur MF 4709M)		
Füllmengen					
Füllmenge Kraftstofftank	Liter 105		125		
Füllmenge AdBlue®-Tank	Liter 13		15		
Gewicht					
Hinterradantrieb**	kg 2.950***		3.750***		
Allradantrieb**	kg 3.150		3.950		

* Herstellerangaben ** Je nach gewählter Option ISO TR14396 *** Hinterradantrieb nicht verfügbar für Dyna-2-Modelle

MF 4700 M

- Plattform- und Kabinenversion, 82–100 PS
- AGCO Power Dreizylindermotoren, 3,3 Liter, Stufe V mit preisgekröntem All-in-One-System
- Neues, wirtschaftliches, effizientes Getriebe: Synchronisiertes 12x12-Gang-Getriebe mit zwei Gruppen oder neues, kupplungsfreies Dyna-2-Getriebe mit 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgängen
- Einfach gehaltenes, zuverlässiges und praktisches Design für eine ergonomische Bedienung – eine ideale und moderne Arbeitsumgebung

Hauptmerkmale

- Bis zu 65 l/min Hydraulikpumpenleistung
- Heckhubwerk (3 t) mit elektronischer Hubwerksregelung
- 2 Steuerventile serienmäßig (optional 3 Steuerventile)
- Verschiedene Zapfenwellensysteme zur Auswahl: 540/540E oder 540/1.000
- Leicht zugängliche Kabine und geräumige Plattform

Abmessungen	Plattform Allradantrieb	Kabine Allradantrieb
	MF 4708 M / MF 4709 M	MF 4708 M/ MF 4709 M/ MF 4710 M
Gesamtlänge, vom Gewichtsträger der Frontgewichte bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	4.067 mm	
Radstand	2.250 mm	
Wenderadius – Wendekreis, ohne Bremsen	3,85 / 7,7 m	
Höhe bis Schutzbügel-Oberkante (mit 420/85 R 30 Reifen)	2.520 mm	-
Höhe bis Oberkante des Standarddachs (mit 420/85 R 34 Reifen)	-	2.550 mm
Höhe bis Oberkante des Visioline-Glasdachs (mit 420/85 R 34 Reifen)	-	2.550 mm
Breite (min./max.)	1.821 bis 2.110 mm	
Max. Bodenfreiheit	460 mm	

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 Vertriebspartner bestätigt werden.

Für eine noch größere Produktivität ist ein Sortiment an optionaler Ausstattung erhältlich. Für vollständige Details wenden Sie sich bitte an Ihren Massey Ferguson-Vertriebspartner vor Ort.