

	Essential	Efficient	Exclusive
<b>Kabine</b>			
DualControl	-	○	●
Kleines Vorgewende-Management	●	●	●
Vorgewende-Management-System	-	○	●
SpeedSteer	-	○	○
<b>Technologie</b>			
ISOBUS-fähig u. Anschluss	-	○	●
AutoGuide Vorrüstung	-	○	○
Auto-Guide™ 3000 mit Go-Modus	-	○	○
AgCommand™	○	○	●
<b>Chassis und Hydraulik</b>			
Mechanische Steuerventile	●	-	-
Elektrische und mechanische Steuerventile	-	●	-
Elektrische Steuerventile	-	○	●
Multifunktions-Joystick	-	○	○
Traktor mit Frontladervorrüstung und Multifunktions-Joystick (mechanische Bedienung)	○**	-	-
Traktor mit Frontladervorrüstung und Multifunktions-Joystick (elektrische Bedienung)	-	○	○
Power-Beyond-Leitungen mit Anschlüssen	○	○	●
Elektronische Hubwerksregelung mit aktiver Schwingungsdämpfung	●	●	●
Automatikfunktion für Zapfwelle	●	●	●
Elektrische Anwahl der Zapfwelldrehzahl	-	●	●
Automatikfunktionen für Allradantrieb und Differenzialsperre	●	●	●
Teleskop-Seitenstabilisatoren	●	●	●
Automatische Stabilisatoren	○	○	○
Heckhubwerk	○	○	○
Integriertes Fronthubwerk	○	○	○
Integrierte Frontzapfwelle	○	○	○
<b>Elektrische Ausstattung</b>			
Automatischer Batterietrennschalter	●	●	●
ISO 11786 Signalsteckdose	-	●	●
Externe Bedienelemente zur Hubwerkssteuerung auf den Kotflügeln	●	●	●
Externe Zapfwellen-Start/Stopp-Tasten auf den Kotflügeln	●	●	●
Externe Ventilbedientasten auf den Kotflügeln	-	●	●
Xenon Arbeitsscheinwerfer	○	○	○
<b>Weitere Ausstattung (Spezifikation kann je nach Markt variieren)</b>			
Vorderachsfederung	○	●	●
Drehbare Kotflügel	○	○	●
Zusätzliche Kabinenheizung	○	○	○
Hydraulische Anhängerbremse	○	○	○
Druckluft-Anhängerbremse	●	●	●

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

# Technische Daten

<b>Motor</b>	
Motorotyp	
Anzahl der Zylinder/Anzahl der Ventile/Hubraum	
Bohrung / Hub	
Aufladung	
Einspritzung	
Lüftergebläseantrieb - Dyna-4 Getriebe	
Lüftergebläseantrieb - Dyna-6 u. Dyna-VT Getriebe	
Max. Leistung	
Motordrehzahl bei maximaler Leistung	
Max. Drehmoment bei 1.500 U/min	
Max. Leistung mit EPM	
Max. Drehmoment mit EPM bei 1500 U/min	
Max. Leistung an Zapfwelle (OECD, Genauigkeit +/- 5 %)	
Füllmenge Kraftstofftank	
Füllmenge AdBlue®-Tank	
<b>Getriebe Dyna-4</b>	
Anzahl der Gänge	
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min	
Anzahl der Gänge mit Superkriechgang Getriebe	
Min. Geschwindigkeit bei 1400 U/min mit Superkriechgang Getriebe	
40 km/h bei Motordrehzahl	
<b>Getriebe Dyna-6</b>	
Anzahl der Gänge (Vorw. x Rückw.)	
Min. Geschwindigkeit bei 1.400 U/min	
Anzahl der Gänge mit Superkriech-/Kriechgang Getriebe	
Min. Geschwindigkeit mit Superkriech-/Kriechgang Getriebe	
40 Eco / SuperEco km/h bei Motordrehzahl	
50 km/h* Eco bei Motordrehzahl	
<b>Getriebe Dyna-VT</b>	
Hydrauliktyp	
Geschwindigkeitsbereich Feld	
Geschwindigkeitsbereich Straße	
<b>Hubwerk und Hydraulik</b>	
Unterlenkertyp	
Maximale Hubkraft am Unterlenkerende (Dyna-4/Dyna-6/Dyna-VT)	
Hydrauliktyp u. max. Durchfluss	
Hydrauliktyp u. max. Durchfluss - Option 1	
Hydrauliktyp u. max. Durchfluss - Option 2	
Hydrauliktyp u. max. Durchfluss - Option 3	
Maximaler Druck	
Maximale Anzahl an Heck-Steuerventilen	

	<b>MF 7714</b>	<b>MF 7715</b>	<b>MF 7716</b>	<b>MF 7718</b>	<b>MF 7719</b>	<b>MF 7720</b>	<b>MF 7722</b>	<b>MF 7724</b>	<b>MF 7726</b>
	AGCO POWER								
Anz./Anz./cm <sup>3</sup>	6 / 4 / 6600						6 / 4 / 7400		
mm	108 / 120						108 / 134		
	Turbolader mit elektrischem Ladedruckregelventil (Wastegate) und Ladeluftkühler								
	Common-Rail								
	Viscostatic		Viscostatic		Vistronic		Vistronic		Vistronic
ISO PS (kW)	140 (103)	150 (110)	160 (118)	175 (129)	185 (136)	200 (147)	215 (158)	235 (173)	255 (188)
U/min	2000						1950		
Nm	660	677	725	744	859	923	974	1030	1050
PS (kW)	165 (121)	175 (129)	185 (136)	200 (147)	210 (155)	225	240 (177)	260 (191)	280 (206)
Nm	687	745	790	840	925	980	1050	1120	1146
PS (kW)	120 (88)	135 (99)	140 (103)	155 (114)	165 (121)	180 (132)	195 (144)	210 (155)	230 (169)
Liter	310	310	310	310	430	430	430	430	430
Liter	30	30	30	30	40	40	40	40	430
Vorw. x Rückw.	16 x 16	16 x 16	-	-	-	-	-	-	-
km/h	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Vorw. x Rückw.	32 x 32	32 x 32	-	-	-	-	-	-	-
km/h	0,09	0,09	-	-	-	-	-	-	-
U/min	1900 mit Reifen der Größe 520/85R38		-	-	-	-	-	-	-
Vorw. x Rückw.	-	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24	24 x 24
km/h	-	1,03	1,03	1,03	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Vorw. x Rückw.	-	- / 48 x 48	- / 48 x 48	- / 48 x 48	36 x 36 / -	36 x 36 / -	36 x 36 / -	36 x 36 / -	36 x 36 / -
km/h	-	- / 0,07	- / 0,07	- / 0,07	0,26 / -	0,26 / -	0,26 / -	0,26 / -	0,26 / -
U/min	-	1800 mit Reifen der Größe 520/85R38			1500 mit Reifen der Größe 650/65R42			1500 mit Reifen der Größe 710/70R42	
U/min	-	1950 mit Reifen der Größe 520/85R38			1850 mit Reifen der Größe 650/65R42			1900 mit Reifen der Größe 710/70R42	
	Stufenloses, kontinuierlich variables Getriebe								
km/h	0,03 - 28 km/h Vorwärts und 0,03 - 16 km/h Rückwärts								
km/h	0,03 - 50 km/h* Vorwärts und 0,03 - 38 km/h Rückwärts - 40 km/h SuperEco bei 1450 U/min - 50 km/h* Eco bei 1600 U/min								
Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III	Kat. III
kg	7100	7100 / 8100 / 9600	7100 / 8100 / 9600	8100 / 9600	9300 / 9600	9300 / 9600	9300 / 9600	9950	9950
Liter/Minute	Open-Center 58 (Essential)					CCLS-Hydrauliksystem 110			
Liter/Minute	Open-Center mit zwei Pumpen 100 (Essential)					-	-	-	-
Liter/Minute	CCLS-Hydrauliksystem 110					CCLS-Hydrauliksystem 150 (Dyna-6)			
Liter/Minute	-					CCLS-Hydrauliksystem 190 (Dyna-VT)			
bar	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	4	4 / 5 (Dyna-VT)	4 / 5 (Dyna-VT)	4 / 5 (Dyna-VT)	5	5	5	5	5

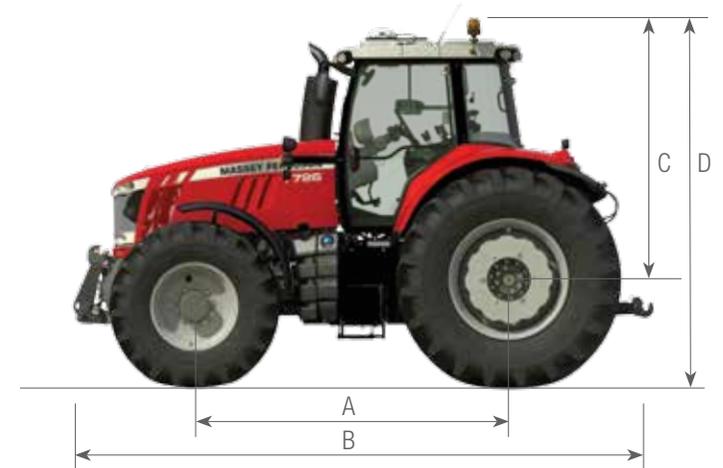
<b>Zapfwelle (Heck)</b>	
Motordrehzahl bei	
540/1000	
540 / 540 Eco / 1000 / 1000 Eco	
540 / 540 Eco / 1000 / 1000 Eco Dyna-VT	
540 / 540 Eco / 1000 Dyna 6	
540 Eco / 1000 / 1000 Eco	
Wellendurchmesser	
<b>Fronthubwerk und Frontzapfwelle</b>	
Maximale Hubkraft am Unterlenkerende	
Maximale Anzahl an Front-Steuerventilen	
Motordrehzahl bei 1000 U/min Frontzapfwelldrehzahl	
<b>Räder und Reifen</b>	
(Weitere Reifenkombinationen erhältlich)	
Vorne	
Hinten	
<b>Gewichte</b>	
(Abhängig von der Konfiguration. Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler)	
Durchschnittliches Mindestgewicht ohne Ballast und ohne Zubehör	
Maximales Fahrzeuggesamtgewicht	
(Abhängig von der Getriebevariante, Ausstattung und der Fahrgeschwindigkeit)	

	<b>MF 7714</b>	<b>MF 7715</b>	<b>MF 7716</b>	<b>MF 7718</b>	<b>MF 7719</b>	<b>MF 7720</b>	<b>MF 7722</b>	<b>MF 7724</b>	<b>MF 7726</b>
U/min	1980 / 2030	1980 / 2030	1980 / 2030	1980 / 2030	1890 / 2000	1890 / 2000	1890 / 2000	1890 / 1930	1891 / 1930
U/min	1.980 / 1.530 / 2.030 / 1.570				-	-	-	-	-
U/min	-	1870 / 1500 / 1900 / 1530							
U/min	-	-	-	-	1890 / 1520 / 2000			1890 / 1520 / 1930	
U/min	-	-	-	-	1520 / 2000 / 1600			1520 / 1930 / 1600	
Zoll	1 3/8" 6 & 21 teilig								
kg	3200	3200	3200	3200 / 4000	4000	4000	4000	4000	4000
	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920
	420/85R28	420/85R28	420/85R28	480/70R28	480/70R30	480/70R30	480/70R30	540/65 R30; 600/70 R30 (Dyna-6)	
	520/85R38	520/85R38	520/85R38	580/70R38	620/70R42	620/70R42	620/70R42	650/65 R42; 710/70R42 (Dyna-6)	
kg	5800	5800	5800	6300	7150	7150	7400	7800	7800
bis kg	9250	12500	12500	12500	14000	14000	14000	14000	14000

\* ISO TR14396 - Nicht verfügbar \* Abhängig von Markt und Gesetzgebung

## Abmessungen

			MF 7714 bis MF 7718		MF 7719 bis MF 7726	
			Dyna-4 Dyna-6	Dyna-VT	MF 7719 bis MF 7722 Dyna-6 Dyna-VT	MF 7724 und MF 7726 Dyna-6
A	Radstand	m	2,88		3	
B	Gesamtlänge, vom Aufnahmerahmen der Frontgewichte bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	mm	4928		5149	
B	Gesamtlänge, vom Fronthubwerk bis zu den Unterlenkern am Heckhubwerk	mm	5604		5868	
C	Höhe vom Mittelpunkt Hinterachse bis Oberkante Kabinendach	mm	2110	2144	2204	
D	Gesamthöhe	mm	2985	3019	3129	3179





**MASSEY FERGUSON**  
**A world of experience. Working with you.**



[facebook.com/MasseyFergusonGlobal](https://facebook.com/MasseyFergusonGlobal)  
[twitter.com/MF\\_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)  
[youtube.com/masseyfergusonglobal](https://youtube.com/masseyfergusonglobal)  
[ustream.tv/channel/AGCOchat](https://ustream.tv/channel/AGCOchat)  
[blog.agcocorp.com](https://blog.agcocorp.com)



MASSEY FERGUSON® ist eine weltweite Marke von AGCO.  
© AGCO Limited. 2015 | 15737/0415 | A-AG-German/0415/2m



Verantwortungsvolles Ressourcen Management

