

SÉRIE

MF 7200

148 - 189 cv



MASSEY FERGUSON

ROBUSTO, MODERNO E POTENTE

*Motor eletrônico AGCO Power
Transmissão sincronizada 12x5
Levante hidráulico de três pontos*



MASSEY FERGUSON

SÉRIE MF 7200

Motor eletrônico AGCO Power
Transmissão sincronizada 12x5
Levante hidráulico de três pontos

www.masseyferguson.com.br

[MasseyFergusonBR](https://www.facebook.com/MasseyFergusonBR)

[MasseyFergusonBrasil](https://www.youtube.com/MasseyFergusonBrasil)

0800 704 4198



MASSEY FERGUSON é uma marca mundial da AGCO.

Este material contém o resumo das informações do Produto, cujas especificações podem ser alteradas a qualquer tempo, sem aviso prévio. A configuração da versão standard pode ser diferente das fotos ilustrativas. Por isso, antes de comprar, sempre confirme todas as informações do Produto com a concessionária de sua região.

#FOPMF7200/V1/FEV2019

	MF 7214	MF 7217	MF 7219	
PERFORMANCE				
Potência máxima do motor @ 2.200 rpm - cv (kW)	SAE J1995	148 (109)	179 (132)	189 (139)
	ISO TR14396	142 (104)	172 (127)	182 (134)
Torque máximo @ 1.500 rpm - Nm (kgfm)	ISO TR14396	510 (52)	677 (69)	720 (73)
Potência máxima na TDP - cv (kW)		127 (93)	149 (109)	161 (118)
MOTOR				
Modelo / Marca	66 CW3 / AGCO POWER			
Número de cilindros	6			
Cilindrada - cm ³	6.600			
Aspiração	Turbo alimentado			
Combustível	Diesel			
SISTEMA ELÉTRICO				
Alternador - A	120			
Tensão - V	12			
Bateria - Ah	170			
EMBREAGEM				
Tipo	Seca / Split torque			
Diâmetro disco - mm	345 / Ceramético			
TRANSMISSÃO				
Tipo	Sincronizada - 12x5			
RODADOS				
Dianteiro	Traseiro			
14.9-28 R1	18.4-38 R1			
14.9-26 R1	23.1-30 R1			
14.9-28 R2	23.1-30 R2			
18.4-26 R1	24.5-32 R1			
18.4-26 R2	18.4-38 R2 Duplo			
18.4-26 R2	20.8-38 R2 Duplo			
18.4-26 R1	30.5-32 R1			
16.9-28 R1	20.8-38 R1 Duplo			
18.4-26 R1	20.8-38 R1 Duplo			
540/65 R28	650/65 R38			
TOMADA DE POTÊNCIA				
Tipo	Independente			
Rotação nominal da TDP - rpm	540/1000			
Rotação do motor, à rotação nominal da TDP - rpm	2.143 / 2.160			
SISTEMA DE DIREÇÃO				
Tipo	Hidrostática			
SISTEMA HIDRÁULICO				
Levante de três pontos				
Controles Eletrônico				
Capacidade de levante na rótula - kgf	4.700	5.500		
Funções de controle	Posição, tração, reação, mixagem, transporte, sensibilidade, flutuação, controle de acionamento traseiro, bloqueio de segurança e penetração rápida			
Vazão máxima - l/min	88	138		
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	195 (199)	200 (204)		
Controle remoto				
Tipo	Independente / Centro fechado			
Peso máximo com lastro - kg	3			

	MF 7214	MF 7217	MF 7219
TABELA DE VELOCIDADES			
Rotação do motor - rpm	2.200		
Rodado traseiro	23.1-30R1	20.8-38 R1	24.5-32R1
Frente (marchas) Velocidades (km/h)			
1ª	3,4	3,3	3,4
2ª	4,2	4,1	4,2
3ª	5,1	4,9	5,1
4ª	6,3	6,1	6,3
5ª	7,1	6,8	7,0
6ª	8,8	8,5	8,7
7ª	9,9	9,5	9,8
8ª	12,2	11,8	12,2
9ª	16,3	15,7	16,2
10ª	20,2	19,5	20,1
11ª	24,8	23,9	24,6
12ª	30,7	29,7	30,5
Ré (marchas) Velocidades (km/h)			
1ª	5,1	5,0	5,1
2ª	7,7	7,4	7,6
3ª	10,6	10,3	10,6
4ª	14,8	14,4	14,8
5ª	24,4	23,7	24,3
EIXO DIANTEIRO			
Tipo	4x4		
Acionamento	Eleto-hidráulico		
Bloqueio do diferencial	Autoblocante		
EIXO TRASEIRO			
Redução final	Epicíclica		
Bloqueio do diferencial	Mecânico		
FREIOS			
Serviço			
Nº de discos	6 de cada lado		
Tipo	Discos em banho de óleo		
Acionamento	Hidráulico		
Estacionamento	Alavanca manual		
CAPACIDADES			
Tanque de combustível - l	330 com espera para lâmina 400 sem espera para lâmina		
Transmissão / hidráulico - l	75		
PESOS E DIMENSÕES			
Peso máximo com lastro - kg	7.700	9.350	9.900
Comprimento total - mm	5.070		
Altura máxima - mm	3.240		
Distância entre eixos - mm	3.070		
Vão livre - mm	366 / 409	415 / 463	390 / 435
Bitolas - mm			
Dianteira	1.730	1.730	1.930
Traseira	1.900	1.900	1.910
TECNOLOGIA EMBARCADA			
Piloto Automático	-	Preparação para Auto Guide 3000 (opc.) Auto Guide 3000 decimétrico (opc.)* Auto Guide 3000 centimétrico - RTK (opc.)	
Telemetria	AgCommand® (opc.)		