

CV  
130

**MF4299**



INOVAÇÃO - COMPROMETIMENTO - PROXIMIDADE - VISÃO - CONFIABILIDADE - LIDERANÇA - SUPORTE - TECNOLOGIA



**MASSEY FERGUSON**

# MF 4299

Performance	
Potência do motor, na rotação nominal-cv (kW)*	130 (96)
Potência máxima na TDP - cv (kW)	120 (88,5)
Torque máximo no motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	500
Rotação nominal do motor - rpm	2200

\*ISO TR14396

Motor	
Modelo / Marca	420DSA / AGCO POWER
Número de cilindros	4
Cilindrada - cm <sup>3</sup>	4400
Aspiração	Turbo / Cooler

Sistema Elétrico	
Alternador - A	
Plataformado/ Cabinado	55 / 120
Tensão - V	12
Bateria - Ah	95

Embreagem	
Cabinado / Plataformado	Splittorque
Material do disco	Cerâmético
Diâmetro (transmissão / TDP) - mm	345 / 254

Transmissão	
Plataforma Plana	12x4 Sincro (Lateral)
Cabine	12x4 Sincro (Lateral)
Opcional	Creep

Rodados	
Dianteiro	Traseiro
14.9-28 R1	18.4-38 R1
14.9-26 R1	23.1-30 R1
14.9-28 R1	20.8-38 R1
14.9-28 R1	24.5-32 R1
14.9-28 R2	23.1-30 R2

\*Outras opções, consulte a concessionária

Tomada de Potência	
Tipo	Independente
Rotação nominal da TDPI (motor 1900rpm) - rpm	540
Opcional (Plataformado)	540 / 1000

Sistema de Direção	
Tipo	Hidrostática

Sistema Hidráulico	
Levante de três pontos	
Controles	Mecânico
Capacidade de levante na rótula-kgf	3200 / 3800
Vazão máxima - l/min	17 ou 27
Pressão máxima - bar (kgf/cm <sup>2</sup> )	210(214)
Categoria	II
Controles	Posição, profundidade, reação, bombeamento constante e transporte

Controle Remoto	
Tipo	Independente
Número de válvulas	1 / 2 / 3
Tipo de válvula	Centrada por mola / Desarme automático/ com flutuação / Motor hidráulico
Vazão máxima - l/min	65 / 75
Pressão máxima - bar (kgf/cm <sup>2</sup> )	170 (173)

Tabela de Velocidades	
Rotação do motor - rpm	2200
Rodado traseiro	23.1-30 R1

FRENTE		
MARCHAS	VELOCIDADES (km/h)	
1 <sup>a</sup>	2,0	
2 <sup>a</sup>	2,6	
3 <sup>a</sup>	3,3	
4 <sup>a</sup>	4,3	
5 <sup>a</sup>	5,5	
6 <sup>a</sup>	7,2	
7 <sup>a</sup>	8,1	
8 <sup>a</sup>	10,6	
9 <sup>a</sup>	13,5	
10 <sup>a</sup>	17,7	
11 <sup>a</sup>	22,4	
12 <sup>a</sup>	29,4	

RÉ		
MARCHAS	VELOCIDADES (km/h)	
1 <sup>a</sup>	2,8	
2 <sup>a</sup>	3,7	
3 <sup>a</sup>	11,6	
4 <sup>a</sup>	15,1	

Eixo Dianteiro	
Tipo	4x4
Acionamento	4x4 Central
Bloqueio do diferencial	4x4 Automático

Eixo Traseiro	
Redução final	Epicíclica
Bloqueio do diferencial	Acionamento por pedal

Freios	
Tipo	Discos em banho de óleo
Acionamento	Hidráulico
Estacionamento	Trava manual dos pedais

Capacidades	
Tanque de combustível - l	150 / 200
Cárter do motor - l	15
Transmissão / hidráulico - l	46

Pesos e Dimensões	
4x4	
Peso com lastro - kg	7150*
Comprimento total - mm	4730
Altura máxima - mm	2650
Distância entre eixos - mm	2740
Vão livre médio - mm	410*

Bitolas (mínima / máxima) - mm	
Dianteira	1645 - 2040
Traseira	1560 - 2165

Raio de giro - mm	
Com freio	3750
Sem freio	4710

\*Pneu 23.1-30R1 - 14.9-26R1 (Plat.)

Equipamentos Básicos	
EPCC com toldo, luzes de freio, pisca alerta e direcional, lanternas de posição, faróis de serviço; sinais sonoro e luz de ré - sincronizados com a ré, buzina, espelhos retrovisores, chave de emergência. Assento ajustável com apoio de braço e cinto de segurança. Pára-lama dianteiro. Polainas dos pára-lamas. Lastros metálicos dianteiros e traseiros. TDPI 540.	

Equipamentos Opcionais	
Aquecedor de partida, catálogo de peças, tomada elétrica de 7 pinos, bomba de engraxar. Cabine. TDP 540 / 1000.	

# Especificações MF 4299

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações contidas nesta publicação fossem as mais exatas possíveis. Entretanto, erros ou omissões podem ocorrer e detalhes das especificações podem sofrer alterações a qualquer momento sem prévio aviso. As fotos dessa publicação podem ilustrar configurações não disponíveis nos produtos standards. Conseqüentemente, todas as especificações devem ser confirmadas com seu revendedor antes de toda compra.



MASSEY FERGUSON é uma marca mundial da AGCO.  
Jul/2012 | FOPMF4299



**MASSEY FERGUSON**

Fale conosco: 0800 7044198  
www.massey.com.br