

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 SISU POWER
Número de cilindros	4
Cilindrada - cm ³	4400
Aspiração	Turbo / Cooler

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

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

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

Rodados	
Dianteiro	Traseiro
14.9-26 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 (Plataforma)	540/1000

Sistema de Direção	
Tipo	Hidrostática

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

Sistema Hidráulico	
Controle Remoto	
- Tipo	Independente
- Número de válvulas	1 / 2 / 3
- Tipo de válvula	Centrada por mola / Desarme automático com flutuação / Vazão variável
- Vazão máxima - l/min	65 / 75
- Vazão variável - l/min	40 ou 45
- Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	170 (173)

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

FRENTE

MARCHAS	VELOCIDADES km/h
1 ^a	2,0
2 ^a	2,6
3 ^a	3,3
4 ^a	4,3
5 ^a	5,5
6 ^a	7,2
7 ^a	8,1
8 ^a	10,6
9 ^a	13,5
10 ^a	17,7
11 ^a	22,4
12 ^a	29,4

RÉ

MARCHAS	VELOCIDADES km/h
1 ^a	2,8
2 ^a	3,7
3 ^a	11,6
4 ^a	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
- Serviço	Hidráulico
Estacionamento	Trava manual dos pedais

Capacidades	
Tanque de combustível - l	180 / 200
Cárter do motor - l	15
Transmissão / hidráulico - l	46

Pesos e Dimensões	
	4x4
Peso com lastro - kg	7040*
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	
EPCO 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. Assento ajustável com apoio de braço e cinto de segurança. Paralamas dianteiro - cabinado. Polainas dos paralamas - plataformado. Lastros metálicos dianteiros e traseiros. TDPI 540.	

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

Especificações MF 4299

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações contidas nesta publicação fossem as mais exatas e atualizadas 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 sua concessionária Massey-Ferguson antes de toda compra.



MASSEY FERGUSON

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



MASSEY FERGUSON é uma marca mundial da AGCO.
Ago/2011 | FOPMF4299