



MASSEY FERGUSON

85 CV

MF 4283

COMPACTO CABINADO



MASSEY FERGUSON



ESPECIFICAÇÕES

MF 4283 Compacto Cabinado

PERFORMANCE	ISO TR14396	SAE J1995
Potência do motor, na rotação nominal - cv (kW)	85 (63,5)	89 (66)
Potência máxima na TDP - cv (kW)	76,5 (55)	79 (58,3)
Torque máximo no motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	305 (31,02)	320 (32,6)
Rotação nominal do motor - rpm	2200	
MOTOR		
Modelo / Marca	1104A - 44 / Perkins	
Aspiração	Natural	
Número de cilindros	4	
Cilindrada - cm ³	4400	
Combustível	Diesel	
SISTEMA ELÉTRICO		
Alternador - A	55	
Tensão - V	12	
Bateria - Ah	100	
EMBREAGEM		
Tipo	Dupla / Seca	
Material do disco	Orgânico	
Diâmetro (transmissão/TDP) - mm	330 / 254	
Acionamento	Mecânico por pedal	
TRANSMISSÃO		
Tipo	12x4 CM	
Opcional	Creep	
RODADOS		
Dianteiro	Traseiro	
8.00-18R1	14.9-24R1	
250/80-18R1	14.9-28R1	
250/80-18R1	14.9-24R1	
8.00-18R1	14.9-26R1	
250/80-18R1	14.9-26R1	
7.00-18R1	12.4-28R1	
TOMADA DE POTÊNCIA		
Tipo	Independente	
Rotação nominal da TDP - rpm	540	
Rotação do motor à rotação nominal da TDP	1900	
SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo	Hidrostática	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Levante de três pontos		
Capacidade de levante na rótula - kgf	2100	
Vazão máxima - l/min	17	
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	210 (214)	
Controles	Posição, profundidade, reação, bombeamento constante e transporte	

Controle remoto		
Número de válvulas	2	
Vazão máxima - L/min	59	
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	170 (173)	
TABELA DE VELOCIDADES		
Rotação do motor - rpm	2200	
Rodado traseiro	14.9-24R1	
Versão	4x4	
	Frente	
	Marchas	
	Velocidades (km/h)	
	12x4	
	1ª Red. Vel.	0,5
	2ª Red. Vel.	0,6
	3ª Red. Vel.	0,8
	4ª Red. Vel.	0,9
	5ª Red. Vel.	1,4
	6ª Red. Vel.	1,8
	1	2,1
	2	2,6
	3	3,1
	4	3,9
	5	5,9
	6	7,3
	7	8,6
	8	10,7
	9	12,7
	10	15,8
	11	24,0
	12	29,8
	Ré	
	Marchas	Velocidades (km/h)
		12x4
	1ª Red. Vel.	0,7
	2ª Red. Vel.	0,9
	1	3,0
	2	3,7
	3	12,3
	4	15,3
EIXO DIANTEIRO		
Tipo	4x4	
Ajuste de bitola	1190	
EIXO TRASEIRO		
Redução final	Epicíclica	
Bloqueio do diferencial	Por pedal	
Ajuste de bitola (mm) - mínima	1130	

FREIOS	
Tipo	Discos úmido
Acionamento	Mecânico
Estacionamento	Trava manual dos pedais
CAPACIDADES	
Tanque de combustível - L	60
Cárter do motor - L	6
Transmissão / hidráulico - L	45
PESOS E DIMENSÕES	
	4x4*
Peso de embarque	3.150
Peso com lastro - kg	3.731
Comprimento total - mm	3.721
Altura máxima - mm	2.400
Distância entre eixos - mm	2.295
Vão livre - mm	285
Bitolas - mm	
Dianteira - mín	1.190
Traseira - mín	1.130
Largura externa mínima traseira - mm	1.540
Raio de giro - mm	
Com freio	3.390
Sem freio	3.850
	*14.9-24R1
EQUIPAMENTOS BÁSICOS	
EPCC (Estrutura de Proteção Contra Capotamento), 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, cabina com ar condicionado.	
EQUIPAMENTOS OPCIONAIS	
Pesos dianteiros (8 x 25kg), pesos traseiros 2+2 de 40kg ou 2+2 de 52kg, catálogo de peças, faróis de serviço no paralamas, caixa de ferramentas	

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações contidas nesta publicação fossem as mais exatas possíveis. Entretanto, inexistências, 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. Consequentemente, todas as especificações devem ser confirmadas com a concessionária da sua região antes de toda compra.