



MASSEY FERGUSON

75 CV

MF 4275

COMPACTO CABINADO



MASSEY FERGUSON



ESPECIFICAÇÕES

MF 4275 Compacto Cabinado

PERFORMANCE	ISO TR14396	SAE J1995
Potência do motor, na rotação nominal - cv (kW)	75 (56)	78 (58,8)
Potência máxima na TDP - cv (kW)	67,5 (50,4)	70 (51,7)
Torque máximo no motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	275 (28)	288 (29,4)
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	306 / 254	
Acionamento	Mecânico por pedal	
TRANSMISSÃO		
Tipo	12x4 Sincro	
Opcional	Creep	
RODADOS		
Dianteiro	Traseiro	
8.00-18R1	14.9-24R1	
250/80-18R1	14.9-24R1	
8.00-18R1	14.9-26R1	
250/80-18R1	14.9-26R1	
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.	0,7
Redutor / Creeper	3ª Red. Vel.	0,8
	4ª Red. Vel.	1,0
	5ª Red. Vel.	1,5
	6ª Red. Vel.	1,9
	1	2,2
	2	2,7
	3	3,2
	4	3,9
	5	6,0
	6	7,4
	7	8,6
	8	10,7
	9	12,7
	10	15,8
	11	24,0
	12	29,8
	Ré	
	Marchas	Velocidades (km/h)
		12x4
Redutor / Creeper	1ª Red. Vel.	0,8
	2ª Red. Vel.	1,0
	1	3,1
	2	3,8
	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	39
PESOS E DIMENSÕES	
	4x4*
Peso de embarque	3.030
Peso com lastro - kg	3.611
Comprimento total - mm	3.721
Altura máxima no EPCC - mm	2.330
Altura máxima no volante - mm	1.540
Distância entre eixos - mm	2.285
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	
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, 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.