



MASSEY FERGUSON

50 CV

MF 250 XE

ADVANCED



MASSEY FERGUSON



ESPECIFICAÇÕES MF 250 XE

PERFORMANCE	ISO TR14396	SAE J1995
Potência do motor, na rotação nominal - cv (kW)	50 (37)	52,5 (38,85)
Potência máxima na TDP - cv(Kw)	41 (30,2)	43,05 (31,71)
Torque máximo no motor @ 1500 rpm - Nm (mkgf)	167 (17)	175,35 (17,85)
Rotação nominal do motor - rpm	2250	2250
MOTOR		
Modelo / Marca	TII S 325 / Simpson	
Número de cilindros	3	
Cilindrada - cm³	2500	
Aspiração	Natural	
SISTEMA ELÉTRICO		
Alternador - A		
Plataformado	55	
Tensão - V	12	
Bateria - Ah	70	
EMBREGEM		
Trator plataformado	Dupla	
Material do disco	Orgânico	
Diâmetro (transmissão / TDP) - mm	305 / 254	
TRANSMISSÃO		
Plataformado	8x2 Deslizante	
RODADOS		
Dianteiro	Traseiro	
4x2 6.00-16F2	14.9-24R1	
4x2 6.00-16F2	12.4-28R1	
4x4 8.3-24R1	14.9-24R2	
4x4 8.00-18R1	12.4-28R1	
4x4 8.00-18R1	14.9-24R1	
TOMADA DE POTÊNCIA		
Tipo	Dependente / Independente	
Rotação nominal da TDP (motor 1900 rpm) - rpm	540	
SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo	Hidrostática	
EIXO DIANTEIRO		
Tipo	4x2 ou 4x4	
Acionamento	Lateral (4x4)	
Bloqueio do diferencial	Automático (4x4)	

EIXO TRASEIRO	
Redução final	1:1
FREIOS	
Tipo	Discos em banho de óleo
Acionamento	Mecânico
Estacionamento	Trava manual dos pedais
SISTEMA HIDRÁULICO	
Levante de três pontos	
Controles	Mecânico
Capacidade de levante na rótula - kgf	2100
Vazão máxima - l/min	17
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	210 (214)
Categoria	II
Controles	Posição, profundidade, reação, bombeamento constante e transporte
Controle Remoto	
Tipo	Dependente
Número de válvulas	0 / 1
Vazão máxima - l/min	17
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	170(173)
TABELA DE VELOCIDADES	
Transmissão	Deslizante - 8x2
Rotação do motor - rpm	2250
Rodado traseiro	14.9-24R1
Marchas	Velocidades
Frente	km/h
1ª	2,6
2ª	3,7
3ª	6,9
4ª	8,4
5ª	10,2
6ª	15,0
7ª	27,5
8ª	33,7
Ré	km/h
1ª	3,5
2ª	13,9

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.

CAPACIDADES	
Tanque de combustível - l	57
Cárter do motor - l	5,5
Transmissão / Hidráulico - l	38
Combustível	Diesel
PESOS E DIMENSÕES	
	4x2 / 4x4
Peso com lastro - kg	2830 / 3206*
Comprimento total - mm	3650
Altura máxima - mm	2230
Distância entre eixos - mm	2000
Vão livre médio - mm	270*
Bitolas (mínima - máxima) - mm	
Dianteira	1326 - 1834 / 1530 - 1649
Traseira	1426 - 1826**
Raio de giro - mm	
Com freio	3200 / 3960
Sem freio	3550 / 4160
	*14.9-24R1 - 8.00-18R1 (Plat.)
	** 14.9-24R1

EQUIPAMENTOS BÁSICOS (NR31)
EPCC com toldo, luzes de freio, pisca alerta e direcional, lanternas de posição, faróis de serviço, sinais sonoros e luz de ré, sincronizados com a ré, buzina, espelhos retrovisores, chave de emergência.

EQUIPAMENTOS OPCIONAIS
Assento regulável, aquecedor de partida, catálogo de peças, tomada elétrica de 7 pinos, para-lamas dianteiros, bomba de engraxar, pesos dianteiros e traseiros.