



MASSEY FERGUSON

MF 290 Super



MASSEY FERGUSON

Un mundo de experiencias. Trabajando con usted.

DESEMPEÑO	SAE J1995	ISO 14396
Potencia del motor en la rotación nominal - HP (kW)	99 (73)	95 (70)
Potencia máxima en IPTO - cv (kW)	89 (65.7)	85 (63)
Torque máximo en el motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	384 (39.2)	366 (37.5)
Rotación nominal del motor - rpm	2200	
MOTOR		
Modelo / Marca	1104A - 44T / Perkins	
Número de cilindros	4	
Cilindrada - cm ³	4400	
Aspiración	Turbo	
SISTEMA ELÉCTRICO		
Tensión - V	12	
Amperaje - A	55	
Batería - Ah	95	
EMBRAGUE		
Diámetro del disco (mm)	330 - 254	
Accionamiento	Mecánico	
TRANSMISIÓN		
Posición de las palancas	Central	
Número de marchas	8x2	
RODADOS		
	18.4-34 R1 - 14.9-24 R1	
	23.1-26 R2 - 14.9-24 R2	
SISTEMA DE DIRECCIÓN		
Tipo	Hydrostática	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Presión máxima (kgf/cm ²)	214	
Categoría de levante	II	
Tipo de control	Posición, profundidad, reacción, bombeo constante y transporte	
Caudal de bomba (l/min)	17	
Capacidad de levante máx. (kgf)	2500	
Control remoto - caudal (lpm)	42 / 59	

TABLA DE VELOCIDADES			
Rotación del motor - rpm	2200		
Rodado trasero	18.4-34R1		
Marcha adelante	Velocidades (km/h)	Velocidades (km/h)	Velocidades (km/h)
1	2,3	1,99	
2	2,8	2,45	
3	3,4	2,93	
4	4,2	3,61	
5	6,4	5,53	
6	7,8	6,80	
7	9,4	8,14	
8	11,5	10,01	
9	13,8	12,00	
10	17,0	14,75	
11	29,1	22,63	
12	32,1	27,82	
Marcha atrás	Velocidades (km/h)	Velocidades (km/h)	
1	3,3	2,85	
2	4,0	3,50	
3	13,4	11,65	
4	16,5	14,32	
TOMA DE FUERZA			
Tipo	Dependiente		
Accionamiento	Mecánico		
Velocidades (rpm - rpm del motor)	540 - 1900		
Potencia Máxima (cv) - rot. motor	88 - 2200		
EJE DELANTERO			
Tipo	4x2 / 4x4		
Accionamiento	Central (4x4)		
Bloqueo del diferencial	Automático (4x4)		
EJE TRASERO			
Reducción final	Epíciclica		
Bloqueo del diferencial	Accionamiento por pedal		
FRENOS			
Tipo	Discos en baño de oleo		
Accionamiento	Mecánico		
Freno de parqueo - tipo	Traba manual de los pedales		

Todo el esfuerzo fue realizado para asegurar que las informaciones contenidas en esta publicación fuesen las más exactas y actualizadas posibles. Sin embargo, pueden suceder inexactitudes, errores u omisiones y detalles de las especificaciones pueden sufrir modificaciones a cualquier momento sin previo aviso. Las fotos de esta publicación pueden ilustrar configuraciones no disponibles en los productos estándares. Consecuentemente, todas las especificaciones deben ser confirmadas con su distribuidor Massey Ferguson antes de toda compra.