



MASSEY FERGUSON

MF 4290



MASSEY FERGUSON



ESPECIFICACIONES MF 4290

DESEMPEÑO	SAE J1995	ISO TR14396
Potencia del motor en la rotación nominal - cv (kW)	99 (73,5)	95 (70)
Potencia máxima da TDP - cv (kW)	89 (66)	85 (63)
Torque máximo en el motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	384 (39)	366 (37,3)
Rotación nominal del motor - rpm	2200	

MOTOR	
Modelo / Marca	1104A - 44T / Perkins
Número de cilindros	4
Cilindrada - cm ³	4400
Aspiración	Turbo
Combustible	Diesel

SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador - A	
Plataformado / Cabinado	55 / 120
Tensión - V	12
Batería - Ah	95

EMBRAGUE	
Cabinado / Plataformado	Splittorque
Material del disco	Orgánico
Diámetro (transmisión / TDPI) - mm	330 / 254

TRANSMISIÓN	
Plataforma Plana	12x4
Cabina	12x4
Opcional	Creep

RODADOS	
Delantero	Trasero
7.5-16 F2	18.4-30 R1
14.9-24 R2	23.1-26 R2
12.4-24 R1	18.4-30 R1
14.9-24 R1	18.4-34 R1 PAVT
12.4-24R1	13.6-38R1

*Otras opciones, consulte la concesionaria.

TOMA DE POTENCIA	
Tipo	Independiente
Rotación nominal de la TDPI (motor @ 1900rpm)	540 o 540/1000

SISTEMA DE DIRECCIÓN	
Tipo	Hidroestática

SISTEMA HIDRÁULICO	
Levante de tres puntos	
Controles	Mecánico
Capac. de levante en la rótula-kgf	2500 / 3200
Caudal máximo - l/min	17 o 27
Presión máxima - bar (kgf/cm ²)	210 (214)
Categoría	II
Controles	Posición, profundidad, reacción, bombeo constante y transporte

Control Remoto	
Tipo	Independiente
Número de válvulas	0 / 1 / 2 / 3
Caudal máximo - l/min	59 o 69
Tipo de válvula	Centrada por resorte / Desarme automático con fluctuación / Caudal variable
Presión máxima - bar (kgf/cm ²)	170 (173)

TABLA DE VELOCIDADES	
Rotación del motor - rpm	2200
Rodado trasero	18.4-34 R1
Frente	

	Marchas	Velocidades	
		12x4	
Reductor/Creep	1ª Red. Vel.	0,561	
	2ª Red. Vel.	0,690	
	3ª Red. Vel.	0,827	
	4ª Red. Vel.	1,017	
	5ª Red. Vel.	1,559	
	6ª Red. Vel.	1,917	
	1ª	2,3	
	2ª	2,8	
	3ª	3,4	
	4ª	4,2	
	5ª	6,4	
	6ª	7,8	
	7ª	9,4	
	8ª	11,5	
	9ª	13,8	
	10ª	17,0	
	11ª	26,1	
	12ª	32,1	
	Ré		

	Marchas	Velocidades	
		12x4	
Reductor/Creep	1ª Red. Vel.	0,803	
	2ª Red. Vel.	0,987	
	1ª	3,3	
	2ª	4,0	
	3ª	13,4	
	4ª	16,5	

EJE DELANTERO	
Tipo	4x2 ou 4x4
Accionamiento	4x4 Central
Bloqueo del diferencial	4x4 Automático
EJE TRASERO	
Reducción final	Epicíclica
Bloqueo del diferencial	Accionamiento por pedal

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.

FRENOS	
Tipo	Discos en baño de aceite
Accionamiento	Hidráulico
Parqueo	Palanca y mango

CAPACIDADES	
Tanque de combustible - l	95
Cárter do motor - l	9
Transmisión / hidráulico - l	45

PESOS Y DIMENSIONES	
	4x2 / 4x4
Peso con lastre - kg	4750 / 5225*
Largo total - mm	4070 / 4270
Largo máxima - mm	2600
Distancia entre ejes - mm	2240 / 2380
Vano libre medio - mm	380*
Tamaños (mínimo / máximo) - mm	
Delantera	1390 - 1990 / 1645 - 2040
Trasera	1560 - 2165
Radio de giro - mm	
Con freno	3550 / 3750
Sin freno	4000 / 4220

*18.4-34R1 - 14.9-24R1 (Plat.)

EQUIPOS BÁSICOS
EPCC con toldo, luces de freno, intermitente y direccional, linternas de posición, faros de servicio; señales sonoras y luz de marcha atrás - sincronizados con marcha atrás, bocina, espejos retrovisores, llave de emergencia. Asiento con suspensión, apoyo de brazo y cinturón. Lastres metálicos delanteros y traseros. TDPI. Guardabarros delanteros (4x4 R2).

EQUIPOS OPCIONALES
Calentador de arranque, catálogo de piezas, toma eléctrica de 7 bornes, guardabarros delanteros (4x4 R1), bomba de engrasar. Reductor de velocidades. Levante de 3P 3.200kgf. PAVT.

DLS DE LA SOBERA

ASUNCIÓN
Av. Eusebio Ayala 1947, Asunción
Teléfono: (595 21) 202 913/15

SUCURSALES		
Encarnación	Ruta 6 y Tte. 1º Petronilo R. Zayas	Tel.: (595 71) 203 026
Bella Vista	Ruta 6, Km 48	Tel.: (595 767) 240 273
Hernandarias	Supercarretera - Km 32	Tel.: (595 631) 20 190
Santa Rita	Ruta 6, Km 42	Tel.: (595 673) 200 366
Katuele	De las Residentias - Km. 155	Tel.: (595 431) 234 006
Guajayvi	Ruta 3 - Km. 182	Tel.: (595 431) 200 302
Loma Plata	Av. Central Km 2	Tel.: (595 492) 252 890