



MASSEY FERGUSON

MF 283

Super



MASSEY FERGUSON

Un mundo de experiencias. Trabajando con usted.

DESEMPEÑO	SAE J1995	ISO 14396
Potencia del motor en la rotación nominal - HP (kW)	90 (66)	85 (63)
Potencia máxima en IPT0 - cv (kW)	79 (58,2)	85 (63)
Torque máximo en el motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	320 (32,7)	305 (31,02)
Rotación nominal del motor - rpm	2200	
MOTOR		
Modelo / Marca	1104-44T / Perkins	
Número de cilindros	4	
Cilindrada - cm³	4400	
Aspiración	Natural	
SISTEMA ELÉCTRICO		
Amperaje - A	55	
Tensión - V	12	
Batería - Ah	95	
EMBRAGUE		
Tipo	Doble o Split torque	
Accionamiento	Mecánico	
Material	Orgánico	
Diámetro disco - mm		
Transmisión	330	
TDF	254	
TRANSMISIÓN		
Tipo		
Básico	8x2/12x4CM	
Opcional	Creeper	
RODADOS		
Tracción	Trasero	Delantero
4x2	18.4-34R1	9.00-16F2
4x2	23.1-26R2	9.00-16F2
4x2	18.4-30R1	7.5-16F2
4x2	13.6-38R1	7.5-16F2
4x2	14.9-28R2	7.50-16F2
4x4	14.9-28R1	8.30-24R1
4x4	18.4-30R1	12.4-24R1
4x4	13.6-38R1	12.4-24R1
4x4	320/90 R42	8.3-28R1
4x4	320/90 R42	12.4-28R1
4x4	320/90 R50	290/95 R34
TOMA DE FUERZA		
Tipo		
Básico	Dependiente	
Opcional	Independiente	
Rotación nominal de la TDF - rpm	540 o 540/1000	
Rotación del motor, a la rotación de la TDF - rpm	1900	

SISTEMA DE DIRECCIÓN	
Tipo	Hidrostática
SISTEMA HIDRÁULICO	
Control	Mecánico
Capacidad de levante	
Básico	2100
Opcional	2500
Caudal máximo - L/min	17 o 27
Presión máxima - bar (kgf/cm)	210 (214)
Funciones de control	Posición, profundidad, bombeo constante reacción y transporte
TABLA DE VELOCIDADES	
Caja de Cambio	Deslizante
Rotación del motor - rpm	2200
Rodado trasero	18.4-30R1
Adelante	Velocidades (km/h)
1	2,6
2	3,8
3	7,0
4	8,6
5	10,7
6	15,7
7	28,8
8	35,3
Marcha atrás	Velocidades (km/h)
1	3,6
2	14,6
* El super reductor de velocidades (creeper) reduce 4 veces la velocidad en todas las marchas	
EJE DELANTERO	
Tipo	Doble tracción
Accionamiento	Central
Bloqueo del diferencial	Automático
EJE TRASERO	
Reducción final	Epíciclica
Bloqueo del diferencial	Accionamiento por pedal
FRENOS	
Servicio	
N° de discos	4 de cada lado
Tipo	Discos en baño de aceite
Accionamiento	Mecánico
Parqueo	
Tipo	Traba manual de los pedales
CAPACIDADES	
Tanque de combustible - L	95
Cárter del motor - L	8
Transmisión / hidráulico - L	38/42

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.

PESOS Y DIMENSIONES		
	4x2	4x4
Peso máximo con lastre - kg	3800	4150
Largo total - mm	3975	4170
Altura máxima en el toldo - mm	2600	2600
Distancia entre ejes - mm	2135	2370
Hueco libre mediano - mm	380	380
Trochas (mínima/máxima) - mm		
Delantera	1390 / 1990	1645 / 2040
Trasera	1560 / 2165	1560 / 2165
Radio de giro medio - mm		
Con freno	3550	3750
Sin freno	4000	4220
CONTROL REMOTO		
Tipo	Independiente	
N° de las válvulas		
Básico	2	
Opcional	3	
Desarme automático	Opcional	
Caudal máximo - L/min	59 o 69	
Presión máxima - bar (kgf/cfm)	170 (173)	
EQUIPOS OPCIONALES		
Barra de tracción oscilante, HD, caja de herramientas con llave fija, soporte de pesos delanteros, asiento regulable con suspensión, prefiltro, control remoto con retorno por resorte, calentador de arranque, bloque óptico, pesos delanteros, pesos traseros, catálogo de repuestos, bomba de engrase, bocina, protección de la TDF, toma de luz para carreta, toma de aceite para carreta, kit de herramientas, EPCV, toldo, creeper, sistema PAVT de rodado trasero (18.4-30R1, 18.4-30R2 y 18.34R1, parabarro delanteros		