



MASSEY FERGUSON

MF 7350

Dyna-6



MASSEY FERGUSON

Un mundo de experiencias. Trabajando con usted.



ESPECIFICACIONES MF 7350 Dyna-6

DESEMPEÑO	SAE J1995	ISO 14396
Potencia del motor en la rotación nominal - cv (kW)	157 (116)	150 (111)
Potencia máxima TDF - cv (kW)	141 (104)	135 (99)
Torque máximo en el motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	630 (64,2)	600 (61,2)
Rotación nominal del motor - rpm	2200	

MOTOR		
Modelo / Marca	620 DS / AGCO POWER	
Número de Cilindros	6	
Cilindrada - cm ³	6600	
Aspiración	Turbo	
Combustible	Diesel	

SISTEMA ELÉCTRICO		
Alternador - A	120	
Tensión - V	12	
Batería - Ah	170	

EMBRAGE		
Tipo	Multidisco Húmeda	
Accionamiento	Electro-hidráulico	

TRANSMISIÓN		
Tipo	Dyna-6 Automática 24 x 24	

RODADOS		
Trasero	Delantero	
18.4-38 R1	16.9-26 R1	
20.8-38 R1	18.4-26 R1	
24.5-32 R1	18.4-26 R1	
18.4-38 R2 D	18.4-26 R2	
20.8-38 R1 D	18.4-26 R1	
650/75 R38	600/65 R28	
710/65-38 Twin	600/55-30.5 Twin	
D: Rodado doble Twin: Trelleborg		

TOMA DE FUERZA		
Tipo	Electro-hidráulica	
Rotación nominal de la TDF- rpm	540 / 1000	
Rotación del motor, a la rotación nominal de la TDF-rpm	2090 / 2030	

SISTEMA DE DIRECCIÓN		
Tipo	Hidrostática	

SISTEMA HIDRÁULICO		
Caudal máximo - l/min	162	
Presión máxima - bar (kgf/cm ²)	200 (204)	
Levante de tres puntos		
Control	Electrónico	
Capac. de levante en la articulación-kgf	8000	

Control	Posición, tracción, reacción, mixto, transporte, sensibilidad, fluctuación, control de accionamiento trasero, bloqueo de seguridad y bajada rápida.	
---------	---	--

Control Remoto		
Tipo	Centro Cerrado LS	
Bomba	Pistones / Caudal variable	
Número de válvulas	4	

TABLA DE VELOCIDADES		
Rotación del motor - rpm	2200	
Rodado trasero	860 (24.5-R1, 650/75R32)	
Frete		

Marchas	Velocidades
1ª A	1.60
1ª B	1.93
1ª C	2.26
1ª D	2.72
1ª E	3.20
1ª F	3.85
2ª A	4.34
2ª B	5.21
2ª C	6.12
2ª D	7.36
2ª E	8.64
2ª F	10.40
3ª A	8.30
3ª B	9.98
3ª C	11.71
3ª D	14.10
3ª E	16.55
3ª F	19.91
4ª A	18.85
4ª B	22.66
4ª C	26.60
4ª D	32.01
4ª E	37.57
4ª F	45.21

Marchas	Velocidades
1ª A	1.59
1ª B	1.91
1ª C	2.24
1ª D	2.70
1ª E	3.16
1ª F	3.81
2ª A	4.29
2ª B	5.16
2ª C	6.06
2ª D	7.29
2ª E	8.55
2ª F	10.29
3ª A	8.22
3ª B	9.88
3ª C	11.59
3ª D	13.95
3ª E	16.38
3ª F	19.71
4ª A	17.23
4ª B	20.72
4ª C	24.32
4ª D	29.27
4ª E	34.35
4ª F	41.34

EJE DELANTERO		
Tipo	4x4	
Accionamiento	Electro-hidráulico	
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulico	

EJE TRASERO		
-------------	--	--

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.

Tipo	Bitola ajustable / Eje passante
Reducción final	Epiciclica
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulico

FRENOS		
Servicio		
Nº de discos	1 + 1	
Tipo	Sinterizado húmedo	
Accionamiento	Hidráulico	
Parqueo		
Tipo	Multidisco húmedo	

CAPACIDADES		
Tanque de combustible - l	500	
Transmisión / hidráulico - l	142	

PESOS Y DIMENSIONES		
Peso máximo con lastre - kg	8250	
Largo total - mm	5365	
Altura máxima - mm	3210	
Distancia entre ejes - mm	2995	
Despeje - mm	380	
Trochas (mínima - máxima) - mm		

Delantera	1883 - 1994	
Trasera	1832 - 2943	
Ancho máximo externo trasero - mm	2574	
Rodados utilizados para las medidas - 24.5-32R1		

TECNOLOGÍA EMBARCADA		
Piloto Automático	Preparacion para Auto-Guide (opc.) Auto-Guide 3000 decimetrico (opc.)* Auto-Guide 3000 centimetrico - RTK (opc.)*	

*Preparado para señal decimétrica con opción de señal centimétrica (RTK). Cuando no está habilitada la señal de corrección Omnistar, el sistema trabaja como submétrico a través de algoritmo interno TRUPASS.

EQUIPOS BÁSICOS		
Asiento con suspensión de resorte, extintor de incendios, sistema de levante de tres puntos, 4 válvulas de control remoto, 2 válvulas para motor hidráulico con traba, 1 con traba y otra centrada por resorte, pesos delanteros, 4 faros delanteros y 2 traseros de cabina, toma eléctrica para acoplado, caja de herramientas, espejos laterales retrovisores externos y interno, deposito de agua, bocina, indicador acústico de reversa, cinturón de seguridad, cabina con protección contra vuelcos ROPS.		

EQUIPOS OPCIONALES		
Asiento con suspensión neumática, precalentador de arranque, baliza giratoria, 2 faros de trabajo delanteros, freno neumático para trailer, enganche de bola para remolque, enganche para trailer, Eje delantero de 3 metros.		