

CV
85

MF283

ADVANCED



INNOVACIÓN - COMPROMISO - PROXIMIDAD - VISIÓN - CONFIABILIDAD - LIDERAZGO - SOPORTE - TECNOLOGÍA



MASSEY FERGUSON

MF 283 Advanced

Desempeño	
Potencia del motor, en la rotación nominal - cv (kw)	85 (63,3)*
Potencia Máxima en la TDF -cv (kw)	72 (53)*
Torque máximo del motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	319 (32,5)
Rotación nominal del motor - rpm	2200

(*) ISO 14396

Motor	
Modelo	A4 - 4.1
Nº de cilindros	4
Cilindrada - cm	4100
Aspiración	Natural

Ambiente del Operador	
Plataforma Ergonómica	Básico
Cabina	Opcional

Sistema Eléctrico	
Alternador - A	
Con plataforma	55
Con cabina	75
Tensión - V	12
Batería - Ah	95

Embrague	
Tipo	Doble o Split torque
Accionamiento	Contacto permanente
Material	Orgánico

Diámetro disco - mm	
Transmisión	330
TDF	254

Tabla de Velocidades	
Caja de Cambio	Deslizante
Rotación del motor - rpm	2200
Rodado trasero	18.4-30R1
Adelante	Velocidades - km
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
1	3,6
2	14,6

* El súper reductor de velocidades (creeper) reduce 4 veces la velocidad en todas las marchas.

Transmisión	
Tipo	
Básico	Engrenaje deslizante - 8x2
Opcional	Engrenaje constante - 12x4
Opcional	Sincronizada - 8x8 o 12x4
*Súper reductor de velocidades (Creeper)	Simple tracción

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	Hidroestática

Eje delantero		
Tipo		
Simple tracción		Doble tracción
Accionamiento	-	Central
Bloqueo del diferencial	-	Automático

Eje trasero	
Reducción final	Epicíclica
Bloqueo del diferencial	Accionamiento por pedal

Frenos	
Servicio	
Nº de discos	4 de cada lado
Tipo	Discos en baño de aceite
Accionamiento	Mecánico
Estacionamiento	
Tipo	Traba manual de los pedales

Sistemas hidráulicos	
Control	Mecánico
Capacidad de levante en las arituciones - kgf	
Básico	2100
Opcional	2500/3200
Caudal máximo - L/min	17 o 27
Presión máxima - bar (kgf/cm)	210 (214)
Funciones de control	Posición, profundidad, bombeo constante reacción y transporte.

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
Nº de las válvulas	
Básico	2
Opcional	3
Desarme automático	Opcional
Caudal máximo - L/min	59 o 69
Presión máxima - bar (kgf/cfm)	170 (173)

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

Capacidades	
Tanque de combustible - L	75 o 100
Cárter del motor - L	8
Transmisión / hidráulico - L	38/42

Equipamentos variables	
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), cabina, tanque de combustible 75 litros (superior), parabarro delanteros.	

Especificaciones MF 283 Advanced

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.



MASSEY FERGUSON es una marca mundial de AGCO.
Ago/2011 | FOEMF283



MASSEY FERGUSON

www.massey.com.br