

TRACTOR

# MF 6713

135 CV



## POTENCIA Y MODERNIDAD

*Exclusivo motor electrónico*

*Transmisión 12x12*

*Sistema hidráulico de alto caudal*



# MASSEY FERGUSON

# TRACTOR MF 6713

Motor electrónico AGCO Power

[www.masseyferguson.com.br/espanol](http://www.masseyferguson.com.br/espanol)

## MASSEY FERGUSON es una marca mundial de AGCO.

Este material contiene el resumen de las informaciones del Producto, cuyas especificaciones pueden ser alteradas en cualquier momento, sin previo aviso. La configuración de la versión estándar puede ser diferente de las fotos ilustrativas. Por eso, antes de comprar, confirme siempre todas las informaciones del Producto con el distribuidor de su región.

#FOEMF6713/JUL2017

MF 6713	
<b>DESEMPEÑO</b>	
Potencia máxima del motor @ 2000 rpm - cv (kW)	135 (100)
Potencia máxima en la TDP - cv (kW)	114 (84)
Torque máximo en el motor @ 1500 rpm - Nm (mkgf)	540 (55)
<b>MOTOR</b>	
Marca	AGCO POWER
Número de cilindros	4
Cilindrada - cm³	4400
Aspiración	Turbo Intercooler
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>	
Alternador - A	80
Tensión - V	12
Batería - Ah	95
<b>EMBRAGUE</b>	
Tipo	Multi disco humedo
Accionamiento	Electro-hidráulica
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Tipo	Sincronizada 12 x 12
Reversor Mecánico	
Reversor Electrohidráulico	
<b>RUEDAS</b>	
Trasero	Delantero
18.4-34 R1	14.9-24 R1
18.4-34 R1 Florestal Alliance Primex	14.9-24 R1 Florestal Alliance Primex
18.4-38 R1	14.9-28 R1
13.6-38 R1	12.4-24 R1
13.6-38 R1 Dual	12.4-24 R1
16.9-38 R1 Dual	14.9-24 R1
23.1-26 R2	14.9-24 R2
23.1-30 R1	14.9-26 R1
23.1-30 R2	14.9-28 R2
<b>TOMADA DE POTENCIA</b>	
Tipo	Electro-hidráulica
Rotación nominal de la TDP - rpm	540 540/540E/1000
Rotación del motor a la rotación nominal de la TDP - rpm	1560 (540E) 1920 (540) 1964 (1000)
<b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b>	
Tipo	Hidrostática
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	
Caudal máximo - l/min	57 / 98
Presión máxima - bar (kgf/cm²)	200 (204)
<b>LEVANTE DE TRES PUNTOS</b>	
Control	Electrónico
Capacidad de levante - kgf	4950
Capacidad de levante a 610mm del enganche - kgf	4260
Al acoplar implementos pesados en los 3P, observar límite de carga de las ruedas	
Funciones de control electrónico	Posición, profundidad, reacción, control de transporte e Intermix
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	
Control remoto	
Tipo	Independiente
Bomba	Engranaje / Pistón
Número de válvulas	2 / 3
<b>TABLA DE VELOCIDADES</b>	
Rotación del motor - rpm	2000
Rueda	23.1-30 R1 / 14.9-26R1

MF 6713		
Frente / Marcha atrás		
Marchas	Velocidad	Reductor de velocidad
F-1	1,2	0,1
F-2	2,8	0,2
F-3	3,9	0,3
F-4	5,4	0,4
F-5	7,5	0,6
F-6	9,1	0,7
F-7	3,4	0,2
F-8	8,0	0,6
F-9	11,1	0,8
F-10	15,4	1,1
F-11	21,4	1,6
F-12	25,8	1,9
R-1	1,2	0,1
R-2	2,8	0,2
R-3	3,9	0,3
R-4	5,4	0,4
R-5	7,5	0,6
R-6	9,1	0,7
R-7	3,4	0,2
R-8	8,0	0,6
R-9	11,1	0,8
R-10	15,4	1,1
R-11	21,4	1,6
R-12	25,8	1,9
<b>EJE DELANTERO</b>		
Tipo	4x4	
Accionamiento	Electro-hidráulico	
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulico	
<b>EJE TRASERO</b>		
Tipo	Flange	
Reducción final	Epicíclica	
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulica	
<b>FRENOS</b>		
Servicio		
Nº de discos	18 discos (10 orgánicos y 8 de metal)	
Tipo	Multidisco húmedo	
Accionamiento	Hidráulico	
Estacionamiento		
Tipo	Freno de mano mecánico	
<b>CAPACIDADES</b>		
Tanque de combustible - l	170	
Transmisión / hidráulico - l	75	
<b>PESOS Y DIMENSIONES</b>		
Peso máximo del lastre - kg	7150	
Largo total - mm	4758	
Altura máxima - mm	2777	
Distancia entre ejes - mm	2500	
Vano libre - mm	483	
<b>CALIBRE</b>		
Delantera - mm (min - máx)	1468 - 2004	
Trasera - mm (min - máx)	1544 - 2044	
Ancho externo trasero - mm	2100	
Ruedas utilizados para las medidas - 18.4-38 R1 14.9-28 R1		
<b>TECNOLOGÍA EMBUTIDA</b>		
Telemetría	AgCommand® (opc.)	
<b>OPCIONALES</b>		
540 / 540E / 1000		
Supercreeper		
Reversor Electrohidráulico		
Telemetría		