

Ficha Técnica | Tractores de Alta Potencia

# MF7600

---



MASSEY FERGUSON

# MF7600

Rendimiento	MF7615	MF7618
Potencia del Motor	150 hp	175 hp
Potencia a la Toma de Fuerza	135 hp	160 hp

Motor		
Marca / Tipo	AGCO POWER™ TII	
Modelo	66 CTA	
Aspiración	Turbocargado post-enfriado	
Número de cilindros	6	
Sistema de inyección	Alta presión Bosch por riel común	
Cilindrada	6,6 L	
Sistema de enfriamiento	Líquido	
Compresión	17,4:1	
Combustible	Diesel	
Filtro de combustible	Filtro reemplazable 30µ filtro principal	
Sistema de lubricación	Por bomba de engranes	
Filtro aceite de motor	Simple	

Motor		
Tipo	Dyna-6 Semi-powershift	
Velocidades	24 de avance 24 de retroceso	
Rango	4 rangos con 6 velocidades cada uno	
Embrague	5 discos húmedos	
Velocidad	0-40 km/hr	
Memorias de velocidad	2	

Sistema Eléctrico		
Batería	2 baterías de 600 CCA, 12V	
Alternador	2 de 120 amps	
Corta corriente general	Con llave removible, ubicada en el costado derecho del tractor	
Toma de corriente	ASAE de 7 vías	

Sistema de Enfriamiento		
Radiadores	5 con despliegue estratégico	
Ventilador	8 aspas, con velocidad variable	

Frenos		
Tipo	Húmedos	
Accionamiento	Hidráulico	
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulico	
Reductores finales	Epíclico planetario	

Eje Delantero 4WD		
Accionamiento	Electro-hidráulico	
Bloqueo del diferencial	Automático con accionamiento electro-hidráulico	
Máximo ángulo de viraje	55°	
Relación eje delantero	1,345	

Eje Trasero	MF7615	MF7618
Eje corto	Essential	
Eje estándar 95 mm de diámetro	ES/EF	
Eje uso rru 110 mm de diámetro	No aplica	
Longitud eje corto	1,835 mm	
Longitud eje estándar 95 mm	2,870 mm	
Longitud eje uso rudo 110 mm	2,870 mm	
Bloqueo del diferencial	Con accionamiento electro-hidráulico	

Sistema Hidráulico Auxiliar		
Tipo	Centro cerrado	
Caudal	110 l / min	
Presión	2,900 psi	
Caja de válvulas	2 de doble acción	
Accionamiento	Mecánico	
Tipo de cople	ISO 1/2"	

Sistema Hidráulico de Levante		
Categoría	II / III	
Estabilizadores	Bloque oscilante	
Capacidad de levante	5,183 kgf	

Dirección		
Tipo	Hidroestática	

Barra de Tiro		
Categoría	2 oscilante	
Capacidad de carga vertical	2,610 kg	

Toma de Fuerza		
Tipo	Independiente	
Velocidad de trabajo	540 / 1,000 rpm	
Accionamiento	Electro-hidráulico	
Flechas incluidas	2 de 6 y 21 estrías	
Diámetro de flechas incluidas	35 mm	
Revoluciones al motor para la toma de fuerza	2,000 rpm	

Capacidades		
Tanque de combustible	310 L	
Cárter del motor	20 L	
Sistema de enfriamiento	26 L	
Sistema hidráulico	100 L	
Eje delantero	12 L	
Mandos finales del eje delantero	2 Litros por lado	

Dimensiones y peso	MF7615	MF7618
Distancia entre ejes	2,880 mm	
Longitud total sin contrapesos	5,060 mm	
Altura al techo	3,100 mm	
Ancho extremo mínimo	2,014 mm	
Trocha mínima ES/EF	1,908 / 1,826 mm	
Trocha máxima ES/EF	1,940 / 2,144 mm	
Despeje	450 mm	
Peso de embarque	6,830 kg	

Entorno del Operador	ES	EF	ES	EF
Cabina estándar <sup>ES</sup>	✓	✗	✓	✗
Cabina con suspensión neumática activa <sup>EF</sup>	✗	✓	✗	✓
Aire acondicionado de alta capacidad	✓		✓	
Cristales tintados	✓		✓	
Dos puertas de acceso	✓		✓	
Espejo telescópico laterales	✓		✓	
Asiento con suspensión neumática	✓		✓	
Asiento para acompañante	✓		✓	
Columna de dirección ajustable	✓		✓	
Pedales suspendidos	✓		✓	
Con bocinas y antena <sup>ES/EF</sup>	✓		✓	
Estéreo CD/MP3/Bluetooth/USB <sup>EF</sup>	✗	✓	✗	✓
Limpia parabrisas frontal y trasero	✓		✓	
Caja porta herramienta	✓		✓	

Contrapesos		
Juego de contrapesos delanteros	✓	✓
Soporte contrapesos delanteros	✓	✓
Juego de contrapesos traseros	✓	✓
Contrapeso transversal	✓	✓

Accesorios Estándar	ES	EF	ES	EF
Manual de operador	✓		✓	
Triángulo reflejante	✓		✓	
Salpicaderas delanteras pivotantes	✓		✓	
Luces traseras telescópicas pivotantes <sup>ES/EF</sup>	✗	✓	✗	✓
Preparado para conexión Autoguide <sup>ES/EF</sup>	✗	✓	✗	✓
Doble rodado trasero	✗	✓	✗	✓

Rodados	ES	EF	ES	EF
Rodados delanteros <sup>ES</sup>	380	85R28	380	85R28
Rodados delanteros <sup>EF</sup>	380	85R30	380	85R30
Rodados traseros	460	85R38	460	85R38
Rodados traseros duales	480	80R42	480	80R42



Para más detalles visita la página  
[www.masseyferguson.mx](http://www.masseyferguson.mx)  
**TEL 800-MF92426**

La fotografía puede mostrar componentes que no son parte del equipamiento básico del tractor. Consulte a su distribuidor Massey Ferguson.

ES= Versión Essential EF=Versión Efficient \*Las dimensiones fueron tomadas con rodados 380/85R30 y 480/80R42

MF FT7600-2012-01