

SERIE  
**MF 6700**

**115 - 135 cv**



**MASSEY FERGUSON**



**MASSEY FERGUSON**

*Un mundo de experiencias. Trabajando con usted.*

# ***DISEÑO GLOBAL QUE ANTICIPA EL FUTURO***



Los tractores de la Serie MF 6700 llegan a Argentina con el diseño global de la marca Massey Ferguson, desarrollado con las más innovadoras y recientes técnicas de ingeniería para maximizar el desempeño y la economía operativa.



# **POTENCIA Y DESEMPEÑO**

## **LA FUERZA QUE UN PRODUCTOR NECESITA**

- Motor AGCO Power de 4 cilindros.
- Transmisión 12x12. Reversor electrohidráulico
- Capacidad de levante de 4950 kg.
- Control remoto de 98 L/m de caudal.
- Mínimo radio de giro.
- Versión preparada para pala frontal con Joystick.

### **MOTOR AGCO POWER**

**La Serie MF 6700 está equipada con motores AGCO Power de 4 cilindros en todos sus modelos, con potencias que van desde los 115 CV hasta 135 CV.** Los motores AGCO Power cuentan con la más avanzada tecnología desarrollada para el uso agrícola. Pensados y fabricados para tener un alto torque, incluso en bajas revoluciones, entregando la fuerza y la potencia en la medida correcta, economizando el combustible. Otro punto destacado es su sistema de filtración, que además de indicar una presencia de agua, evita así daños al motor.



# TRASMISIÓN DE EXCELENTE PRESTACIONES

La Serie MF 6700 está equipada con transmisión 12x12 con reversión electrohidráulico (Power Shuttle) con escalones de marchas que satisfacen todas las necesidades del operador, que cuenta también con ordenador de abordo para analizar los datos de consumo y rendimiento operacional. En estos modelos hay una nueva configuración de Creeper que está disponible como opción de montaje de fábrica.

- Selección adecuada de la relación de escalones y de la transmisión.
- Selector lateral de marchas.
- Reversión sincronizada.
- Creeper con 12 velocidades Ultra-Bajas con botones de accionamiento localizados a la derecha del operador (opcional).

## MÁS CONFORT

El operador contará con mayor comodidad para un trabajo más productivo en el campo. Todos los controles están ergonómicamente posicionados, lo que genera una operación del tractor más fácil e intuitiva, además de disminuir la fatiga del trabajo.

La versión cabinada cuenta con climatización y amplio acceso a todos los comandos necesarios para el operador, con un bajo nivel de ruidos y protección con filtro de carbón activador (opcional).



# MÁS MODERNOS, POTENTES Y EFICIENTES



## ***Toma de fuerza (TDF)***

Todos los tractores tienen como patrón TDF de 540 rpm (540 / 540E / 100 rpm) y acople independiente. Accionado a través de un botón con tres estados (encendido / neutro / freno), garantiza la facilidad en la operación.



## ***Máxima tracción***

Todos los modelos están equipados con tracción en las cuatro ruedas, proporcionando mayor estabilidad y precisión de maniobra en superficies irregulares, debido a su distribución de pesos y distancia entre ejes.



## ***Alto caudal***

Con un caudal estándar de 98 l/min exclusivos para el control remoto de un cuerpo con regulación de caudal, la Serie MF 6700 puede trabajar con los más diversos implementos, lo que la convierte en la mayor de su categoría.

# MÁXIMA CAPACIDAD DE LEVANTE



Los tractores de la Serie MF 6700 están equipados con dos cilindros externos, ofreciendo una capacidad de levante de 4950 kg. en su sistema de tres puntos de categoría III / II.



## ***CONTROL TOTAL***

La Serie MF 6700 llega a los mercados equipada con AgCommand. Gestión de mantenimiento, control del rendimiento del operador para ampliar el desempeño de los equipos. Estos son los objetivos del sistema de monitoreo de Massey Ferguson.

### ► ***Sistema de telemetría***

El sistema de telemetría de AGCO recoge información de las máquinas durante el trabajo. Es un excelente recurso para aumentar la rentabilidad del trabajo, pues ayuda en la gestión y el monitoreo del tiempo operacional, el control de las tareas y el rendimiento de la flota de máquinas. Es ideal para tambos y feedlots.

# ***SOPORTE COMPLETO CUANDO USTED LO PRECISE***

***Massey Ferguson y sus Concesionarias  
están siempre preparadas para respaldar  
su inversión.***

Ellos están preparadas para respaldar su inversión y brindarle un servicio personalizado. Sabemos que las dificultades en el negocio agrícola pueden ser altas, por eso usted siempre encontrará el respaldo necesario en cualquier instancia del negocio y momento del año.



## ***Fuse Technologies***

**Es la solución global de AGCO para la agricultura de precisión.**

**Conecta e integra su campo durante todas las etapas del ciclo productivo.**

Abarca todos los productos, tecnología actual y futura, y servicios de AGCO; además permite la comunicación con otros equipos independientemente de su color o marca. El nivel de privacidad de datos también puede ser controlado por el propietario garantizando solo la conexión con socios confiables. FUSE posee un Centro de Atención al Cliente, un canal de comunicación directo con los especialistas que atienden en tiempo real las consultas y brindan soporte a los clientes en el campo.



## **► *Repuestos Legítimos AGCO Parts***

Utilizar Repuestos Legítimos AGCO Parts es fundamental para garantizar la calidad y la vida útil de los equipamientos de la marca. Los repuestos legítimos pueden ser identificados fácilmente porque todos poseen una etiqueta con el holograma único AGCO Parts que garantiza su calidad y procedencia.

# SERIE MF 6700

	MF 6711	MF 6712	MF 6713
<b>DESEMPEÑO</b>			
Potencia máxima motor @2000rpm SAE J1995 - (ISO TR 14396) - cv	115 (112)	125 (122)	135 (132)
Potencia máxima TDP - cv (kW)	98 (72)	106 (78)	114 (84)
Torque máximo del motor @1500 rpm - Nm	417	510	540
<b>MOTOR</b>			
Marca	AGCO POWER		
Cilindrada - Litros	4		
Cilindrada - cm <sup>3</sup>	4400		
Aspiración	Turbo Intercooler		
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>			
Alternador - An / Tensión - V / Batería - Ah	80 / 12 / 95		
<b>INVERSOR</b>			
Tipo / Accionamiento	Multidisco húmedo / Electro-hidráulico		
<b>TRANSMISIÓN</b>			
Tipo	Sincronización 12 x 12		
<b>RODADO (DELANTERO / TRASERO)</b>			
	18,4-34 R1 / 14,9-24 R1		
	18,4-38 R1 / 14,9-28 R1		
	13,6-38 R1 Dual / 12,4-24 R1		
	23,1-30 R1 / 14,9-26 R1		
<b>TOMA DE FUERZA</b>			
Tipo	Electro-hidráulica		
Rotación nominal de la TDF - rpm	540 / 540E/1000		
Rotación del motor a la rotación nominal de la TDF - rpm	1560 (540E) / 1920 (540) / 1964 (1000)		
<b>SISTEMA DE DIRECCIÓN</b>			
Tipo	Hidroestática		
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
Caudal máximo - L/min	98 COMB. (57+41)		
Presión máxima - Bar (kg/cm <sup>2</sup> )	200 (204)		
Tipo	Centro abierto		
<b>LEVANTE DE TRES PUNTOS</b>			
Control	Electrónico		
Capacidad de levante - Kg	4950		
Capacidad de levante a 610 mm del acoplamiento - Kg	4120		
	<i>Al acoplar implementos pesados de 3 puntos, observa límite de carga de los neumáticos</i>		
Funciones de control electrónico	Posición, profundidad, reacción, control de transporte, flotación e Intermix		

	MF 6711	MF 6712	MF 6713
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
Control Remoto	-		
Tipo	Independiente		
Bombas	Engranaje		
Número de válvulas	2	3	
<b>TROCHAS</b>			
Delantera - mm	1300-1860		
Trasera - mm	1320-1800		
Ancho externo trasero - mm	2100		
Rodados utilizados	18,4-38 R1 / 14,9-28 R1		
<b>AGRICULTURA DE PRECISIÓN</b>			
Telemetría	AgCommand Ready		
<b>DESEMPEÑO</b>			
Rotación del motor - rpm	2000		
Neumáticos	23,1-30 R1 / 14,9-26 R1		
<b>EJE DELANTERO</b>			
Tipo	4x4		
Accionamiento	Electro-hidráulico		
Bloqueo diferencia	Electro-hidráulico		
<b>EJE TRASERO</b>			
Reducción final	Epicíclica		
Bloqueo del diferencial	Electro-hidráulico		
<b>FRENOS DE SERVICIO</b>			
N° de discos	18 discos (10 orgánicos y 8 metal)		
Tipo	Multidisco húmedo		
Accionamiento	Hidráulico		
<b>FRENOS DE ESTACIONAMIENTO</b>			
Tipo	Freno de mano mecánico		
<b>CAPACIDADES</b>			
Tanque de combustible - Litros	145 (Plataformado) 153 (Cabinado)		
Transmisión / hidráulico - Litros	48		
<b>PESOS Y DIMENSIONES</b>			
Peso máximo con lastre - Kg	6325	6875	7425
Longitud total - mm	4825		
Altura total - mm	2740		
Distancia entre ejes - mm	2500	2400	2500
Altura libre - mm	483		

Opcional: Joystick con válvula para accionamiento de pala frontal



**MASSEY FERGUSON**

# MASSEY FERGUSON

Realizamos todo el esfuerzo para asegurar que la información en esta publicación sea la más exactas y actualizada posible. Sin embargo puede contener inexactitudes, errores u omisiones involuntarios, y las especificaciones pueden sufrir modificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Las fotos son ilustrativas y pueden diferir de los productos finales. Consecuentemente, todas las especificaciones deben ser confirmadas con el Concesionario antes de toda compra.

Junio 2020 | Código **04806577**