

MF 7600

Tractores de Alta Potencia



VISIÓN INNOVACIÓN LIDERAZGO CALIDAD CONFIABILIDAD SERVICIO ORGULLO COMPROMISO



Más Potencia. Más Características. Más Versátil.

Los nuevos tractores Massey Ferguson® de alta potencia serie MF7600, cuentan con mejoras significativas, cabina con múltiples funciones y características diseñadas para mejorar la productividad y eficiencia del operador. Este tractor es especialmente para usted. ¿Cómo lo sabemos? Porque la serie MF7600 se ha diseñado para ofrecer opciones que hacen el tractor que usted necesita, para realizar labores de preparación de suelos, nivelación, siembra, corte y acarreo de forraje así como el propulsar empacadoras gigantes. La serie MF7600 entregan desempeño y eficiencia temporada tras temporada.

Los cinco nuevos modelos de la serie MF7600 van de 150 a 255 caballos de potencia, divididos en dos versiones de equipamiento: Essential y Efficient. Ofrece un gran desempeño gracias a su eficiente transmisión semi-powershift Dyna-6™. Su poderoso motor AGCO POWER™ Tier II, turbocargado post-enfriado asegura la potencia para desarrollar cualquier labor, su sistema de inyección de alta presión por riel común dosifica la inyección de combustible con la cantidad necesaria dependiendo del trabajo a desarrollar.

Se mantiene a la vanguardia tecnológica.

La nueva serie MF7600 ha sido multigalardonada, por ejemplo: el Tractor de Oro por su diseño, la Máquina del Año, el premio MILESTONE por su legendario sistema de levante de tres puntos Ferguson®, etc, etc. Cada paso que se ha dado para desarrollar estos poderosos tractores fueron realizados pensando en los agricultores profesionales que dan de comer al mundo.

Especificaciones

| Modelos | MF7615 | MF7618 |
|--------------------------------|--|--------|
| Rendimiento | | |
| Potencia al 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 prefiltro 5µ filtro principal | |
| Sistema de lubricación | Por bomba de engranes | |
| Filtro aceite de motor | Simple | |
| Transmisión | | |
| 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 | Epicíclico planetario | |

Especificaciones

Modelos

MF7615

MF7618

| | |
|--|---|
| 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 | |
| Eje corto | Essential |
| Eje estándar 95 mm de diámetro | ES/EF |
| Eje uso rudo 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 | Hidrostática |
| 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 |

Especificaciones

Modelos

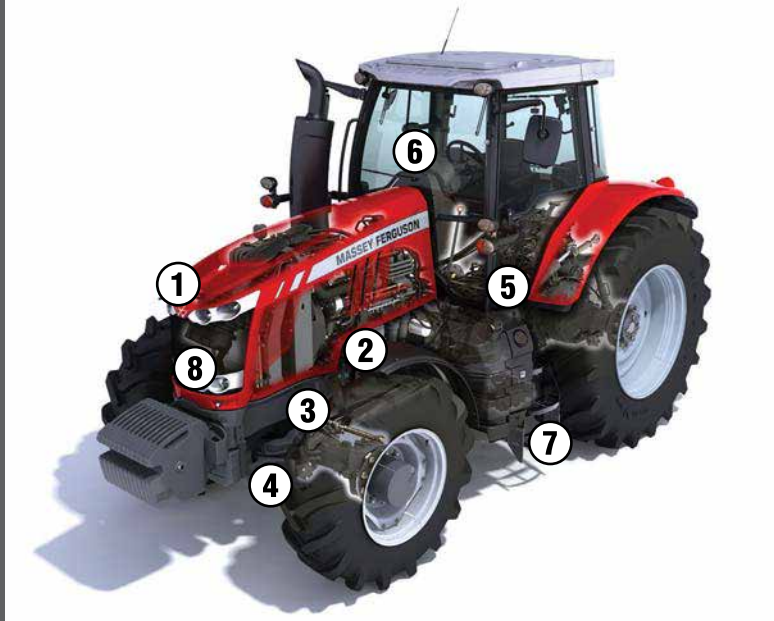
MF7615

MF7618

| | | | | | |
|--|-------------------|----|----|----|----|
| 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 | | | | | |
| 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 ^{ES} | ✓ | ✗ | ✓ | ✗ | |
| Cabina con suspensión neumática activa ^{EF} | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | |
| Aire acondicionado de alta capacidad | ✓ | | ✓ | | |
| Cristales entintados | ✓ | | ✓ | | |
| Dos puertas de acceso | ✓ | | ✓ | | |
| Espejos telescópicos laterales | ✓ | | ✓ | | |
| Asiento con suspensión neumática | ✓ | | ✓ | | |
| Asiento para acompañante | ✓ | | ✓ | | |
| Columna de dirección ajustable | ✓ | | ✓ | | |
| Pedales supendidos | ✓ | | ✓ | | |
| Con bocinas y antena ^{ES/EF} | ✓ | | ✓ | | |
| Estereo CD/MP3/Bluetooth/USB ^{EF} | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | |
| Limpia parabrisas frontal y trasero | ✓ | | ✓ | | |
| Caja porta herramienta | ✓ | | ✓ | | |
| Contrapesos | | | | | |
| Juego de contrapesos delanteros | ✓ | | ✓ | | |
| Soporte contrapesos delanteros | ✓ | | ✓ | | |
| Juego de contrapesos traseros | ✓ | | ✓ | | |
| Contrapeso transversal | ✓ | | ✓ | | |

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

SERIE MF 7600



La serie MF7600 tiene los mejores adelantos tecnológicos del mercado.

1. Diseño moderno y atractivo.
2. Motor AGCO Power™.
3. Chasis integral.
4. Eje delantero HD.
5. Cabina de lujo.
6. Consola de instrumentos.
7. Accesos laterales.
8. Radiadores con despliegue estratégico.

MASSEY FERGUSON es una marca registrada mundialmente de AGCO Corporation.

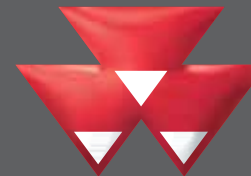


AGCO, Your Agriculture Company, es un fabricante líder en equipos agrícolas, provyendo soluciones de alta tecnología para agricultores profesionales que dan de comer al mundo.

Especificaciones

| Modelos | MF7615 | | MF7618 | |
|---|-----------|----|-----------|----|
| | ES | EF | ES | EF |
| Accesorios Estándar | | | | |
| Manual del operador | | ✓ | | ✓ |
| Triángulo reflejante | | ✓ | | ✓ |
| Salpicaderas delanteras pivotantes | | ✓ | | ✓ |
| Luces traseras telescópicas pivotantes ^{ES/EF} | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ |
| Preparado para conexión Autoguide® ^{EF} | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ |
| Doble rodado trasero | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ |
| Rodados | | | | |
| Rodados delanteros ^{ES} | 380/85R28 | | 380/85R28 | |
| Rodados delanteros ^{EF} | 380/85R30 | | 380/85R30 | |
| Rodados traseros | 460/85R38 | | 460/85R38 | |
| Rodados traseros duales | 480/80R42 | | 480/80R42 | |

ES= Versión Essential EF=Versión Efficient



MASSEY FERGUSON

www.masseyferguson.mx
TEL 01800-MF92426

6 3