

Es más que un pulverizador. Es
EL PULVERIZADOR
SERIE MF 500 R

Escriba un **nuevo capítulo** en el **campo** con la marca que hace historia en la agricultura.



Sistema LiquiLogic®:

**Alto ahorro
y sustentabilidad**

Transmisión electrónica
Smart Drive

**Ahorro hasta un 15%
de combustible
Capacidad de inclinación
de hasta 36%**

Sistema de estación meteorológica:

**Mejora de calidad en la aplicación
Optimización de hasta
un 10% de la productividad
en el cultivo**



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

PULVERIZADOR SERIE MF 500R

| | MF 530R | MF 535R |
|--------------------|---|---------|
| MOTOR | | |
| Modelo | AGCO Power 66CW3.1263 MAR 1 | |
| Nº Cilindros | 6 | |
| Potencia | 155kw @1900rpm (200cv) | |
| Par (torque) | 790Nm @1800 rpm | |
| Cilindrada | 6.6 litros | |
| Aspiración | Turbo | |
| TRANSMISIÓN | | |
| Tipo | Hidrostática 4x4 con control electrónico independiente | |
| Bomba | Una bomba de pistón | |
| Motores de rueda | Axial con PWM independiente | |
| VELOCIDADES | | |
| Máx. Pulverización | 32 km/h (R46") | |
| Máx. Transporte | 45 km/h (R46") | |
| FRENO | | |
| Servicio | Hidrostático dinámico + Pedal | |
| Estacionamiento | Disco electro-hidráulico | |
| CHASIS | | |
| Tipo | Flex-frame | |
| Material | Acero aleado | |
| Formato | Sección en "C" | |
| SUSPENSIÓN | | |
| Tipo | Neumática activa independiente con barras estabilizadoras | |
| TROCHA | | |
| Ajuste | Accionamiento hidráulico | |
| Mínimo | 2,8m | |
| Máximo | 3,4m | |
| DIRECCIÓN | | |
| Tipo | Hidráulica | |
| Radio de Giro | 9,2m | |
| SISTEMA ELÉCTRICO | | |
| Batería | 1 de 170A | |
| Voltaje | 12V | |
| Alternador | 200A | |
| CABINA | | |
| Área Acristalada | 5,7m² | |
| Suspensión | 4 cojines de goma | |
| Radio | Preparación + altavoz | |
| Aire Acondicionado | Caliente / frío | |
| Filtros | 1 filtros de carbón activado | |

| | MF 530R | MF 535R |
|--|---|---------|
| Volante | Ajustable en altura y profundidad | |
| Asiento | Neumático | |
| Asiento del instructor | Estándar | |
| Salida de aire comprimido | Estándar | |
| Escalera con extensión y retracción automática | Automática | |
| Iluminación | 8 faros LED + 2 LED azules para barra | |
| CAPACIDADES | | |
| Combustible | 350l | |
| DIMENSIONES Y PESOS | | |
| Longitud total | 8,5m | |
| Altura total | 4,0m | |
| Ancho mínimo | 3,2m | |
| Distancia entre ejes | 4,4m | |
| Distancia al suelo (en el eje) | 1,65 (R46) | |
| Peso vacío | 10.320kg | |
| NEUMÁTICOS | | |
| Especificaciones | 380/90R46 | |
| TANQUE DE PRODUCTO | | |
| Capacidad | 3000l | 3500l |
| Material | Poliétileno | |
| Boquilla de llenado | 2 e 3" | |
| Lavado de tanques | 1 chorro giratorio | |
| Agitador | 2 agitadores hidráulicos con control proporcional | |
| Paquete LiquidLogic | Opcional | |
| CONTROL DE PULVERIZACIÓN | | |
| Modelo | Massey Guide | |
| Sensor de altura de la barra | Pasivo o activo | |
| TECNOLOGIA INTEGRADA | | |
| Piloto Automático | Massey Guide | |
| Receptores | Novatel o Trimble | |
| Telemetría | Massey Connect | |
| BOMBA DE CARGA (OPCIONAL) | | |
| Tipo | Centrífuga | |
| Marca | Hypro | |
| Material | Polipropileno | |
| Capacidad | Máximo 568 l/min | |
| TANQUE DE AGUA LIMPA | | |
| Capacidad | 350 litros (lavabotellas) + 40 litros (operador) | |
| Material | Poliétileno | |

| | MF 530R | MF 535R |
|--|--------------------------------------|---------|
| BARRAS | | |
| Montaje | Trasera | |
| Ancho | 24 m, 30 m, 32 m y 36 m | |
| Altura mínima Barra | 32 cm (pos. 1) o 73 cm (pos. 2) | |
| Altura máx. Barra | 218 cm (pos. 1) o 259 cm (pos. 2) | |
| Tubería | Acero inoxidable de 1" | |
| Porta boquillas | Quíntuple | |
| Espaciado de boquillas | 50cm | |
| Nº de secciones | 9 o 36 (Opcional) | |
| Accionamiento | Electro-neumáticas o eléctricas | |
| BOMBA DE PULVERIZACIÓN | | |
| Tipo | Centrífuga con tecnología Forcefield | |
| Marca | Hypro | |
| Accionamiento | Motor hidráulico | |
| Caudal máximo | 549 l/min | |
| Material | Acero inoxidable | |
| ESTACIÓN DE RECARGA | | |
| Iluminación | Estándar | |
| Sistema de recarga | Estándar | |
| Recarga frontal | Estándar | |
| Salida de aire con acoplamiento | Estándar | |
| Eductor químico | Estándar | |
| EDUACTOR QUÍMICO | | |
| Material | Polietileno | |
| Bomba independiente del sistema de pulverización | Estándar | |
| Capacidad estática | 26,5 l | |
| FILTROS DEL SISTEMA DE PULVERIZACIÓN | | |
| Filtro principal | Malla 30 mesh | |
| Filtro de línea | Malla 80 mesh | |
| CÁMARA DE PULVERIZACIÓN | | |
| Cámaras | Opcional | |



MASSEY FERGUSON ES UNA MARCA MUNDIAL DE AGCO.

Este material contiene el resumen de la información del Producto, cuyas especificaciones pueden modificarse en cualquier momento, sin previo aviso. La configuración de la versión estándar puede diferir de las fotos ilustrativas. Por lo tanto, antes de comprar el Producto, confirme siempre toda la información pertinente con el concesionario de tu región.
FOP/MF/500R/FV/ABR-2022



BORN TO FARM