

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	5,7m ²	
Suspensión	4 cojines de goma	
Radio	Preparación + altavoz	
Aire Acondicionado	Caliente / frío	
Filtros	1 filtros de carbón activado	

	MF 530R	MF 535R
CAPACIDADES		
Volante	Ajustable en altura y profundidad	
Asiento	Neumático	
Asierto del instructor	Estándar	
Salida de aire comprimido	Estándar	
Escalera con extensión y retracción automática	Automática	
Iluminación	8 faros LED + 2 LED azules para barra	
DIMENSIONES Y PESOS		
Combustible	350l	
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	Polietileno	
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	
TECNOLOGÍA INTEGRADA		
Piloto Automático	Massey Guide	
Receptores	Novatel o Trimble	
Telemetría	Massey Connect	
BOMBA DE CARGA (OPCIONAL)		
Tipo	Centrifuga	
Marca	Hydro	
Material	Polipropileno	
Capacidad	Máximo 568 l/min	
TANQUE DE AGUA LIMPA		
Capacidad	350 litros (lavabotellas) + 40 litros (operador)	
Material	Polietileno	

	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	Quintuple	
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	Hydro	
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	