

# ① Especificaciones técnicas

## MAF 5000



MOTOR		TRANSMISIÓN	
Marca	Deutz	Tracción	mecánica 4x2
Potencia Nominal	170 CV	Transmisión primaria	caja eaton fs 4205
Régimen Nominal	2.300 rpm	Número de marchas	5 + MA
Inyección	Convencional	Transmisión secundaria	DIFERENCIAL EATON 19050 (4,88:1)
Número de cilindros	6	Número de marchas	2 (alta y baja)
Cilindrada	6,128 cm <sup>3</sup>	Mando embrague	hidráulico
Sistema de Admisión	Turbo sobrealimentado	DIRECCIÓN	
Sistema de Enfriamiento	Aire	Tipo	Hidráulica load sensing
FRENOS		SISTEMA ELÉCTRICO	
Freno de servicio	a disco en las 4 ruedas	Batería	12 v./ 160Ah.
Accionamiento	hidraulico asistido por aire	Alternador	150 A.
Freno de mano	neumático	BOTALÓN	
SUSPENSIÓN		Ubicación	Trasero
Sistema de suspensión	Neumática	Cobertura de Trabajo	30 mts
GUIADO SATELITAL		COMPUTADORA	
Marca	Müller	Marca	Agrotax
Modelo	Track Leader II	Modelo	Agfusion
Mapeador	si	Monitoreo de Siembra	Si
FERTILIZACION			
TOLVA		DOSIFICADOR	
4.200 l (4,2 m <sup>3</sup> ) Presurizada, con removedor		ALTINA HP 9x2 con mando hidráulico y juego completo de rodillos para diferentes semillas y fertilizantes. No cambia dosis al variar la velocidad.	
Incluye Balanza		OTROS	
TURBINAS		Caños transportadores de aire y fertilizantes/semillas	
2 (dos) turbinas ALTINA HP 3200-A con motores hidráulicos Sauer Danfoss, bomba hidráulica Danfoss		Picos dispersores de acero inoxidable, con sensores	
		Kit monitoreo de Siembra y Fertilización	
CONFORT			
INTERIOR		EXTERIOR	
Cabina	MAF 3	Tanque de agua limpia	400 lts.
Suspensión de cabina	tacos de goma	Faros	6 faros led direccionables
Presurización	Si	Kit nocturno	Si
Filtro de carbón activado	Si	Gato hidráulico	Si
Aire acondicionado	Si	Accionamiento de escalera	electrohidráulica
Columna de dirección	3 movimientos		
Parasol	Con cortina rebatible		
Butaca	Con suspensión neumática		
Radio	AM/FM + USB		
DIMENSIONES			
MEDIDAS		TROCHA	
Ancho (posición de traslado)	3,25 m.	Tipo	fija
Largo (posición de traslado)	8,17 m.	Rango	2,625 m y 2,8m
Altura	3,75 m.	Accionamiento	giro de llantas manual
OTROS		Distancia entre ejes	4.04 m.
Despeje	1,63	Rodado	14,9 x 46"
Tanque de combustible	400 lts.		
Velocidad Máxima	58 km/hs.		