



For Earth, For Life  
**Kubota**

**M**

TRACTOR DIÉSEL KUBOTA

# M108S

Doble Tracción / Inversor Hidráulico

El tractor KUBOTA M108S con un motor más limpio y toda la potencia que usted esperaría de nuestra serie M.

Fabricado  
en Japón



## Especificaciones

<b>M108S (4WD) ROPS</b>		
<b>Modelo</b>		
<b>Motor</b>		
Modelo		V3800DI-TIE2-H1-RT
Marca		Kubota
Tipo		E-CDIS, Inyección directa, 4 cilindros diésel
Tipo aspiración		Turbocargado con intercooler
Velocidad nominal	rpm	2600
Potencia neta del motor	hp	108 <sup>1</sup>
Potencia a la TDF	hp	94.3 <sup>2</sup>
Desplazamiento total	cm <sup>3</sup>	3769
Capacidad del tanque de combustible	L	175
Filtro de aire		Seco, elemento dual
Alternador	A	45
<b>Transmisión</b>		
Número de velocidades		16 Adelante / 16 Reversa (24 Adelante / 24 Reversa con creeper opcional)
Cambio de velocidad		8 / Totalmente sincronizados (con swing shift 2-rangos)
Creeper		Opcional
Cambios de rango		2-Velocidades
Velocidad máxima	km/h	37.26
Inversor		Hidráulico
Tipo de embrague / Frenos	LSD/manual	Hidráulico discos húmedos / Hidráulico discos húmedos
Bloqueo del diferencial		Frontal y trasero
<b>TDF</b>		
Tipo		Hidráulica independiente con freno, discos húmedos
Velocidad	rpm	540 (Opción 540 / 1000)
<b>Hidráulico</b>		
Capacidad de la bomba (enganche de 3 puntos)	Lmin <sup>-1</sup>	63.7
Enganche de 3 puntos		Categoría II
Sistema de control		Sensibilidad en el 3 <sup>er</sup> punto y control mixto
Capacidad de levante en punto de enganche	kgf	3247.6 <sup>2</sup>
Capacidad de levante a los 610 mm	kgf	2647.7 <sup>2</sup>
Número de Cajas de válvulas		2 estándar
Funcionamiento de la doble tracción		Engranaje cónico
Dirección		Hidrostática
<b>Otras características</b>		
Tipo de cofre		Cofre abatible
Tipo de plataforma / Tipo de pedal		Plataforma plana / Pedales colgantes
<b>Tamaño estándar de los neumáticos</b>		
Delanteros / Traseros		13.6 - 24 / 18.4 - 34
<b>Dimensiones y peso</b>		
Longitud total	mm	4120
Altura total (con ROPS)	mm	2670
Ancho total (mínimo)	mm	2250
Distancia entre ejes	mm	2435
Distancia mínima sobre el suelo (barra de tracción)	mm	435
Ancho de vía (delantero / trasero)	mm	1655 / 1871 - 2090
Radio de giro (sin freno)	m	4,7
Peso (con ROPS)	kg	3100
<b>Estructura de Protección</b>		
		SFM-F105 (Marco de dos postes trasero abatible)

### NOTAS:

\*1 Cálculo del fabricante.

\*2 Valores certificados por el OCIMA-INIFAP conforme con los resultados obtenidos por el Centro Nacional de Estandarización de Maquinaria Agrícola (CENEMA) de acuerdo a las normas: 1. NMX-O-169-SCFI-2016, 2. NMX-O-207-SCFI-2016, 3. NMX-O-181-SCFI-2016.

Para su seguridad, KUBOTA recomienda ampliamente el uso de Estructura Protectora Rollover (ROPS) y cinturón de seguridad en casi todas las aplicaciones.

Para información completa operacional, se debe consultar el Manual del Operador.



**KUBOTA México S.A. de C.V.**

Parque Industrial Tecnológico PIT4

Carretera Chapala No. 9999 Edificio 6A

Tlajomulco de Zúñiga. Jalisco, México

C.P. 45672

<http://www.kubota.com.mx>

/KubotaMexico

/KubotaMexico

/KubotaMexico

@KubotaMexicoOfficial

© 2024 KUBOTA Corporation

### Producto certificado por:



Organismo de Certificación  
de Implementos y Maquinaria Agrícola



Instituto Nacional de Investigaciones  
Forestales, Agrícolas y Pecuarias

MXM1082410V1