



For Earth, For Life  
**Kubota**

**Fabricado  
en Japón**

**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.



Especificaciones

Modelo		M108S (4WD) ROPS	
Motor			
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	cm³	3769	
Capacidad del tanque de combustible	L	175	
Filtro de aire		Seco, elemento dual	
Alternador	A	45	
Transmisión			
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	
TDF			
Tipo		Hidráulica independiente con freno, discos húmedos	
Velocidad	rpm	540 (Opción 540 / 1000)	
Hidráulico			
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	
Otras características			
Tipo de cofre		Cofre abatible	
Tipo de plataforma / Tipo de pedal		Plataforma plana / Pedales colgantes	
Tamaño estándar de los neumáticos			
Delanteros / Traseros		13.6 - 24 / 18.4 - 34	
Dimensiones y peso			
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	
Estructura de Protección		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-0-169-SCFI-2016, 2. NMX-0-207-SCFI-2016, 3. NMX-0-181-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.