

DIESEL



ER1000

PALA CARGADORA TÉRMICA TELESCÓPICA | 0.9T

- Motor KUBOTA EPA4/EUR05.
- Sistema hidrostático italiano.
- Función de avance lento.
- Enganche rápido.
- Sistema de control de presión.

www.mb-maquinaria.com



► Características

General			
Modelo			ER1000
Carga nominal	kg		900
Capacidad de la cuchara	m³		0.3
Altura de elevación de la pluma principal	mm		2959
Altura de descarga de la pluma principal (ángulo de descarga 45°)	mm		2051
Alcance de descarga de la pluma principal	mm		587
Capacidad máxima de carga de la pluma principal	kg		1000
Altura de elevación de la pluma pequeña	mm		3526
Altura de descarga de la pluma pequeña (ángulo de descarga 45°)	mm		2618
Alcance de descarga de pluma pequeña	mm		1085
Capacidad máxima de carga de la pluma pequeña	kg		600
Velocidad máxima (F1/R1)	km/h		12
Fuerza de tracción máxima	KN		16.66
Fuerza máxima de ruptura	KN		15
Profundizando	mm		65
Capacidad máxima de gradación			25°
Ángulo de giro máximo			35°
Dimensiones y peso			
Longitud total (cuchara en posición de suelo)	mm		3820
Ancho total	mm		1260
Altura total	mm		2310
Distancia entre ejes	mm		1507
Banda de rodadura	mm		890
Distancia mínima al suelo	mm		220
Peso neto	kg		2100
Motor			
Modelo del motor			KUBOTA D1105-EF02
Tipo			Refrigerado por agua
Potencia nominal	kw		18.2
Velocidad nominal	r/min		2200
Max. Torque	N.m		98.7
Velocidad a Max. Torque	r/min		1320
Número de cilindros			3
Diámetro y carrera			88*90
Desplazamiento	L		1.642
Consumo de combustible nominal			≤230
Transmisión			
Presión de la bomba			28MPa
Eje			reducción por engranaje cónico
Relación de reducción del motor principal			3,75
Conducción			tracción a las 4 ruedas
Neumático			26*12-12
Sistema de dirección			
Tipo			Dirección hidráulica completa
Presión del sistema			16
Tipo de bomba de dirección			Bomba de engranajes
Diámetro de dirección			63
Stroke			171
Cantidad			1
Sistema de frenado			
1) Freno de pie	Tipo		Freno de disco
	Diámetro del tambor de freno		300
2) Freno de mano (freno de estacionamiento)	Tipo		Tambor
	Diámetro del tambor de freno		160/120

Datos técnicos:

Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros. Esta especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



► Características

Sistema hidráulico en funcionamiento			
Flujo de aceite	ml/r		13.8
Presión de trabajo	Mpa		16
Diámetro y carrera del cilindro basculante			ø80*318
Diámetro y carrera del cilindro del brazo			ø80*395
Voltaje	V		12
Modelo de batería			6-QW-60B
Tipo de arranque			eléctrico

Datos técnicos:

Las especificaciones de la tabla son sólo para modelos estándar. Si necesita más información, contacte con nosotros. Esta especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

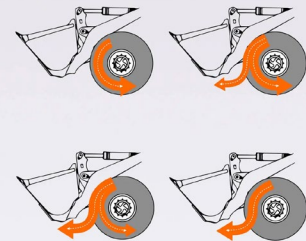
Sobre ER1000



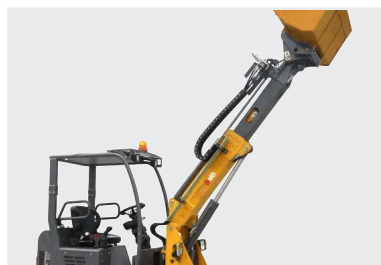
Articulación oscilante flotante:

Las cuatro ruedas permanecen en contacto constante con el suelo y la máquina se desplaza con la máxima tracción. Además, la máquina tiene una maniobrabilidad sin igual.

Pedal de INCHING: La tracción hidrostática a las cuatro ruedas se combina con el pedal de freno para las máquinas MB. Así, es posible desplazarse hasta que la operación de desplazamiento se detiene.



Un cilindro de elevación más grande y potente. Esto garantiza que la distribución de la carga se transfiera siempre de forma óptima al brazo de carga. Además, todo el sistema de carga gana en estabilidad.



Brazo telescópico resistente:

La pluma telescópica está diseñada para ser resistente y estable. El movimiento paralelo se realiza de forma hidráulica.



Amplia selección de neumáticos. Los neumáticos óptimos para cada suelo: dispone de una amplia selección de neumáticos diferentes.



Columna de dirección ajustable:

La columna de dirección puede ajustarse individualmente según las necesidades del operador.



Sobre ER1000

900kg



Carga nominal

0.3m³



Capacidad Cuchara

**KUBOTA
D1105-EF02**



Motor

12 km/h



Velocidad max.

