

MG1100

PRODUCTO
NUEVO



PROfesional

Características

>> El sistema hidráulico cuenta con excelentes fuerzas de levantamiento y desprendimiento. El ventilador proporcional a la demanda continua ofrece mejor eficiencia del combustible y mayor potencia.

>> El elevado vertical proporciona mayor alcance y altura de levantamiento para manipulación de materiales o para facilitar y agilizar la carga en camión.

>> Un diseño modular de cabina sellada y presurizada de calidad para un entorno de operación más limpio y silencioso

ADICIONALES

>> Sistema de control manual (mecánico).

>> Cucharón estándar.

>> Acopladores auxiliares hidráulicos.

>> Cabina climatizada.

>> Asiento de vinilo ajustable.

>> Posabrazos abatible anatómico y ergonómico.

>> Cabina con estructura ROPS

>> FOPS (Estructura de protección contra la caída de objetos)

Equipamento

SISTEMA ELÉCTRICO

>> Sistema eléctrico de 12 voltios

>> Interruptor de llave de encendido para arranque y parada

>> Luces: iluminación de fondo de los medidores, dos luces traseras, dos luces delanteras ajustables, luz de techo

>> Alarma de retroceso

>> Bocina

>> Acelerador de mano (dial), electrónico

>> Controles de la palanca universal ajustables

TREN DE FUERZA

>> Motor diesel con compresor

>> Filtro de aire, elemento doble, sello radial

>> Filtros, tipo cartucho, hidráulicos

>> Radiador/enfriador de aceite hidráulico

>> Frenos de estacionamiento, accionados por resorte y desconectados hidráulicamente

>> Tracción en las cuatro ruedas



Combustible
Diésel



Alertas de niveles
de aceite.



Fácil
mantenimiento



Consumo de
Diésel
6.5 L/HORA



MINI CARGADOR SOBRE RUEDAS

TDK MACHINERY®

MG1100

PRODUCTO
NUEVO



PROfesional

Motor

Modelo:	YANMAR 4TNV98T
Potencia:	63.9 Kw / 85 HP
Tipo:	4 cilindros en línea, 4 tiempos
RPM:	2500
Refrigeración:	forzada por agua por bomba centrífuga
Cilindrada:	3.319 L
Cap. tanque de combustible:	80L
Tipo de combustible:	DIÉSEL
Cap tanque de aceite:	6.6 L
Tipo de aceite:	SAE15W40
Cap. de anticongelante:	9 L (Mezcla anticongelante y agua 50:50)
Cap. del alternador:	24 V
Lubricación:	Bomba de engranaje a presión

Equipo

Capacidad operativa nominal:	1050 Kg
Carga de vuelco:	2100 Kg
Volumen del cucharón:	0.5 m ³
Peso operativo:	3500 Kg
Velocidad máxima:	12 Km/h

Válvula de control principal

Tipo:	Válvula seccionales
Presión de la válvula de alivio principal:	2030 PSI/14Mpa
Presión de la válvula de alivio inclinando el cucharón:	1160 PSI / 8 Mpa

Sistema hidráulico principal

Tipo:	Bomba de pistón axial
Cilindrada:	50 CC
Presión máx de operación:	3625 PSI / 25 Mpa
Rpm:	2400
Flujo máximo:	75 L/M
Cap. tanque de aceite hidráulico:	75 L
Tipo de aceite hidráulico:	ISO VG32

Cilindros

Cilindros de elevación:	Ø63X35X680 (Diámetro interior x diámetro del vástago x carrera)
Cilindro de inclinación:	Ø63X35X380 (Diámetro interior x diámetro del vástago x carrera)

Lubricación de engranajes y cadenas

Tipo de aceite lubricante:	SAE15W40
Tipo de grasa:	Grasa a base de litio EP3

Equipamento

- >> Alerta de nivel de aceite
- >> Alerta de precalentamiento
- >> Indicador de nivel de combustible
- >> Horómetro
- >> Indicador de temperatura del aceite >> hidráulico
- >> Indicador de temp del anticongelante



MINI CARGADOR SOBRE RUEDAS

TDK MACHINERY®

MG1100

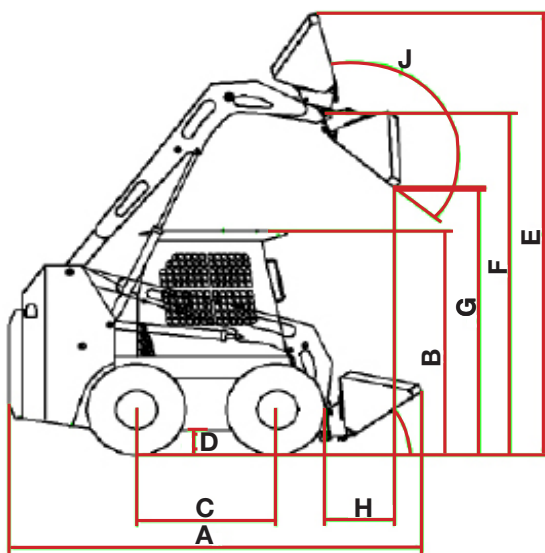
PRODUCTO
NUEVO



PROfesional

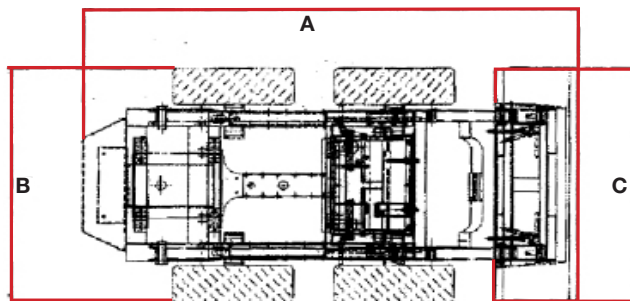
Dimensiones

Mini cargador (Vista lateral)



Longitud total (A)	3580mm
Ancho total	1180mm
Altura total (B)	2150mm
Distancia entre ejes (C)	1080mm
Distancia al suelo (D)	200mm
Altura operativa total (E)	4000mm
Altura hasta la bisagra (F)	3100mm
Altura de vertido (G)	2400mm
Alcance del vertido (H)	750 mm
Ángulo de inclinación delantera (I)	30°
Ángulo de inclinación trasero (J)	105°

Mini cargador (Vista superior)



Longitud total (A)	3580mm
Ancho total (B)	1180mm
Altura total (C)	1900mm

Nota

- Las dimensiones se refieren a la cargadora equipada con cuchara estándar y pueden variar con otros tipos de cuchara.
- Todas las dimensiones se indican en milímetros.
- Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

ACCESORIOS

***SE VENDEN
POR
SEPARADO**



BARRENO 9"
MG-201



ZANJADORA
MG-202



CEPILLO 72"
MG-203



MARTILLO
MG-204



EXCAVADOR
MG-205