



LIUMAQ

CHIHUAHUA | DURANGO | COAHUILA




 **LIUGONG**

385B

MINI CARGADOR

MOTOR: Yanmar 4TNV98T-ZCNLYSC Tier III
POTENCIA BRUTA: 61.3 kW (83 hp) @ 2,400 rpm
CAPACIDAD DEL CUCHARÓN: 0.5 m³
PESO OPERACIONAL: 3,750 Kg

LIUMAQ.COM 

MUNDO EXIGENTE, EQUIPO RESISTENTE.

385B ESPECIFICACIONES

MOTOR

Estándar de emisión	Tier III / Etapa IIIA
Marca	Yanmar
Modelo	4TNV98T-ZCNLYSC
Potencia Bruta	61.3 kW (83 hp) @ 2,400 rpm
Potencia Neta	57.3 kW (78 hp) @ 2,400 rpm
Par Máximo	292.6 N · m @ 1,550 rpm
Número de Cilindros	4
Desplazamiento	3.3 L
Tipo de Enfriamiento	Agua

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del sistema	12 V
Salida del alternador	85 amperios

CAJA DE CADENA

Tamaño de la cadena de transmisión	100 HS
------------------------------------	--------

NEUMÁTICOS

Tipo de Neumático	Neumático Vacío
Tamaño del Neumático	12-16.5
Clasificación del Neumático	12

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de Sistema	Cerrado
Flujo Estándar	91.2 L/min
Alto Flujo Opcional	132.5 L/min
Presión Hidrostática de Desplazamiento	35 MPa
Presión Hidrostática de Trabajo	21 MPa
Tiempo de Ciclo Hidráulico, Total	9.5 s
Elevar	4.2 s
Descargar	2.8 s
Bajar (Flotar hacia abajo)	2.5 s

PESO OPERATIVO

Peso operativo	3,750 kg
----------------	----------

DESEMPEÑO

Carga Estática de Vuelco	2,090 kg
Carga Nominal	1,045 kg
Fuerza de Disgregación de la Pluma	20.3 kN
Fuerza de Disgregación del Cucharón	29.8 kN
Espacio Libre de Descarga en la Altura Total	2,572 mm
Alcance de Descarga en la Altura Total	587 mm
Angulo de Descarga Máxima en la Altura Total	39°
Altura máxima del pasador de la bisagra	3,278 mm
Retorno del Cucharón al Nivel del Suelo	30°
Espacio Libre Sobre el Suelo	200 mm
Ángulo de Salida	27°
Radio Libre Delantero	2,339 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de Combustible	110 L
Aceite del Motor	9 L
Sistema de Enfriamiento	20 L
Tanque Hidráulico	60 L
Sistema Hidráulico Total	80 L
Caja de Cadena: Por Lado	13 L

ACCESORIOS OPCIONALES

Cucharón 4 en 1 – 0.5 m ³	Taladro
Cucharón para Piedras – 0.4 m ³	Cepilladora en Frío
Cucharón para Basura – 350 to 650 mm	Lámina para Nieve
Martillo Hidráulico	Cepillos
Horquilla	Cortador Hidráulico
Pluma de Elevación	

EQUIPO ESTÁNDAR

Cucharón de Uso General – 0.5 m ³
Control de Seguridad de Bloqueo
Bloqueo de la Pluma
Acopladores para Cargador
Cabina Abierta ROPS/FOPS
Flujo Estándar – 79.2 L/min

EQUIPO OPCIONAL

Cabina Cerrada ROPS/FOPS con A/C
Alto Flujo Auxiliar – 122.2 L/min
Neumático Sólido
Cadena para Neumático
Calefacción
A/C
Contrapeso Opcional

