

385B

MINI CARGADOR

MOTOR Yanmar 4TNV98T-ZCNLYSC	PESO OPERATIVO 1045 kg	POTENCIA BRUTA 61,3 kW	POTENCIA NETA 57,3 kW
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------------------------



ESPECIFICACIONES



MOTOR

Estándar de Emisión	Tier 3 / Stage IIIA
Marca	Yanmar
Modelo	4TNV98T-ZCNLYSC
Potencia Bruta	61,3 kW (82 hp / 83 ps) @ 2400 rpm
Potencia Neta	57,3 kW (77 hp / 78 ps) @ 2400 rpm
Par Máximo	292,6 N · m @ 1550 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 Neumáticos	Neumático Vacío
Tamaño del Neumático	12 - 16,5
Clasificación de Capas	12

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de Sistema	Cerrado
Flujo Estándar	91, B2 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
Elevación	4,2 s
Descarga	2,8 s
Inferior (Flotación)	2,5 s

PESO OPERATIVO

Peso Operativo	3750 kg
----------------	---------

CAPACIDADES TÉCNICAS

Carga Estática de Vuelco	2090 kg
Carga Nominal	1045 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	2572 mm
Alcance de Descarga en la Altura Total	587 mm
Ángulo de Descarga Máxima a Altura Máxima	39°
Altura Máxima del Pasador del Cucharón	3278 mm
Retorno del Cucharón al Nivel del Suelo	30°
Espacio Libre Sobre el Suelo	200 mm
Ángulo de Salida	27°
Radio Libre Delantero	2339 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de Combustible	110 L
Aceite del Motor	9,4 L
Sistema de Enfriamiento	20 L
Tanque Hidráulico	60 L
Sistema Hidráulico Total	80 L
Caja de Cadena; Por Lado	13 L

ACCESORIOS OPCIONALES

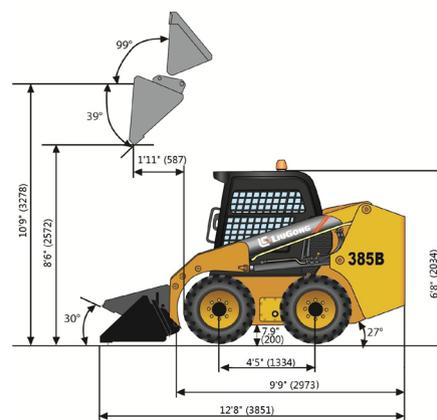
Cucharón 4 en 1 – 0,5 m ³	Pluma de Elevación
Cucharón para Piedras – 0,4 m ³	Taladro
Cucharón para Basura – 350 to 650 mm	Lámina para Nieve
Martillo Hidráulico	Barredora
Horquilla	Cortador Hidráulico
Cepilladora en Frío	

EQUIPO ESTÁNDAR

Cucharón General - 0.5 m ³	
Control de Seguridad de Bloqueo	
Bloqueo de Pluma	
Acopladores para Cargador	
Cabina Abierta ROPS / FOPS	
Flujo Estándar – 79,2 L/min	

EQUIPO OPCIONAL

Cabina Cerrada Enclosed ROPS / FOPS con AC	Calefacción
Alto Flujo Auxiliar – 132,5 L/min	A/C
Contrapeso Operacional	Neumático Sólido
Cadenas para Neumáticos	



Unidad: mm

