

MotorYanmar4TNV98T-ZCNTYBCPotência Bruta61.3 kW (82 cv / 83 ps) a 2.400 rpmPotência Líquida57.3 kW (77 cv / 78 ps) a 2.400 rpmForça de Desagregação29,81 kNCapacidade Nominal de Operação1.045 kgCapacidade da Caçamba0,5 m³Peso Operacional3.750 kg

385B MINI CARREGADEIRA

385B ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR	
Regulamento de Emissão	Nível 3 / Estágio IIIA
Fabricante	Yanmar
Modelo	4TNV98T-ZCPTYBC
Potência Bruta	61,3 kW (82 hp / 83 ps) @ 2.400 rpm
Potência Líquida	57.3 kW (77 hp / 78 ps) @ 2.400 rpm
Pico de Torque	293,5 N·m a 1.850 rpm
Número de Cilindros	4
Deslocamento	3,319 L
Tipo de Refrigeração	Água

SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão do sistema	01 Bateria de 12 V
Saída do alternador	85 amperes

TANQUE DA CORRENTE

Classificação da camada

PNEUS		
Tamanho do pneu	12 - 16 5	

12

Tamanho da corrente de transmissão 100 HS

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de sistema	Fechado (Engrenagem)
Fluxo padrão	91,2 L/min
Alto fluxo (high flow) opcional	132,5 L/min
Pressão hidrostática de deslocamento	35 MPa
Pressão hidrostática de trabalho	21 MPa
Tempo de ciclo hidráulico, total	9,5 s
Elevação	4,2 s
Basculamento	2,8 s
Abaixamento (vazio, flutuando para baixo)	2,5 s

PESO OPERACIONAL	
Peso operacional	3.750 kg

DESEMPENHO	
Carga basculante estática	2.090 kg
Capacidade nominal de operação	1.045 kg
Força de desagregação do braço	20,3 kN
Força de desagregação da caçamba	29,8 kN
Folga de basculamento na descarga em altura total	2.572 mm
Alcance de basculamento na descarga em altura total	587 mm
Ângulo máx. basculamento em altura total	39 °
Altura máxima do pino da caçamba	3.278 mm
Reversão da caçamba no nível do solo	30 °
Distância ao Solo	200 mm
Ângulo de saída	27 °
Raio de folga frontal com caçamba	2.339 mm

CAPACIDADES DE SERVIÇO	
Tanque de Combustível	110 L
Óleo de Motor	9,4 L
Sistema de Refrigeração	20 L
Reservatório Hidráulico	60 L
Sistema Hidráulico Total	80 L
Tanques da Corrente, Cada	13 L

ACESSÓRIOS OPCIONAIS	
Caçamba 4 em 1 − 0,5 m ₃	Lança de elevação
Caçamba basculante – 0,4 m₃	Broca
Caçamba de sucata – 350 a 650	Lâmina de neve
Martelo hidráulico	Vassoura
Garfo	Tesoura hidráulica
Contrapeso Operacional	
Correntes de pneus	
Cabine ROPS / FOPS aberta	
Pneu Maciço	
Sistema de Telemetria	

