

CDM512D

Rolo Compactador Hidráulico

Cabine ROPS & FOPS com AC
Kit Pata de Carneiro
Novo / zero hora
Modelo ano 2026



Potência Nominal	112 kW (150 hp) / 2.200 rpm
Peso Operacional	12.000 kg
Carga Estática Linear	303 N/cm
Carga no Cilindro / Pneu	6.500 / 5.500 kg
Velocidade Máxima	10,8 km/h frente / 10,8 km/h ré

CDM512D

Rolo Compactador

DADOS GERAIS

Peso operacional	12.000 kg
Carga estática no cilindro	6.500 kg
Carga estática nos pneus	5.500 kg
Pneus	23.1-26 8PR
Raio mínimo de giro	6.500 mm
Ângulo de giro	30°
Ângulo de balanço	10°

DIMENSÕES

L x W x H	5.978 x 2.280 x 3.220 mm
Altura livre do solo (h)	422 mm
Distância entre eixos (L1)	3.135 mm

PERFORMANCE

Velocidade máxima	10,8 km/h
Velocidade máxima para trás	10,8 km/h
Gradiente	40%

MOTOR E SISTEMA ELÉTRICO

Fabricante / Modelo	Lonking / 6BTA5.9-C150
Padrão de emissão	Mar III
Tipo de motor	Motor Diesel, 4 cilindros em linha
Potência nominal	112 kW (150 hp) / 2.200 rpm
Torque máximo	580 Nm / 1.500 rpm
Tensão do sistema	24 VDC
Bateria	2 x 24 V / 120 Ah

SISTEMA DE VIBRAÇÃO

Largura do cilindro (W2)	2.120 mm
Diâmetro do cilindro	1.532 mm
Espessura da borda do cilindro	25 mm
Carga estática linear	303 N/cm
Tipo de vibração	Hidráulica de circuito fechado
Força centrífuga	130 kN / 65 kN
Frequência de vibração	30 / 36 Hz
Amplitude nominal	1,8 / 0,9 mm

SISTEMA DE FREIO

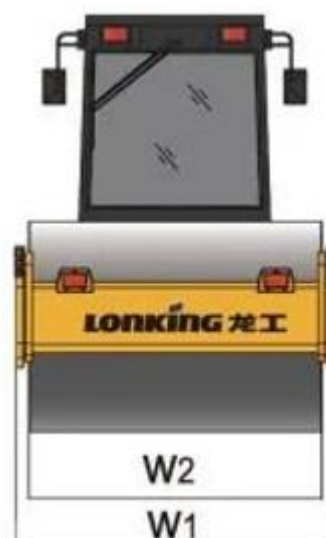
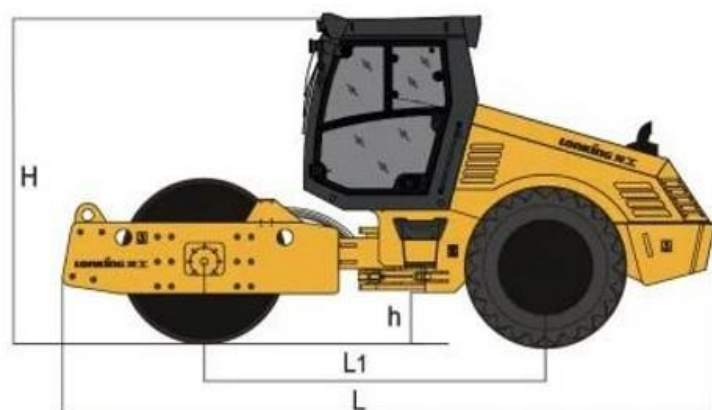
Freio de serviço	Trava hidráulica no freio dianteiro e traseiro
Freio de estacionamento	A óleo no freio dianteiro e traseiro

CAPACIDADES DE REABASTECIMENTO

Tanque de Combustível	280 l
Tanque Hidráulico	90 l

CARACTERÍSTICAS

Motor a diesel supercharged com alto coeficiente de potência reserva e baixo consumo de combustível
Sistema hidráulico de acionamento do cilindro e das rodas traseiras com CVT de quatro velocidades e alto gradiente
Sistema hidráulico de circuito fechado com frequência e amplitude variáveis, otimizando a carga linear e a força excitante
Cilindro vibratório de aço fabricado com material de alta resistência, com boa resistência a desgaste
A tampa do motor tem abertura traseira manual com amortecedor, amplo espaço para manutenção e reparo
Sistema de freio dianteiro e traseiro a óleo, garantindo maior segurança à máquina e ao operador
Equipado com ar condicionado, proporcionando um ambiente de trabalho mais confortável



Lonking
Eficiência leva ao futuro
www.lonkinggroup.com

Viemaq
Equipamentos

Matriz: +55 48 3356-5300
Filial RS: +55 51 3600-5300
Filial SP: +55 11 2674-5867
Filial PI: +55 89 98103-4392

www.viemaq.com.br

BR-101, km 279, Nova Brasília, Imbituba - SC
RS-118, 6870, km 7, Boa Vista, Sapucaia do Sul - RS
Av. Pres. Castelo Branco, 1250, Canindé, São Paulo, SP
Rodovia BR 230, 46, Bom Lugar, Floriano, PI