INFORMAÇÕES DA MÁQUINA

Modelo	CDM6376
Peso operacional	39,300 kg
Comprimento da lança	6,500 mm
Comprimento do braço	2,800 mm
Capacidade da caçamba	2.32 m^3 (rock)
Velocidade máx. de deslocamento	3.5-5.5 km/h
Velocidade máx. de giro	8.8 rpm
Capacidade de rampa	35° (70%)
Pressão sobre o solo	71 kPa
Força máxima de tração	334 kN

MOTOR

Modelo do motor	ISUZU GH-6HK1
Potência do motor	284HP/2,000 rpm
Torque máximo	1080/1500 N.m/rpm
Cilindrada	7.79 L
Capacidade do tanque de combustível	600 L

SISTEMA HIDRÁULICO

Modelo da bomba	Kawasaki
Válvula	Kawasaki
Motor de deslocamento	Mottrol
Motor de giro	Lonking
Vazão	324x2 L/min
Pressão máxima de trabalho	34.3 MPa
Pressão do sistema piloto	3.9 Mpa
Força máxima de escavação do braço	210 kN
Força máxima de escavação da caçamba	235 kN
Capacidade do tanque hidráulico	300 L

SISTEMA DE RODAGEM

Largura das sapatas da esteira	600 mm
Número de sapatas	49x2
Número de roletes superiores	2x2
Número de roletes inferiores	9x2

SISTEMA ELÉTRICO

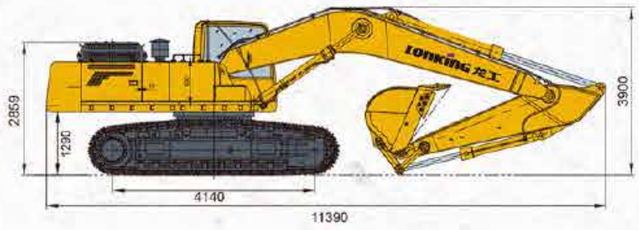
Tensão do sistema	24 V
Bateria	24 V/165 Ahx2

OPCIONAIS

- **Martelo rompedor e tubulação**
- **Alarme durante o funcionamento da máquina**
- **Luz de advertência durante a operação**
- Grade metálica de proteção superior da cabine
- Sapatas de esteira de 700 mm
- Sapatas de esteira de 800 mm

DIMENSÕES DA MÁQUINA

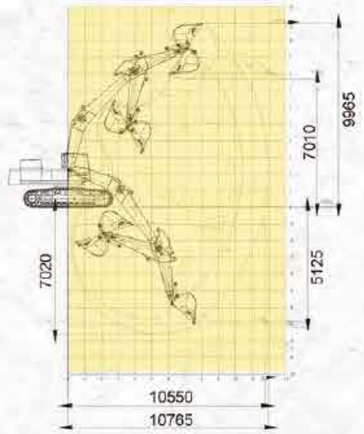
Comprimento total	mm	11,390
Largura total	mm	3,190
Altura total	mm	3,900
Altura até o compartimento do motor	mm	2,859
Altura até a cabine	mm	3,377
Largura superior	mm	3,130
Largura da esteira	mm	600
Distância entre centros das esteiras	mm	2,590
Vão livre do solo	mm	565
Distância entre roletes	mm	4,140
Altura medida a partir do solo	mm	1,290





ALCANCE DE TRABALHO DA MÁQUINA

Alcance máximo da escavação	mm	9,965
Profundidade máxima da escavação	mm	7,010
Profundidade máx. com parede vertical	mm	5,125
Alcance máximo	mm	10,765
Alcance máximo ao nível do solo	mm	10,550



LONKING
La eficiencia que forja el futuro

CDM6376

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA



LONKING
La eficiencia que forja el futuro

ASIA MÁQUINAS PESADAS

(67) 3341-6646

Endereço: Av. Hilda Silva Cabral, 52 - Tiradentes, Campo Grande - MS, 79042-870

CDM6376 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

LONKING

A escavadeira Lonking atende ao trabalho e valoriza o investimento



MOTOR

Motor ISUZU GH-6HK1, 6 cilindros, turboalimentado

Potência de 284 HP a 2.000 rpm

Sistema de injeção direta de combustível e resposta rápida

Robusto, durável e de fácil manutenção





SISTEMA HIDRÁULICO

Utiliza sistema de controle negativo

Poucos componentes elétricos e manutenção simples

Baixo custo de manutenção



CABINE DO OPERADOR

Cabine fabricada pela Lonking com bom isolamento acústico

Reduz o ruído de operação e possui sistema ROPS de proteção contra capotamento, aumentando a segurança do operador

Para-brisa sem moldura para maior campo de visão

- Tela colorida de fácil uso com avisos de funcionamento
- Joystick que facilita o controle e deixa os movimentos mais suaves
- Rádio Bluetooth para maior conforto durante o trabalho









CAÇAMBA

Caçamba ampla de 2,32 m³, com grande capacidade

Aumenta a produtividade e utiliza aço de alta qualidade

Alta durabilidade em operação



LANÇA E BRAÇO

Lança e braço de alta resistência

Duráveis **Longa vida útil**



GIRO

Sistema de giro adequado a trabalhos pesados

Alta resistência e longa vida útil



BOMBA

Bomba Kawasaki de alta durabilidade

Funciona bem com outros componentes com excelente desempenho



BUCHA DA EXTREMIDADE DO CILINDRO

Bucha da extremidade do cilindro hidráulico

Grafite de alta resistência e boa lubrificação

Reduz o desgaste



BUCHA COM RESERVATÓRIO

A bucha com reservatório retém mais graxa prolongando a vida útil dos pinos **e das articulações**



FILTRO DE COMBUSTÍVEL

Filtro de combustível de 3 estágios

Reduz problemas causados por água misturada ao combustível e aumenta a durabilidade reduzindo a deterioração do **motor**



SISTEMA DE RODAGEM

Estrutura do chassi robusta e durável

Materiais de qualidade, projetados para

todas as condições de trabalho pesado

- **2 roletes superiores**
- **9 roletes inferiores**

Compatível com diesel e biodiesel B10

Diesel

E BIODIESEL

