



CDM6205

Escavadeira Hidráulica

Motor Weichai WP6G175E301

Cabine ROPS & FOPS com AC

Fácil Manutenção

v Potência Nominal	130 kW (174 hp) / 2.000 rpm
v Capacidade da Caçamba	1,0 m ³
v Peso Operacional	20.500 kg
v Velocidade Máxima	3,5 / 5,6 km/h

CDM6205

Escavadeira Hidráulica

DADOS GERAIS

Capacidade da Caçamba	1,0 m ³
Peso Operacional	20.500 kg
Comprimento da Lança	5.675 mm
Comprimento do Braço	2.920 mm
Dimensões (L x W x H)	9.718 x 2.800 x 3.180 mm

PERFORMANCE

Velocidade Máxima	3,5 / 5,6 km/h
Velocidade de Giro Máxima	11,8 rpm
Gradiente	35° (70%)
Pressão Contra o Solo Máxima	45 kPa
Força de Escavação do Braço	105 kN (ISO)
Força de Escavação da Caçamba	158 kN (ISO)
Força de Tração Máxima	205 kN

MOTOR E SISTEMA ELÉTRICO

Fabricante / Modelo	Weichai / WP6G175E301
Padrão de Emissão	Tier 3
Tipo de Motor	Motor Diesel, injeção direta, turboalimentado
Potência Nominal	130 kW (174 hp) / 2.000 rpm
Torque Máximo	760/1.300-1.500 N.m/rpm
Tensão do Sistema	24 V
Bateria	24 V / 120 Ah x 2

CHASSIS

Largura da Esteira	600 mm
Número de Sapatas	46 de cada lado
Número de Roletes Superiores	2 de cada lado
Número de Roletes da Esteira	7 de cada lado

HIDRÁULICA

Fluxo Total Máximo	234 × 2 l/min
Pressão de Trabalho Máxima	34,3 MPa
Pressão Piloto Máxima	3,9 Mpa

CAPACIDADES DE REABASTECIMENTO

Tanque de Combustível	380 l
Tanque Hidráulico	280 l

CARACTERÍSTICAS

Motor Weichai turboalimentado, com injeção direta. Estável, confiável e econômico
Sistema de filtragem de 3 estágios para o ar e para o combustível
Sistema de refrigeração do ar com radiadores paralelos
Sistema de controle de fluxo positivo com função de inter-fluxo e reativação, prioridade de giro
Display LCD multiuso de 7 polegadas
Cabine ROPS & FOPS confortável com espaço operacional de 2,7 m ³
Vidro sem moldura para aumentar o campo de visão da operação
Dispositivo de trabalho pesado com aços de baixa liga de alta resistência

