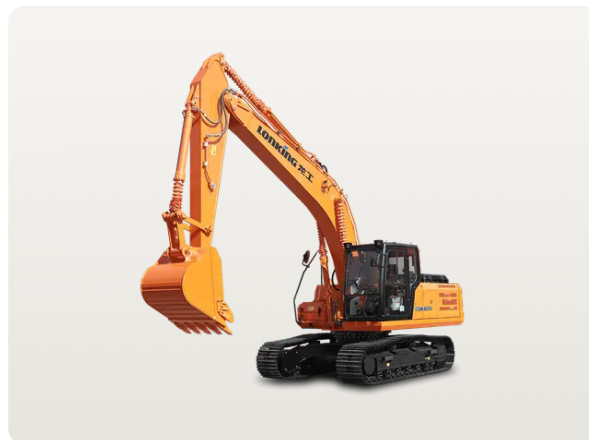


LONKING

CDM6225

Excavadora de orugas de 21,8 t con motor Weichai de 129 kW y balde de 1 m³. Equipo de uso general para movimiento de tierra y carga de camiones.

IMPORTACIÓN A PEDIDO · 50% AL ENCARGAR, 50% A LA LLEGADA



PESO OPERATIVO 21.800 kg	POTENCIA 129 kW (173 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 1 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 6,64 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	CDM6225 – Weichai Etapa III, hidráulica china
Norma de emisiones	Etapa III (China III), según ficha del sitio
Marca	Weichai
Modelo de motor	Weichai WP6G175E301
Potencia nominal	129 kW @ 2000 rpm
Torque máximo	760 N·m @ 1400-1500 rpm
Cilindrada	6.75 L
Modelo	6BTAA5.9-C150-II
Tipo	Turboalimentado con inyección directa

PESOS

Peso operativo	21800 kg
Presión sobre el suelo	47,5 kPa (Longyan Chile) / 54,4 kPa (ficha Lonking)

RANGOS DE TRABAJO

Longitud de la pluma	5675 mm
Longitud del brazo	2920 mm
Altura máxima de excavación	9475 mm
Altura máxima de descarga	6717 mm
Profundidad máxima de excavación	6644 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo (total)	2 × 221 L/min
Presión máxima de trabajo	35 MPa
Presión máxima de pilotaje	4 MPa
Tipo	Interflujo y regeneración con prioridad de giro
Caudal máximo total	2 × 280 L/min
Presión de pilotaje	4,0 MPa
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	101 kN
Fuerza de excavación del balde (ISO)	139 kN

DESEMPEÑO

Velocidad máxima de traslación	3.2/5.1 km/h
Velocidad máxima de giro	10.6 rpm
Pendiente superable	35° (70%)
Fuerza de tracción máxima	207 kN
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	101 kN
Fuerza de excavación del balde (ISO)	139 kN
Capacidad estándar del balde	1,0 m ³
Velocidad de traslado	3,1 / 5,3 km/h
Velocidad de giro	13,5 rpm

CAPACIDADES

Balde estándar	1.0 m³
----------------	--------

TREN DE RODAJE

Ancho de zapata	600 mm
Zapatas por lado	47
Rodillos superiores por lado	2
Rodillos inferiores por lado	8
Presión sobre el suelo	47.5 kPa
Zapatas	49 por lado (47 según Longyan Chile)
Rodillos superiores	2 por lado
Rodillos inferiores	8 por lado

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del sistema	24 V
Batería	24 V, 2 × 120 Ah
Voltaje	24 V

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	400 L
Estanque hidráulico	165/256 L

DIMENSIONES

Largo total de transporte	9476 mm
Alto total	3020 mm
Ancho total	2540 mm
Largo de pluma	5675 mm
Largo de brazo	2920 mm
Ancho de zapata	500 mm (600 mm según Longyan Chile)

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Opciones	Línea para martillo, balizas, alarma de traslado, protecciones superior y frontal, zapatas de 700 y 800 mm, tacos de goma
----------	---