

LONKING

CDM6075N1

Miniexcavadora de 7,7 t con motor Weichai de 36,8 kW y balde de 0,28 m³. Para redes sanitarias, urbanización y obras viales donde no cabe una excavadora grande.

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

PESO OPERATIVO

7.680 kg

POTENCIA

36,8 kW (49 hp)

CAPACIDAD DE BALDE

0,28 m³

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	CDM6075N1 – Weichai Etapa III
Marca	Weichai
Modelo de motor	WP3.2G50E436
Norma de emisiones	Etapa III (China III)
Potencia nominal	36.8 kW @ 2400 rpm
Torque máximo	240 N·m @ 1200-1400 rpm
Cilindrada	3.17 L
Nota	El resumen de la página web indica 45 kW; la tabla técnica oficial indica 36,8 kW a 2400 rpm.

PESOS

Peso operativo	7680 kg
----------------	---------

RANGOS DE TRABAJO

Longitud de la pluma	3722 mm
Longitud del brazo	1620 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Caudal máximo (total)	156 L/min
Presión máxima de trabajo	28 MPa
Presión máxima de pilotaje	3.7 MPa

DESEMPEÑO

Velocidad máxima de traslación	2.8/4.5 km/h
Velocidad máxima de giro	11.5 rpm
Pendiente superable	35° (70%)
Fuerza de tracción máxima	75 kN
Fuerza de excavación del brazo	38 kN (ISO)
Fuerza de excavación del balde	56 kN (ISO)

CAPACIDADES

Balde estándar	0.28 m ³
----------------	---------------------

TREN DE RODAJE

Ancho de zapata	450 mm
Zapatas por lado	38
Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	5
Presión sobre el suelo	34.5 kPa

DIMENSIONES

Largo total de transporte	6310 mm (transporte)
---------------------------	----------------------

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del sistema	12 V
Batería	12 V, 100 Ah

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	132 L
Estanque hidráulico	120 L