

LONKING

CDM520A9

Rodillo compactador vibratorio de un tambor de 20 t, motor Weichai de 129 kW y transmisión hidro-eléctrica. Para compactación de suelos, rellenos y sub-bases en obras viales.

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

PESO OPERATIVO
20.000 kg
POTENCIA
129 kW (173 hp)

PESOS

Peso operativo	20000 kg
Peso sobre el tambor	10000 kg
Peso sobre las ruedas traseras	10000 kg

DIMENSIONES

Despeje mínimo al suelo	430 mm
Distancia entre ejes	3180 mm
Largo x ancho x alto	6260 x 2388 x 3183 mm

DESEMPEÑO

Pendiente superable	30%
---------------------	-----

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	CDM520A9 – serie A, transmisión hidro-eléctrica
Fabricante	Weichai
Modelo de motor	WP6G175E301
Cilindrada	6.75 L
Consumo de combustible	29.2 L
Potencia nominal	129 kW
Velocidad nominal	2000 rpm
Norma de emisiones	China III (Nation III)

TREN DE POTENCIA

Tipo de tracción	Mecánica
Velocidades de avance	2.28/4.45/7.24 km/h
Velocidades de retroceso	2.5/5.0 km/h
Neumáticos	20.5-25-16 PR
Radio de giro mínimo	6500 mm
Ángulo de dirección	33°
Ángulo de oscilación	11°

SISTEMA DE VIBRACIÓN

Ancho del tambor	2130 mm
Diámetro del tambor	1600 mm
Espesor del manto del tambor	40 mm
Carga lineal estática	469 N/cm
Tipo de vibración	Hidráulica de circuito cerrado
Fuerza centrífuga (alta/baja)	356/248 kN
Frecuencia de vibración	28/33 Hz
Amplitud nominal (alta/baja)	1.9/0.9 mm

FRENOS

Freno de servicio	Caliper con servo neumático, en eje trasero
Freno de estacionamiento	Accionado por eje, en la caja de cambios

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 V
Baterías	2 × 120 Ah

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	335 L
Estanque hidráulico	220 L

Connormaq · Connor Heavy Machines · connormaq.cl · Región del Maule, Chile

Connormaq es importador independiente y no es distribuidor oficial de las marcas que ofrece. Especificaciones e imágenes son referenciales del fabricante y pueden variar según la configuración de cada unidad. Lonking es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233