

LONKING

CDM520D

Rodillo compactador vibratorio de un tambor de 20 t, motor Dongfeng Cummins de 160 kW y tracción hidrostática Rexroth. 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

160 kW (215 hp)

PESOS

Peso operativo	20000 kg
Peso sobre el tambor	11500 kg
Peso sobre las ruedas traseras	8500 kg

DIMENSIONES

Despeje mínimo al suelo	422 mm
Distancia entre ejes	3186 mm
Largo x ancho x alto	6118 x 2300 x 3077 mm

DESEMPEÑO

Pendiente superable	45%
---------------------	-----

MOTOR

Configuración de referencia de la ficha	CDM520D – serie D, tracción hidrostática Rexroth
Fabricante	Dongfeng Cummins
Modelo de motor	6CTAA8.3-C215
Cilindrada	8.3L
Consumo de combustible	28.3L
Potencia nominal	160 kW
Velocidad nominal	2200 rpm
Norma de emisiones	China II (Nation II)

TREN DE POTENCIA

Tipo de tracción	Hidrostática
Velocidades de avance	0-10.8 km/h
Velocidades de retroceso	0-10.8 km/h
Neumáticos	23.1-26 12PR
Radio de giro mínimo	7000 mm
Ángulo de dirección	30°
Ángulo de oscilación	10°

SISTEMA DE VIBRACIÓN

Ancho del tambor	2120 mm
Diámetro del tambor	1532 mm
Espesor del manto del tambor	46 mm
Carga lineal estática	542 N/cm
Tipo de vibración	Hidráulica de circuito cerrado
Fuerza centrífuga (alta/baja)	400/300 kN
Frecuencia de vibración	28/35 Hz
Amplitud nominal (alta/baja)	2.1 / 1.0 mm

FRENOS

Freno de servicio	Bloqueo hidráulico en tambor y ruedas
Freno de estacionamiento	Freno por corte de aceite, delantero y trasero

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 V
Baterías	2 × 120 Ah

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	280 L
Estanque hidráulico	90 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