

XCMG

XD105T

Rodillo vibratorio tándem de 10 t, con motor F3.8 de 90 kW y ancho de trabajo de 1.680 mm. Para compactación de carpetas asfálticas en caminos y autopistas.

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



PESO OPERATIVO

10.000 kg

POTENCIA

90 kW (121 hp)

MOTOR

Modelo de motor	F3.8(Stage V)
Potencia nominal	90 kW
Régimen nominal	2.200 rpm
Norma de emisiones	UE Stage V / EPA Tier 4 Final

PESOS

Peso operativo	10.000 kg
Peso en eje delantero	5.000 kg
Peso en eje trasero	5.000 kg

DIMENSIONES

Despeje del suelo	290 mm
Distancia entre ejes	3.570 mm

SISTEMA DE COMPACTACIÓN

Carga lineal estática	292 / 292 N/cm
Frecuencia de vibración	55 / 45 Hz
Amplitud nominal	0,45 / 0,8 mm
Fuerza centrífuga (alta / baja)	110 / 90 kN
Diámetro del tambor	1.220 mm
Ancho de compactación	1.680 mm

DESEMPEÑO

Velocidad de trabajo	0–12 km/h
Pendiente superable	35 %
Radio de giro mínimo (interior / exterior)	5.606 / 7.286 mm
Ángulo de dirección	+31°
Ángulo de oscilación	±8°
Distancia de frenado	≤4,36 m

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión de carga, sistema de traslación	2,4 MPa
Presión máxima, sistema de traslación	38 MPa
Presión máxima, sistema de vibración	32 MPa
Presión máxima, sistema de dirección	17,5 MPa

TRANSMISIÓN, FRENOS Y DIRECCIÓN

Sistema de traslación	Hidrostático de circuito cerrado
Sistema de vibración	Hidrostático de circuito cerrado
Freno de servicio	Hidráulico
Freno de estacionamiento	Mecánico / hidráulico
Freno de emergencia	Mecánico / hidráulico
Dirección	Articulada
Mando de dirección	Hidráulico

VERSIONES DISPONIBLES

XD105T (versión UE Stage V)	peso 10.000 kg; motor F3.8; 90 kW; UE Stage V / EPA Tier 4 Final
XD105T (versión Stage II)	peso 10.000 kg; motor 4BTAA3.9-C110; 82 kW; Stage II
XD105T (versión UE Stage III)	peso 10.000 kg; motor F3.8; 104 kW; UE Stage III

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. XCMG es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233