

XCMG

XE135U

Excavadora de 15 t con motor Cummins F3.8, de tamaño práctico para obras urbanas, alcantarillado y movimiento de tierra mediano. Tiene 8 modos de trabajo y 3 de potencia.

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


PESO OPERATIVO 15.000 kg	POTENCIA 90 kW (121 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 0,58 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 5,54 m
------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	--

MOTOR

Modelo de motor	Cummins F3.8
Número de cilindros	4
Potencia nominal	90 kW (121 hp) a 2.200 rpm (SAE J1995)
Torque máximo	500 N·m a 1.500 rpm
Cilindrada	3,8 L
Diámetro × carrera	102 × 115 mm
Ralentí (bajo-alto)	800–1.200 rpm
Postratamiento	EGR, SCR y filtro de partículas (DPF)
Norma de emisiones	Tier 4 Final

PESOS

Peso operativo (zapata 600 mm)	15.000 kg
Peso operativo (zapata 700 mm)	15.200 kg
Contrapeso	2.250 kg
Estructura superior sin equipo frontal	5.355 kg
Estructura inferior	4.795 kg

DIMENSIONES

Largo de traslado	7.780 mm
Ancho de traslado	2.590 mm
Altura de la pluma (traslado)	2.930 mm
Altura sobre cabina	2.870 mm
Radio de giro de cola	2.370 mm
Ancho de la estructura superior	2.490 mm
Largo de orugas	3.630 mm
Distancia entre tambores	2.910 mm
Ancho de zapata	600 mm
Distancia al suelo	476 mm
Largo de pluma	4.600 mm
Largo de brazo	2.520 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas principales	2 bombas de pistones axiales en tándem, caudal variable
Caudal máximo	2 × 120 + 53 L/min
Bomba piloto	Engranajes, 18 L/min
Presión de trabajo (normal/aumentada)	350 / 380 kgf/cm²
Presión de traslación	350 kgf/cm²
Presión de giro	255 kgf/cm²
Presión piloto	40 kgf/cm²

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	250 L
Sistema de refrigeración	21 L
Tanque de urea (DEF)	25 L
Tanque de aceite hidráulico	95 L
Aceite de motor	11 L
Mando de giro	1,8 L
Mando de traslación	2 × 2,1 L

DESEMPEÑO

Velocidad de giro	11,6 rpm
Torque de giro máximo	38 kN·m
Velocidad de traslación (baja/alta)	2,9–4,7 km/h
Fuerza máxima de tracción	121 kN
Pendiente máxima	35° (70 %)
Fuerza de excavación del balde (ISO)	107 kN
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	80 kN
Presión sobre el suelo (zapata 600 mm)	42,8 kPa

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	8.295 mm
Alcance máximo a nivel del suelo	8.120 mm
Profundidad máxima de excavación	5.535 mm
Altura máxima de carga	6.160 mm
Altura máxima de excavación	8.630 mm
Profundidad máxima en pared vertical	4.580 mm
Radio mínimo de giro	2.475 mm

TREN DE RODAJE

Rodillos superiores por lado	1
Rodillos inferiores por lado	7
Eslabones y zapatas por lado	44
Tipo de zapata	Triple garra

EQUIPO DE TRABAJO

Rango de baldes	0,32 – 0,60 m³
-----------------	----------------

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