

XCMG

XE4000

Excavadora minera hidráulica de 384 t, con 1.491 kW de potencia y balde de 20–22 m³. Para carga de camiones mineros de gran tonelaje en rajo abierto.

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


PESO OPERATIVO

384.000 kg

POTENCIA

1.491 kW (1.999 hp)

 PROFUNDIDAD DE
EXCAVACIÓN

4,02 m

MOTOR

Modelo de motor	Cummins QSK60-C2000
Tipo	V16 de cuatro tiempos, inyección directa con control electrónico, turbo e intercooler de baja temperatura
Potencia nominal	1.491 kW a 1.800 rpm
Torque máximo	8.906 N·m a 1.500 rpm
Cilindrada	60 L
Diámetro × carrera	159 × 190 mm
Norma de emisiones	EPA Tier 2 / UE Stage II
Opción eléctrica	Motores de 50 Hz o 60 Hz según la red de la mina

PESOS

Peso operativo (retroexcavadora)	384.000 kg
Peso operativo (pala frontal)	388.000 kg

DIMENSIONES

Dimensiones generales (largo × ancho × alto)	20.000 × 9.070 × 8.590 mm
--	---------------------------

EQUIPO DE TRABAJO

Capacidad del balde (retroexcavadora)	16–22 m ³
Capacidad del balde (pala frontal)	21–23 m ³
Configuraciones disponibles	Retroexcavadora / pala frontal

DESEMPEÑO

Velocidad de traslación (alta / baja)	2,3 / 1,6 km/h
Velocidad de giro	3,2 rpm
Pendiente superable	30°
Presión sobre el suelo	200 kPa
Fuerza de excavación del balde (retro)	1.057 kN
Fuerza de excavación del brazo (retro)	961 kN
Fuerza máxima de excavación (pala frontal)	1.340 / 1.190 kN

SISTEMA HIDRÁULICO

Bombas principales	8 bombas de pistones
Caudal nominal	8 × 549 L/min
Presión de alivio principal	29,4 MPa
Presión de traslación	29,4 MPa
Presión de giro	29,4 MPa
Presión piloto	4,4 MPa

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	7.450 L
Estanque hidráulico	2.050 L
Aceite de motor	267 L

VERSIONES DISPONIBLES

XE4000 (retroexcavadora)	peso 384.000 kg; 1.491 kW a 1.800 rpm; balde 20–22 m ³
XE4000 (pala frontal)	peso 388.000 kg; 1.491 kW a 1.800 rpm; balde 20–22 m ³

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