

SDLG

E7150H

Excavadora sobre neumáticos de unas 15 t con motor Deutz de 116 kW, transmisión ZF y hoja delantera de serie; apta para trabajo urbano con traslado propio.

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


PESO OPERATIVO 14.850 kg	POTENCIA 116 kW (156 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 0,6 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 5 m
------------------------------------	------------------------------------	--	---

MOTOR

Modelo de motor	BF4M1013-16T2
Tipo	4 tiempos, turbo, con intercooler
Potencia del motor	116 kW
Cilindrada	4.764 ml
Diámetro × carrera	4 - 108 × 130 mm
Torque máximo	650 N·m a 1.500 rpm
Consumo específico mínimo	210 g/kWh
Norma de emisiones	GB20891-2014 (China Tier 2)

PESOS

Peso operativo	14.850 kg (15.950 kg con estabilizadores)
----------------	---

DIMENSIONES

Longitud total	7.830 mm (7.770 mm con estabilizadores)
Ancho total	2.520 mm
Ancho de la superestructura	2.490 mm
Altura total	3.190 mm
Altura de la pluma (transporte)	3.060 mm
Radio de giro de cola	2.230 mm
Altura al capó del motor	2.760 mm
Despeje del contrapeso	1.200 mm
Distancia entre ejes	2.800 mm (2.600 mm con estabilizadores)
Trocha	1.944 mm
Despeje mínimo al suelo	350 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de sistema	Flujo positivo con control electrohidráulico total
Caudal máximo	(2 × 150 + 20) L/min
Bomba principal	V90N75D
Presión de trabajo	35,5 MPa
Válvula principal	HVME180B

RANGOS DE TRABAJO

Radio máximo de excavación	8.210 mm
Profundidad máxima de excavación	4.995 mm
Altura máxima de excavación	8.840 mm
Altura máxima de descarga	5.870 mm
Radio mínimo de giro delantero	2.595 mm

DESEMPEÑO

Fuerza máxima de excavación	75,7 kN
Velocidad de giro	12,2 rpm
Velocidad de traslado (baja/alta)	3,6 / 37,5 km/h
Capacidad del balde	0,6 m³

TREN DE RODAJE

Ejes	ZF, eje delantero con cilindros amortiguadores
Caja de cambios	ZF de ejes fijos con cambio electrohidráulico
Freno de servicio	Hidráulico de doble circuito, discos húmedos

CAPACIDADES DE SERVICIO

Combustible	290 L
Aceite de motor	16 L
Aceite hidráulico	Estanque 100 L + sistema 200 L (215 L con estabilizadores)
Anticongelante	28 L
Reductor de giro	Aceite 3,8 L + grasa 0,5 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. SDLG es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233