

DEVELON

DX270HD

Excavadora reforzada de 26,2 t con motor DL06 de 141,4 kW y balde de 1,5 m³. Ofrece más fuerza de excavación que la DX245HD para faenas de roca y áridos.

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



PESO OPERATIVO 26.200 kg	POTENCIA 141,4 kW (190 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 1,5 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 6,84 m
------------------------------------	--------------------------------------	--	--

MOTOR

Modelo de motor	DEVELON DL06
Aspiración	Turboalimentado
Número de cilindros	6
Diámetro × carrera	100 × 125 mm
Potencia nominal	141,4 kW a 2.000 rpm
Norma de emisiones	China IV (no vial)

PESOS

Peso operativo	26,2 t
----------------	--------

EQUIPO DE TRABAJO

Pluma	5.700 mm (HD)
Brazo	3.000 mm (HD)
Capacidad de balde	1,5 m ³

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Control electrónico
Caudal máximo	2 × 237 L/min
Presión de alivio (equipo de trabajo)	350 / 370 kg/cm ²
Presión de alivio (traslación)	350 kg/cm ²
Presión de alivio (giro)	285 kg/cm ²
Cilindro de pluma (diámetro × vástago × carrera)	130 × 90 × 1.365 mm
Cilindro de brazo (diámetro × vástago × carrera)	145 × 105 × 1.655 mm
Cilindro de balde (diámetro × vástago × carrera)	125 × 82 × 1.640 mm

GIRO Y TRASLACIÓN

Velocidad de giro	11,1 rpm
Freno de giro	Multidisco húmedo
Motor de traslación	Pistones axiales
Velocidad de traslación (alta/baja)	6,1 / 3,6 km/h

DESEMPEÑO

Fuerza de excavación del balde (ISO)	16,9 t (18,3 t con aumento de potencia)
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	12,7 t (13,8 t con aumento de potencia)

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	420 L
Estanque hidráulico	250 L
Estanque de urea	45 L
Radiador	30 L
Aceite de motor	29 L
Reductores de traslación	2 × 3,3 L
Reductor de giro	5 L

RANGOS DE TRABAJO

Alcance máximo de excavación	10.202 mm
Alcance máximo a nivel de suelo	10.020 mm
Profundidad máxima de excavación	6.838 mm
Altura máxima de carga	6.996 mm
Altura máxima de excavación	9.673 mm
Altura máxima del pasador del balde	8.493 mm
Profundidad máxima en pared vertical	3.148 mm
Radio máximo en pared vertical	8.843 mm
Profundidad máx. con fondo plano de 8 pies	6.644 mm
Radio mínimo con fondo plano de 8 pies	2.929 mm
Radio mínimo de excavación	628 mm
Radio mínimo de giro	3.720 mm
Ángulo de giro del balde	169°

DIMENSIONES

Radio de giro trasero	3.040 mm
Altura de transporte (a la pluma)	3.235 mm
Altura de transporte (a mangueras)	3.047 mm
Largo de transporte	10.082 mm
Ancho de transporte	3.200 mm
Altura libre bajo contrapeso	1.109 mm
Altura total (a techo de cabina)	2.995 mm
Ancho de superestructura	2.863 mm
Altura de cabina sobre superestructura	1.886 mm
Ancho de cabina	1.010 mm
Distancia entre centros de ruedas guía y motriz	3.835 mm
Largo de oruga	4.630 mm
Ancho total	3.200 mm
Ancho de zapata	600 mm
Altura de oruga	941 mm
Despeje al suelo	424 mm

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. Develon es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233