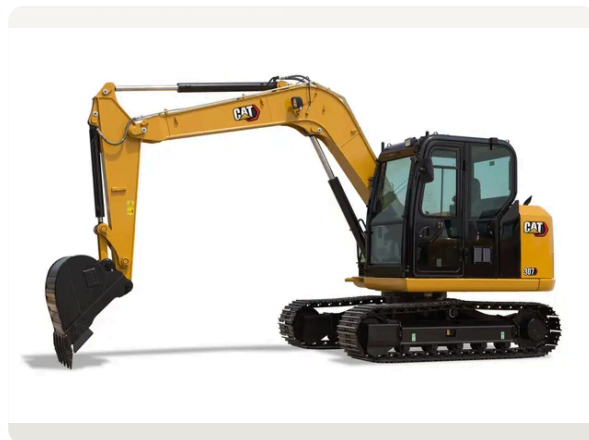


CATERPILLAR

307

Excavadora compacta de 7 t con motor Cat C2.4 turbo, para obras civiles menores, urbanización y trabajos agrícolas donde una mini se queda corta.

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


PESO OPERATIVO

7.000 kg

POTENCIA

34,9 kW (47 hp)

PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN

4,07 m

MOTOR

Modelo de motor Cat C2.4 DI Turbo

Potencia neta 34,9 kW (46,8 hp)

Potencia neta a 2.400 rpm: ISO 9249/SAE J1349 34,9 kW (46,8 hp)

Potencia bruta: SAE J1995:2014 36,5 kW (48,9 hp)

Cilindrada 2,4 L

Carrera 102 mm

Calibre 87 mm

PESOS

Peso en orden de trabajo 7000 kg

Peso en orden de trabajo: con cabina 7000 kg

CUCHARÓN

Ancho del cucharón: brazo estándar 854 mm

Capacidad del cucharón: brazo estándar 0,33 m³

DELANTERO

Pluma 3700 mm

Brazo estándar 1665 mm

SISTEMA DE GIRO

Velocidad de giro de la máquina 10,8 rpm

Par de giro 16,3 kN·m

SISTEMA HIDRÁULICO

Presión de operación: equipo 28500 kPa

Presión de operación: desplazamiento 28500 kPa

Flujo de la bomba a 2,000 rpm 147 L/min

Presión de operación: giro 24000 kPa

Fuerza de excavación: cucharón 53,2 kN

Fuerza de excavación: brazo: estándar 36,3 kN

Tipo Sistema hidráulico con detección de carga y con bomba de pistones de desplazamiento variable

HOJA TOPADORA

Ancho 2300 mm

Altura 450 mm

Profundidad de excavación 350 mm

Altura de levantamiento 390 mm

DESPLAZAMIENTO

Velocidad de desplazamiento: baja	3,2 km/h
Rendimiento en pendientes: máximo	30 °
Impulso máximo de la barra de tiro	56,9 kN
Velocidad de desplazamiento: alta	5,1 km/h

CAPACIDADES DE SERVICIO

Sistema de enfriamiento	11,9 L
Aceite del motor	10,2 L
Tanque hidráulico	51 L
Tanque de combustible	135 L
Sistema hidráulico	94 L
Mando final	1,5 L
Mando de giro	Lubricado con aceite hidráulico

DIMENSIONES

Alcance máximo: a nivel del suelo	6160 mm
Profundidad de excavación	4070 mm
Alcance máximo	6300 mm
Radio de giro de la cola	1750 mm
Altura máxima de excavación	7240 mm
Altura máxima de la hoja	390 mm
Ancho de la zapata de cadena	450 mm
Altura de la cabina	2540 mm
Profundidad máxima de la hoja	350 mm
Longitud total de embarque	6055 mm
Longitud, cadena sobre el suelo	2120 mm
espacio libre sobre el suelo: contrapeso	760 mm
Espacio libre máximo de descarga	5200 mm
Longitud total de la cadena	2760 mm
Ancho total de envío	2300 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. Caterpillar es marca registrada de su respectivo dueño.

WhatsApp +56 9 9431 7233