

CATERPILLAR

374

Excavadora de 74 t con motor Cat C15 para minería y canteras de alta producción. La planta de Xuzhou fabrica la clase de 74 t.

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



PESO OPERATIVO 74.000 kg	POTENCIA 358 kW (480 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 4,4 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,66 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Potencia neta: ISO 9249	358 kW (480 hp)
Potencia neta - ISO 9249 (DIN)	487 hp (métrico)
Modelo de motor	Cat C15
Potencia del motor: ISO 14396:2002	359 kW (481 hp)
Potencia del motor ISO 14396 (DIN)	488 hp (métrico)
Calibre	137 mm
Carrera	171 mm
Cilindrada	15,2 L
Capacidad para biodiésel	Hasta B20
Emisiones	Cumple con las normas de emisiones MAR-1 de Brasil, equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y a Stage IIIA de la UE.

SISTEMA HIDRÁULICO

Sistema principal: flujo máximo del implemento	896 L/min
Presión máxima: equipo	37000 kPa
Presión máxima: equipo, modalidad de levantamiento	38000 kPa
Presión máxima: desplazamiento	35000 kPa
Presión máxima: giro	35000 kPa

SISTEMA DE GIRO

Velocidad de giro	6,34 rpm
Par de giro máximo	298 kN·m

PESOS

Peso en orden de trabajo	74000 kg
--------------------------	----------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Capacidad del tanque de combustible	920 L
Sistema de enfriamiento	71 L
Aceite del motor	62 L
Mando de giro	20 L
Mando final: cada uno	32 L
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	620 L
Tanque hidráulico	326 L

DIMENSIONES

Pluma	Excavación de gran volumen 7m (23')
Brazo	M 2,57m (8'5")
Cucharón	XD de 4,4 m³
Altura de transporte: parte superior de la cabina	3559 mm
Altura del pasamanos	3982 mm
Longitud de transporte	12978 mm
Radio de giro de la cola	4171 mm
Espacio libre del contrapeso	1494 mm
Espacio libre sobre el suelo	782 mm
Longitud de la cadena	5873 mm
Longitud de la cadena al centro de los rodillos	4705 mm
Entrevía de cadena	3410 mm
Ancho de transporte	3400 mm

RANGOS DE TRABAJO Y FUERZAS

Profundidad máxima de excavación	7660 mm
Alcance máximo a nivel del suelo	11470 mm
Altura máxima de corte	11000 mm
Altura máxima de carga	7050 mm
Altura mínima de carga	3470 mm
Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7080 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	3710 mm
Fuerza de excavación del cucharón: ISO	405 kN
Fuerza de excavación del brazo: ISO	352 kN

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