

CATERPILLAR

395

Excavadora de 94 t con motor Cat C18, la más grande de esta lista, para carguío de camiones mineros. Xuzhou fabrica la clase de 95 t.

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



PESO OPERATIVO 94.100 kg	POTENCIA 404 kW (542 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 6,5 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,19 m
------------------------------------	------------------------------------	--	--

MOTOR

Potencia neta: ISO 9249	404 kW (542 hp)
Potencia neta - ISO 9249 (DIN)	550 hp (métrico)
Modelo de motor	C18 Cat®
Potencia del motor: ISO 14396:2002	405 kW (543 hp)
Potencia del motor ISO 14396 (DIN)	551 hp (métrico)
Calibre	145 mm
Carrera	183 mm
Cilindrada	18,1 L
Capacidad para biodiésel	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 DE GIRO

Velocidad de giro	6,26 rpm
Par de giro máximo	362 kN·m

PESOS

Peso en orden de trabajo	94100 kg
--------------------------	----------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Sistema de enfriamiento	71 L
Aceite del motor	67 L
Mando de giro	24 L
Mando final: cada uno	20 L
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	740 L
Tanque hidráulico	372 L

SISTEMA HIDRÁULICO

Sistema principal: flujo máximo del implemento	1064 L/min
Presión máxima: equipo	37000 kPa
Presión máxima: equipo, modalidad de levantamiento	38000 kPa
Presión máxima: desplazamiento	35000 kPa
Presión máxima: giro	31000 kPa

DIMENSIONES

Pluma	Excavación de gran volumen de 7,25 m (23'9")
Brazo	Excavación de gran volumen de 2,92 m (9'7")
Cucharón	SDV de 6,5 m³
Altura de transporte: parte superior de la cabina	3670 mm
Altura del pasamanos	3750 mm
Longitud de transporte	13980 mm
Radio de giro de la cola	4840 mm
Espacio libre del contrapeso	1640 mm
Espacio libre sobre el suelo	830 mm
Longitud de la cadena	20.1 pies
Longitud de la cadena al centro de los rodillos	5120 mm
Entrevía de cadena	3510 mm
Ancho de transporte	3690 mm

RANGOS DE TRABAJO Y FUERZAS

Profundidad máxima de excavación	7190 mm
Alcance máximo a nivel del suelo	12260 mm
Altura máxima de corte	12370 mm
Altura máxima de carga	7960 mm
Altura mínima de carga	3660 mm
Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7050 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	4580 mm
Fuerza de excavación del cucharón: ISO	497 kN
Fuerza de excavación del brazo: ISO	394 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