

CATERPILLAR

336

Excavadora de 37 t con motor Cat C7.1 TTA, pensada para excavación pesada y carguío continuo en faenas y canteras.

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



PESO OPERATIVO 37.500 kg	POTENCIA 223,5 kW (300 hp)	CAPACIDAD DE BALDE 2,12 m³	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN 7,51 m
------------------------------------	--------------------------------------	---	--

MOTOR

Potencia neta: ISO 9249	223,5 kW (300 hp)
Potencia neta - ISO 9249 (DIN)	304 hp (métrico)
Modelo de motor	Cat C7.1 TTA
Potencia del motor: ISO 14396	225 kW (302 hp)
Potencia del motor ISO 14396 (DIN)	306 hp (métrico)
Calibre	105 mm
Carrera	135 mm
Cilindrada	7,01 L
Capacidad para biodiésel	Hasta B20
Emisiones	Emisiones equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea.

PESOS

Peso en orden de trabajo	37500 kg
--------------------------	----------

CAPACIDADES DE SERVICIO

Capacidad del tanque de combustible	600 L
Sistema de enfriamiento	39 L
Aceite del motor	25 L
Mando de giro: cada uno	18 L
Mando final: cada uno	8 L
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	373 L
Tanque hidráulico	161 L

SISTEMA HIDRÁULICO

Sistema principal: flujo máximo	560 L/min
Presión máxima: equipo	35000 kPa
Presión máxima: equipo, modalidad de levantamiento	38000 kPa
Presión máxima: desplazamiento	35000 kPa
Presión máxima: giro	29400 kPa

SISTEMA DE GIRO

Par de giro máximo	143 kN·m
--------------------	----------

DIMENSIONES

Pluma	Alcance de 6,5 m (21' 4")
Brazo	Alcance 3,2 m (10' 6")
Cucharón	HD de 2,12 m³
Altura de transporte: parte superior de la cabina	3180 mm
Altura del pasamanos	3180 mm
Longitud de transporte	11170 mm
Radio de giro de la cola	3530 mm
Espacio libre del contrapeso	1260 mm
Espacio libre sobre el suelo	510 mm
Longitud de la cadena	5030 mm
Longitud de la cadena al centro de los rodillos	4040 mm
Entrevía de cadena	2740 mm
Ancho de transporte: zapatas de 600 mm (24")	3340 mm

RANGOS DE TRABAJO Y FUERZAS

Alcance máximo a nivel del suelo	11060 mm
Altura máxima de corte	10320 mm
Altura máxima de carga	7080 mm
Altura mínima de carga	2590 mm
Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8')	7360 mm
Profundidad máxima de excavación vertical	5690 mm
Fuerza de excavación del cucharón: ISO	210 kN
Fuerza de excavación del brazo: ISO	166 kN
Profundidad máxima de excavación	7510 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