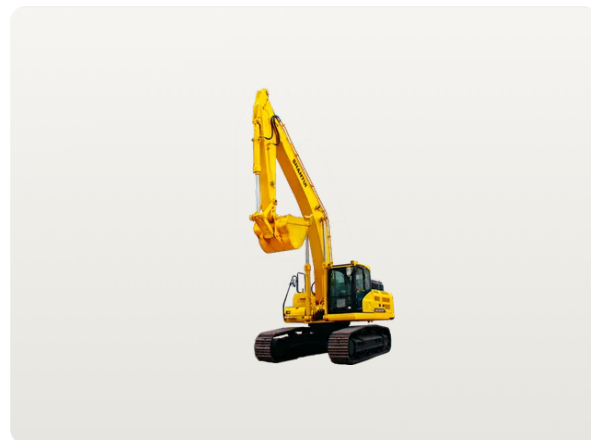


SHANTUI**SE335LC**

Excavadora de 34,5 t con motor Cummins de 241 kW y balde de 1,6 m³. Orientada a minería, áridos y movimiento masivo de tierra.

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

PESO OPERATIVO

34.500 kg

POTENCIA

241 kW (323 hp)

CAPACIDAD DE BALDE

1,6 m³PROFUNDIDAD DE
EXCAVACIÓN**7,07 m****MOTOR**

Marca	Cummins
Modelo	6LTAA8.9-C325
Tipo	Riel común de alta presión, turboalimentado
Cilindros	6
Cilindrada	8,9 L
Potencia	241 kW a 2000 rpm
Norma de emisiones	Tier 3 / Stage III (folleto); el sitio web indica Stage II

PESOS

Peso operativo	34500 kg
Ancho de zapata	600 mm
Presión sobre el suelo	61,5 kPa

DIMENSIONES

Largo total	11260 mm
Alto a la cabina	3210 mm
Alto a la pluma	3770 mm
Ancho total	3200 mm
Radio de giro de cola	3520 mm
Largo de oruga	4935 mm
Trocha	2600 mm
Despeje al suelo	530 mm
Largo de pluma / brazo	6470 / 2812 mm

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba	Pistones de caudal variable
Caudal máximo	2 × 300 L/min
Fuerza de excavación del balde (ISO 6015)	234 kN
Fuerza de excavación del brazo (ISO 6015)	174 kN (210 kN según el sitio web)

TREN DE RODAJE

Rodillos inferiores	9 × 2
Rodillos superiores	2 × 2
Zapatas	48 × 2
Velocidad de traslado	3,0 a 5,1 km/h
Fuerza de tracción máxima	283 kN
Pendiente superable	70 % (35°)

SISTEMA DE GIRO

Velocidad de giro	0 a 10,5 rpm
Freno	Mecánico por liberación de presión

CAPACIDADES DE SERVICIO

Estanque de combustible	620 L
Sistema de refrigeración	35 L
Aceite de motor	22 L
Estanque hidráulico	300 L
Sistema hidráulico total	420 L

RANGOS DE TRABAJO

Altura máxima de excavación	10030 mm
Altura máxima de descarga	6890 mm
Profundidad máxima de excavación	7070 mm (7425 mm según el sitio web)
Profundidad máxima en pared vertical	5685 mm
Alcance máximo de excavación	10840 mm
Alcance a nivel de suelo	10645 mm
Radio mínimo de giro del equipo	4430 mm

BALDE

Capacidad	1,6 m³
Ancho	1533 mm