

EXCAVADORA

SE215

MÁXIMO **EURO3**
DESEMPEÑO



 **Kawasaki**

SISTEMA HIDRÁULICO



Cummins

POTENTE MOTOR CUMMINS

EAT•N

MOTOR DE ÉMBOLO VARIABLE



STOCK PERMANENTE DE REPUESTOS



SERVICIO TÉCNICO A NIVEL NACIONAL

www.shantui.ec

**POTENCIA
PARA TRABAJAR
DESDE 1980**

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

SE215

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Motor: CUMMINS QSB7

Válvula principal: KAWASAKI

EURO III

Motor de translación: EATON

Bomba: KAWASAKI

Bomba: 5700mm/Brazo: 2925mm

Motor rotativo: KAWASAKI

CON LA GARANTÍA DE:



MOTOR	
Tipo	CUMMINS QSB7
No. Cilindros	6 Turbocargado, alta presión Common Rail
Normativa	EURO III
Desplazamiento	6.7L
Potencia	124KW/2050RPM/166HP

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Bomba de Pistón variable KAWASAKI
Flujo de descarga	2X213L/min

FUERZA DE EXCAVACIÓN	
Cuchara	135/146kN
Brazo	99/107kN

CUCHARÓN	
Tipo	Retroexcavadora
Capacidad	1.05 m ³
Ancho	1405 mm

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO	
Tipo	Motor de émbolo variable EATON
Rodillos de soporte	2X7
Rodillo portador	2X2
Zapatas	2X46
Velocidad	3.15/5.15 km/h
Barra de tiro	214kN
Grado de habilidad	70% (35Grados)

SISTEMA DE GIRO	
Tipo motor	Émbolo de placa oscilante
Velocidad	0-10.5r/min
Tipo freno	Liberación de presión mecánica

CAPACIDAD DE CARGA	
Tanque	325L
Sis. Enfriamiento	28L
Aceite motor	22L
Acéite hidráulico	190L
Capacidad	400L

PESO Y PRESIÓN SOBRE SUELO	
Ancho zapata	600mm
Presión al suelo	47.5kPa
Peso de operativo	21200Kg

RANGO DE OPERACIÓN	
A.-Altura excavación	10080mm
B.-Altura descarga	7190mm
C.-Profundidad excavación	6490mm
D.-Profundidad excavación vertical	5950mm
E.-Corte de profundidad fondo nivelado	6295mm
F.-Distancia de excavación	9860mm
G.-Radio de excavación nivel suelo	9675mm
H.-Radio de giro del equipo	2970mm

