

EXCAVADORA

SE215

MÁXIMO **EURO3**
DESEMPEÑO

 Kawasaki

 Cummins

 Eaton

SISTEMA HIDRÁULICO

POTENTE MOTOR CUMMINS

MOTOR DE ÉMBOLO VARIABLE



www.shantui.ec

**POTENCIA
PARA TRABAJAR
DESDE 1980**

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

SE215

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Motor: CUMMINS QSB7

EURO III

Bomba: KAWASAKI

Motor rotativo: KAWASAKI

Válvula principal: KAWASAKI

Motor de translación: EATON

Brazo: 2925mm (STICK)

Brazo principal: 5700mm (BOOM)

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	excavadora
Capacidad	1.05 m3
Ancho	1405 mm

SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO	
Tipo	Motor de émbolo variable EATON
Rodillos de soporte	2X8
Rodillo portador	2X2
Zapatas	2X46
Velocidad	3.15/5.15 km/h
Barra de tiro	214kN
Ángulo de operación MAX.	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

PESO Y PRESION SOBRE SUELO	
Ancho zapata	800mm
Presión al suelo	47.5kPa
Peso operativo	21900Kg

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

