

# SE235LC

EXCAVATOR  
SERIES

Motor	Modelo	Cummins B5.9-C
	Potencia	112 kW/1950 rpm
Peso operativo		2360 kg

 **imparce**  
sas

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

HAGAMOS

LA MINERIA MAS FACIL



Importado y distribuido por:  
Información y ventas:  
0984 813 173 0984 299 736

 **imparce**  
sas

Yantzaza:  
Av. Jaime Roldós, Barrio Pitá

Guayaquil:  
Av. Isidro Ayora, Sauses 9  
Diagonal a La Española  
Telf. (04) 2571307 2571116

# SE235LC PARÁMETROS TÉCNICOS EXCAVATOR SERIES

**SHANTUI**  
VALUE THAT WORKS

## MOTOR

Modelo	Cummins B5.9-C
Tipo	Turbocargado
No. de cilindros	6
Regulación de emisiones	Tier 2 / Stage II
Cilindraje	5.9L
Potencia	152Hp/1950rpm

## SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba KAWASAKI Banco válvulas Parker Hannifin	Bomba de pistón variable
Máx. flujo de descarga	2x218L/min

## FUERZA DE EXCAVACIÓN (ISO6015)

Fuerza de excavación de cucharón	127kN
Fuerza de excavación de brazo	92.5kN

## CUCHARÓN

Tipo	Retroexcavadora
Capacidad de cucharón	0.45~1.2(105)m <sup>3</sup>
Ancho de cucharón	1370mm

## SISTEMA DE RODAJE

Motor de traslación NABTESCO	Motor axial émbolo variable
Cantidad de rodillos de soporte	2x9
Cantidad de rodillos portadores	2x2
Zapatas	2x49
Velocidad de rodaje	3.2/4.7km/h
Fuerza de tracción	203kN
Máx. pendiente	70% (35°)

## SYSTEMA DE GIRO

Motor de giro KAWASAKI	motor con plato oscilante
Velocidad de giro	0-10.2r/min
Tipo de freno	Freno mecánico de liberación de presión

## CAPACIDAD DE REPOSICIÓN

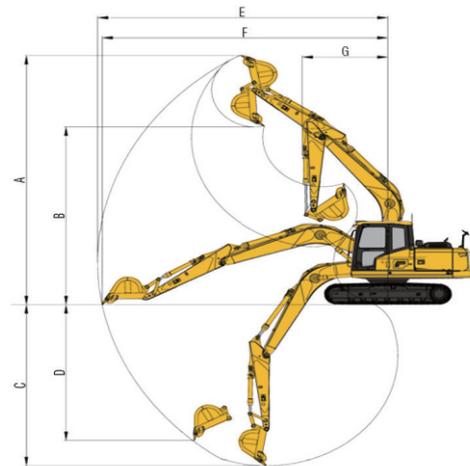
Tanque de combustible	330L
Sistema de enfriamiento	28L
Aceite de motor	20L
Tanque de aceite hidráulico	190L
Capacidad del sistema	400L

## PESO OPERATIVO Y PRESIÓN DEL SUELO

Ancho de zapata	800mm
Presión del suelo	35.3kPa
Peso operativo	23600kg

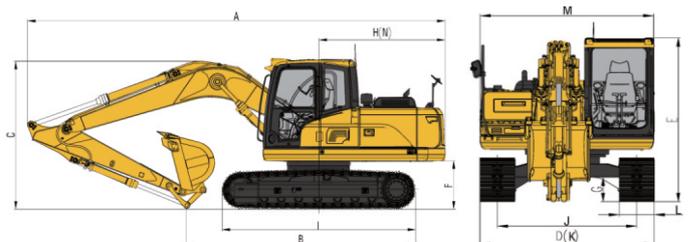
## ALCANCE DE TRABAJO (Boom: 5700 mm Arm: 2925 mm)

A	Max. altura de excavación	10075
B	Max. altura de descarga	7165
C	Max. profundidad de excavación	6515
D	Max. profundidad de excavación vertical	5795
E	Max. Corte de profundidad de 2500mm	6320
F	Max. distancia de excavación	9865
G	Max. radio de excavación a nivel de suelo	9685
H	Min. radio de giro de equipo de trabajo	2970



## DIMENSIONES (mm)

A	Longitud total	9615
B	Longitud contacto con el suelo (transporte)	5025
C	Altura total (hasta parte superior de pluma)	3035
D	Ancho total	3180
E	Altura total (hasta parte superior de cabina)	3045
F	Distancia al suelo de la contrapesa	1055
G	Distancia al suelo	466
H	Radio de giro de la contrapesa	2925
I	Huella	3655
J	Longitud de la pista	4460
K	Ancho de vía	2380
L	Ancho de pista	3180
M	Ancho de la zapata	800
O	Altura del capó	2375
P	Ancho del marco giratorio	2725
Q	Distancia desde el centro de giro a la cola	2920



Con el respaldo técnico de:

**VERETA** S.Q.S.

\* LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. LAS FOTOS PUEDEN INCLUIR OPCIONES. EL COLOR ACTUAL Y LA APARIENCIA DEL PRODUCTO PUEDEN DIFERIR DE LO QUE SE MUESTRA.