

## SE135

Adecuado para entornos difíciles.

- Modelo de motor: Cummins QSF3.8T
- Potencia nominal: 86 kW / 2.200 rpm
- Peso de funcionamiento: 13,5 t



### Características del producto

- El motor Cummins QSF3.8T, sistema de riel común de alta presión controlado electrónicamente. El motor se ajusta a la regulación de emisiones China-III y presenta un alto ahorro de energía y respeto al medio ambiente, bajo ruido y gran potencia.
- El sistema de combustible adopta un filtro diésel integrado de tres etapas, el sistema de admisión de aire adopta un filtro de aire sellado radialmente, un filtro de aire estándar y prolonga efectivamente la vida útil del motor.
- El sistema hidráulico original importado, con potencia constante y control proporcional eléctrico del sistema hidráulico de flujo negativo de doble circuito y doble bomba, que es estable y confiable.
- El acelerador presenta un control rápido y preciso. La aplicación de la optimización del control de potencia multidimensional no lineal mejora la eficiencia de trabajo y reduce el consumo de combustible. Los modos de trabajo preestablecidos de carga pesada (P), económico (E), automático (A) y martillo rompedor (B) son de libre elección del usuario en función de las condiciones de trabajo reales. La amigable interfaz hombre-máquina facilita las operaciones.
- Cómodo espacio de operación, amplio campo de visión, de acuerdo con los colores ergonómicos del interior de la cabina y el control efectivo y la disposición razonable del dispositivo, amortiguador de alto rendimiento, aislamiento de vibraciones, baja rigidez, vibración, rendimiento de absorción de impactos; Para garantizar la operación cómoda del usuario.
- Dispositivo de trabajo mejorado, plataforma giratoria y chasis pesado, lo que hace que la máquina sea segura, estable, confiable y duradera.
- Con el diseño aerodinámico, toda la cubierta del tratamiento de electroforesis del molde, alta rigidez, buena resistencia a la intemperie.



# SHANTUI

VALUE THAT WORKS

IMPORTADORA CASA COLOMBIA S.A.S

MAQUINARIA:

Diagonal 16 # 96G - 05 (Fontibon, Bogotá)

REPUESTOS:

(Av. Rojas) Carrera 70 # 74C - 04

[www.importadoracasacolombia.com](http://www.importadoracasacolombia.com)

3115618010 - 310 2120689 - 3202727700 - 3228934927 - 3107898746 - 314 3957960

# SE135

## Técnicas especificaciones:

Distancia mínima al suelo: 425 mm







Longitud total: 7860 mm

Peso operativo: 13.5 t

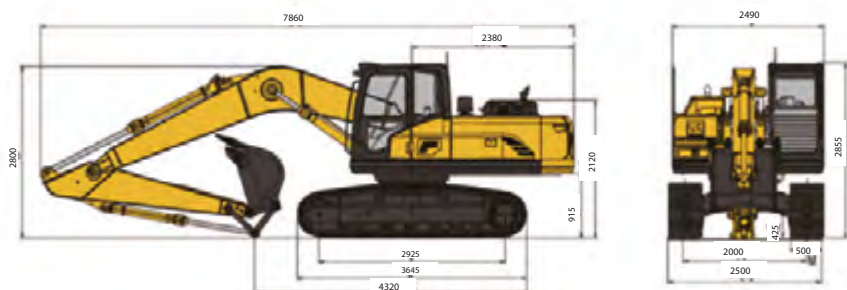
Altura total: 2.855 mm

Presión sobre el suelo: 41,5 kPa

Anchura total: 2500 mm

	MOTOR	Modelo	Cummins QSF3.8T
		Tipo	4 cilindros en línea, refrigerado por agua, de carga turbo
		Cantidad de cilindros	4
		Diámetro x carrera	102 x 115 mm
		Desplazamiento	3,76 L
		Salida de potencia	86 kW / 2200 rpm
	SISTEMA HIDRÁULICO	Bomba	Importado
		Tipo	bomba de pistón variable
		Caudal máximo de flujo	2 x 130 L / min
		Circuito de control	3,9 MPa
		Circuito de desplazamiento	35 MPa
		Circuito de giro	27 MPa
	SISTEMA DE VIAJES	Motor de viaje	Motor de pistón axial Variable
		Frenos de desplazamiento	Lubricado disco doble
		Freno de mano	Liberación de presión
		Viajes zapatos	2 x 44
		Velocidad de viaje	3,25 / 5,2 kmh
		fuerza de tracción barra de tiro	118 kN
		Rendimiento en pendientes	70% (35 °)
		Distancia mínima al suelo	425 mm
	CAPACIDAD DE ACEITE	Depósito de combustible	220 L
		Sistema de refrigeración	20 L
		Aceite de motor	12 L
		Depósito de aceite hidráulico	177 L
		La capacidad del sistema	205 L
	MECANISMO DE GIRO	Freno	Lanzamiento de la presión de frenado mecánico
		Velocidad de giro	11,3 rpm
		Radio de giro de voladizo	2380 mm
		Fuerza de excavación del brazo	70 KN
		Fuerza de excavación del cucharón	97 KN
	BALDE	capacidad de la cuchara	Retroexcavadora cubo de 0,55 m
		Número de dientes de la cuchara	4
		anchura de la cuchara	990 mm
		Largo del brazo	2,5 m
		Excavación máxima alcance / alcance máximo de excavación a nivel del suelo	8,3 m / 8,175 m
		Profundidad máxima de excavación / altura	5,49 m / 8,495 m
		altura de descarga máxima	6.065 m
		Radio mínimo de giro	2.445 m

## DIMENSIONES TOTALES



▶ LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

Las imágenes pueden incluir opciones. El color real y apariencia de los productos pueden diferir de lo que se muestra.

SE135