

SE370LC

SERIE DE EXCAVADORAS

Modelo del motor Cummins QSL9
Potencia nominal 214 kW/2100 rpm
Peso operativo 36800 kg

MÁQUINAS AMARILLAS
DE LA MANO CON SHANTUI.
HACIENDO LA CONSTRUCCIÓN
MÁS FÁCIL...



MÁQUINAS AMARILLAS

SHANTUI
VALUE THAT WORKS

MÁQUINAS AMARILLAS S.A.S.

Correo electrónico:
ventas@maquiamarillas.com

Teléfonos:
+57 3142968359
+57 3142979522

SE 370 LC Especificaciones técnicas

MOTOR	
Modelo	Cummins QSL 9
Tipo	Riel común con alta presión, turbocargado
Número de cilindros	6
Desplazamiento	8.9 L
Salida de potencia	214 kW/2100 rpm

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Bomba variable de doble pistón axial
Flujo de descarga máximo	300X2L/min

FUERZA DE EXCAVACIÓN (ISO6015)	
Fuerza del balde	254kN
Fuerza de excavación del brazo	174kN

BALDE	
Tipo	Balde de retroexcavadora
Capacidad del balde	0.45 - 1.2 (1.05) m ³
Ancho del balde	1370 mm

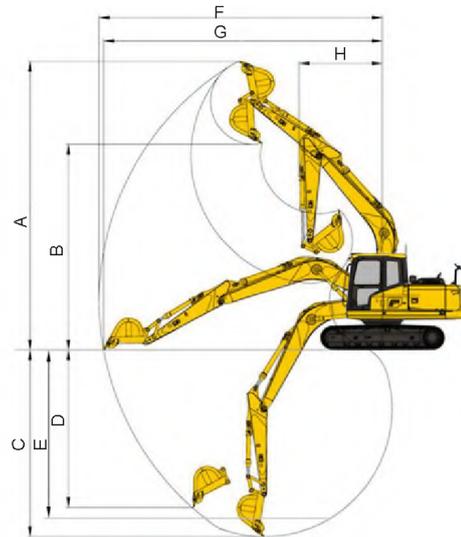
SISTEMA DE VIAJE	
Tipo	Bomba variable de pistones axiales
Cantidad de carriles inferiores	8X2
Cantidad de carriles superiores	2X2
Zapatas	49X2
Velocidad de viaje	3.0/4.9 km/h
Fuerza de arrastre	315kN
Habilidad de graduado	70% (35°)

SISTEMA DE GIRO	
Tipo de motor de giro	Motor de pistones axiales
Velocidad de giro	0 - 10.2 r/min
Tipo de freno	Frenado mecánico con lanzamiento de presión

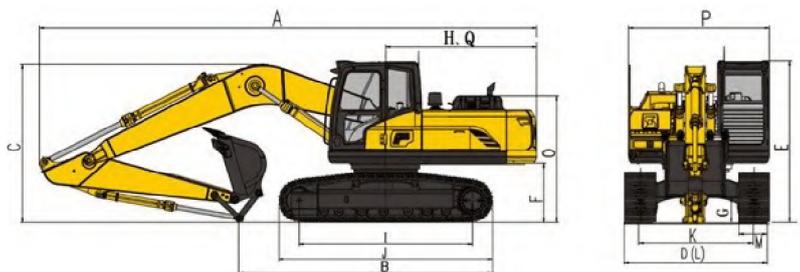
CAPACIDAD DE LLENADO Y LUBRICACIÓN	
Tanque lleno	620L
Sistema de enfriado	35L
Aceite del motor	28L
Aceite tanque hidráulico	300L
Capacidad del sistema	420L

PESO OPERATIVO Y PRESIÓN DEL SUELO	
Ancho de zapata	600 mm
Presión del suelo	68.3 kPa
Peso operativo	36800 kg

ALCANCE DE TRABAJO (mm) (Boom: 4600 mm Stick:2500 mm)		
A	Máxima altura de excavación	10100
B	Máxima altura de descarga	6970
C	Máxima profundidad de excavación	6995
D	Máx. profundidad de excavación vertical	5460
E	Máx. profundidad por 2500 mm nivel fondo	7190
F	Máxima distancia de excavación	10840
G	Máx. radio de excavación al nivel del suelo	10630
H	Mínimo radio de giro del equipo	4330



DIMENSIONES (mm)		
A	Largo total	11265
B	Largo en contacto con el suelo (Transporte)	6890
C	Altura general (boom)	3785
D	Ancho total	3200
E	Altura general (cabina)	3290
F	Contrapeso del suelo	1340
G	Claridad del suelo	565
H	Radio de giro de la cola	3520
I	Huella	4080
J	Largo de la pista	5045
K	Indicador de la pista	2600
L	Ancho de la pista	3200
M	Ancho de la zapata	600
O	Altura del capó	2910
P	Ancho del marco giratorio	3190
Q	Distancia desde el centro de giro hasta la cola	3465



Nota: Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotos pueden incluir opciones. El color y apariencia del producto puede diferir al mostrado.