

EXCAVADORA R380LC-9SH

> PESO OPERATIVO: 38.840 KG

Am Automotor

GARANTÍA
2 AÑOS o 5.000 hs.



 **HD** HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

  021 293 311

Mcal. López 2977 c/ Cnel. Pampliega - Fdo de la Mora.

www.hyundaimaquinarias.com.py 

building a
comfortable
tomorrow

> FICHA EXCAVADORA R380LC-9SH

Motor	
Marca / Modelo	HYUNDAI D6AC-C
Tipo	Turboalimentado, refrigerado por agua, diesel de 4 ciclos, 6 cilindros en línea
Potencia SAE J1995 (bruto)	276 HP (206 kW) @ 1.900 rpm
Torsión máx	120 kgf.m a 1.400 rpm
Cilindrada	11.149 cc
Baterías	2 x 12 V x 160 AH
Sistema Hidráulico	
Bomba Principal	
Tipo	Bombas de pistón de eje en tándem de desplazamiento variable
Flujo nominal	2 x 280 lpm
Bomba inferior para el circuito piloto	Bomba de engranajes
Control	
Control piloto	Dos joysticks con una palanca de seguridad (LH): Giro y brazo, (RH): Pluma y cucharón (ISO)
Desplazamiento y dirección	Dos palancas con pedales
Acelerador del motor	Eléctrico, tipo Dial
Capacidad del Refrigerante y Lubricante	
Tanque de combustible	550 ℓ
Refrigerante del motor	52 ℓ
Aceite para motor	27.3 ℓ
Aceite para el engranaje del dispositivo de oscilación	8 ℓ
Aceite para el engranaje (cada uno) de mando final	4.3 ℓ
Sistema hidráulico (incluye el tanque)	410 ℓ
Tanque hidráulico	210 ℓ
Especificaciones	
Zapata	Garra Triple - 600 mm (24")
Peso Operativo	38.840 kg
Presión desde el suelo	0.69 kgf / cm ²
Cucharón (H/D)	2.50 m ³
Ancho del cucharón	1.950 mm
Peso del cucharón	1.830 kg
Brazo (H/D)	2.90 m
Pluma (H/D)	6.50 m
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)	23.300 kg
Fuerza de excavación del brazo (SAE)	16.800 kg
Dimensiones	
A. Distancia del pistón	4.340 mm
B. Longitud total de la oruga	5.217 mm
C. Distancia del contrapeso desde el suelo	1.295 mm
D. Radio de oscilación de cola / Longitud posterior	3.425 mm
E. Ancho total de la estructura superior	2.980 mm
F. Altura total de la cabina	3.175 mm
G. Distancia mín. desde el suelo	550 mm
H. Indicador de la oruga	2.740 mm
I. Longitud total	11.180 mm
J. Altura total de la pluma	3.540 mm
K. Ancho de la zapata de la oruga	600 mm
L. Ancho total	3.440 mm
Rango de Funcionamiento	
A. Límite máx. de excavación	11.000 mm
A'. Límite máx. de excavación en suelo	10.780 mm
B. Profundidad máx. de excavación	7.220 mm
B'. Profundidad máx. de excavación (nivel 8')	7.060 mm
C. Profundidad máx. de excavación en pared vertical	5.970 mm
D. Altura máx. de excavación	10.480 mm
E. Altura máx. de descarga	7.330 mm
F. Radio mín. de giro	4.540 mm
Equipamientos	
Cabina ROPS/FOPS con Aire Acondicionado / Calefacción	Si
Asiento del operador con suspensión mecánica	Si
Sistema de monitoreo móvil Hi-Mate	Si
Tercera línea para implemento	Si
Cámara de reversa	Si
Radio con reproductor de USB / MP3 y manos libres	Si
Luces de servicio y cabina	Si
Alarma de desplazamiento	Si

