



IMAGEN REFERENCIAL

MOTOR

Modelo	6LTAA8.9
Marca	CUMMINS
Cilindrada	8.9 L
Potencia máxima	325HP (241Kw) @ 2000 rpm
Par máximo	1400 N·m @ 1400 rpm
Nivel de emisiones	EPA Tier II / EU Stage II
Tipo	6 cilindero, Turbo, inyección directa
Sistema de inyección	Mecánico



PARÁMETROS PRINCIPALES

Peso operativo	38000 Kg (Incluye operador (75 kg) y contiene 90% del peso del combustible por 600mm zapatas.)
Capacidad del cubo	2.0 m³ HD 1.8 m³ SD
Presión del sistema hidráulico	34.3 MPa
Caudal nominal del sistema hidráulico	320*2+30 L/min
Longitud de la pluma	6400 mm
Longitud del brazo	2900 mm

MARCAS Y MODELOS DE SISTEMAS HIDRÁULICOS

Bomba Principal	Kawasaki K5V160DTH
Motor de Giro	Kawasaki M5X180CHB
Banco de válvulas	Kawasaki KMX15RB
Mando final	KYB GT60T65B.0
Cilindros	HENGLI
Tren de rodaje	DSL 600

DIMENSIONES GENERALES

A Longitud total	11210 mm
B Ancho total	3190 mm
C Altura total (parte superior de la pluma)	3565 mm
D Altura total (parte superior de la cabina)	3327 mm
E Altura libre del contrapeso	1243 mm
F Altura libre mínima al suelo	568 mm
G Radio mínimo de giro de cola	3525 mm
H Longitud de la oruga al suelo	4040 mm
J Longitud de la oruga	5046 mm
K Ancho entre orugas	2590 mm
L Ancho de vía	3190 mm
M Ancho de zapata (estándar)	600 mm
N Ancho de la plataforma giratoria	2995 mm

RANGO DE TRABAJO

O Altura máxima de excavación	10820 mm
P Altura máxima de descarga	7720 mm
Q Profundidad máxima de excavación	6965 mm
R Profundidad máxima de excavación en muros verticales	4890 mm
S Profundidad máxima de excavación para 2,5 m	6780 mm
T Alcance máximo de excavación	10806 mm
U Alcance máximo de excavación a nivel del suelo	10600 mm
V Radio mínimo de giro	3585 mm
W Altura máxima con radio mínimo de giro	9038 mm
X Distancia desde el centro de rotación hasta el extremo trasero	3525 mm
Y Grosor de la garra	30 mm
Z Altura del contrapeso	2692 mm
A1 Longitud sobre el suelo (transporte)	6580 mm

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

Velocidad de gira	9.7 rpm
Máxima tracción (ISO)	290 KN
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	214 KN
Fuerza de excavación del brazo del cucharón (ISO)	190 KN
Superabilidad	70% (35 grados)

CHASIS INFERIOR

Velocidad de marcha	6.2 / 4 km/h
Presión sobre el suelo	70.8 KPa
Número de rodillos portadores	9 x 2
Número de zapatas de oruga	49 x 2
M Ancho de zapata (estándar)	600 mm

LÍQUIDOS

Capacidad del tanque de combustible	650 L 172 Gal.us
Capacidad del tanque de aceite hidráulico	310 L 82 Gal.us
Capacidad de aceite del motor	26 L 6.9 Gal.us
Refrigerante	30 L 8 Gal.us

EQUIPOS - "●" = Incluido, "—" = No disponible, "○" = Opcional

Combo 1: lado vidrio oscuro + 2 puertos USB + cámara trasera	●
Combo 2: Bomba de aire(limpiador)	●
Combo 3: Extintor de 8kg+Cono+Soprote	●
Rejilla de protección de cabina (delantero+trasero+puera+arriba+drecho)	●
Bomba de combustible	●
Línea de martillo	●
Auto-Lube	●
Ancho de zapata por 800 mm	○

Debido al continuo avance del diseño técnico, no podemos notificarle eficazmente sobre los cambios en el producto

