



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	40000 Kg (Incluye operador (75 kg) y contiene 90% del peso del combustible por 600mm zapatas.)
Capacidad del cubo	2.2 m³ HD 2.0 m³ SD
Presión del sistema hidráulico	34.3 MPa
Caudal nominal del sistema hidráulico	320*2+30 L/min
Longitud de la pluma	6470 mm
Longitud del brazo	2550 mm

MARCAS Y MODELOS DE SISTEMAS HIDRÁULICOS

Bomba Principal	Kawasaki K5V160DTH
Motor de Giro	Kawasaki M5X180CHB
Banco de válvulas	Kawasaki KMX15RB
Mando final	Doosan TM70VD
Cilindros	HENGLI
Tren de rodaje	DSL 600

DIMENSIONES GENERALES

A Longitud total	11400 mm
B Ancho total	3340 mm
C Altura total (parte superior de la pluma)	3616 mm
D Altura total (parte superior de la cabina)	3430 mm
E Altura libre del contrapeso	1336 mm
F Altura libre mínima al suelo	543 mm
G Radio mínimo de giro de cola	3555 mm
H Longitud de la oruga al suelo	4330 mm
J Longitud de la oruga	5332 mm
K Ancho entre orugas	2740 mm
L Ancho de vía	3340 mm
M Ancho de zapata (estándar)	600 mm
N Ancho de la plataforma giratoria	2995 mm

RANGO DE TRABAJO

O Altura máxima de excavación	10490 mm
P Altura máxima de descarga	7390 mm
Q Profundidad máxima de excavación	6578 mm
R Profundidad máxima de excavación en muros verticales	4560 mm
S Profundidad máxima de excavación para 2,5 m	6323 mm
T Alcance máximo de excavación	10469 mm
U Alcance máximo de excavación a nivel del suelo	10249 mm
V Radio mínimo de giro	4458 mm
W Altura máxima con radio mínimo de giro	8766 mm
X Distancia desde el centro de rotación hasta el extremo trasero	3555 mm
Y Grosor de la garra	49 mm
Z Altura del contrapeso	2752 mm
A1 Longitud sobre el suelo (transporte)	6470 mm

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

Velocidad de gira	9.7 rpm
Máxima tracción (ISO)	320 KN
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	245 KN
Fuerza de excavación del brazo del cucharón (ISO)	200 KN
Superabilidad	70% (35 grados)

CHASIS INFERIOR

Velocidad de marcha	5.4 / 3.2 km/h
Presión sobre el suelo	70.8 KPa
Número de rodillos portadores	9 x 2
Número de zapatas de oruga	50 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

