ZENVAN®
Germany Brand

ZE75DA



IMAGEN REFERENCIAL

MOTOR

Modelo	V2607
Marca	Kubota
Cilindrada	2.615 L
Potencia máxima	49HP (36Kw) @ 2200 rpm
Par máximo	206.9 Nm @ 800 - 1800 rpm
Nivel de emisiones	EPA Tier 4 / Stage IV
Tipo	4 cilindros, inyección directa, Turbo
Sistema de inyección	Eléctrico

PARÁMETROS PRINCIPALES

Peso operativo	7700 Kg (Incluye operador (75 kg) y contiene 90% del peso del combustible por 450mm zapatas.)
Capacidad del cubo	0.33 m^3 GP
Caudal nominal del sistema hidráulico	160 L/min
Presión de la válvula de seguridad principal	28 MPa
Presión del sistema piloto	3.5 MPa
Longitud de la pluma	3720 mm
Longitud del brazo	1622 mm

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

Velocidad de gira	11 rpm
Máxima tracción (ISO)	70 KN
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	57 KN
Fuerza de excavación del brazo del cucharón (ISO)	38 KN
Superabilidad	≤ 70%（35 grados)

DIMENSIONES GENERALES

A Longitud total	6185 mm
B Ancho total	2230 mm
C Altura total (parte superior de la pluma)	/
D Altura total (parte superior de la cabina)	2645 mm
E Altura libre del contrapeso	813 mm
F Altura libre mínima al suelo	385 mm
G Radio mínimo de giro de cola	1840 mm
H Longitud de la oruga al suelo	2195 mm
I Altura de la pista	696 mm
J Longitud de la oruga	2825 mm
K Ancho entre orugas	1800 mm
L Ancho de vía	2250 mm
M Ancho de zapata (estándar)	450 mm
N Ancho de la plataforma giratoria	2260 mm

RANGO DE TRABAJO

O Altura máxima de excavación	7085 mm
P Altura máxima de descarga	5160 mm
Q Profundidad máxima de excavación	4020 mm
R Profundidad máxima de excavación en muros verticales	2960 mm
S Profundidad máxima de excavación para 8ft	/
T Alcance máximo de excavación	6260 mm
U Alcance máximo de excavación a nivel del suelo	/
V Radio mínimo de giro	1818 mm
W Altura máxima con radio mínimo de giro	/
A1 Longitud sobre el suelo (transporte)	/
Altura máx. elevación hoja empujadora	440 mm
Profundidad máx. corte hoja empujadora	445 mm
S1 Giro máximo de pluma - izquierda	/
S2 Giro máximo de pluma - derecha	/

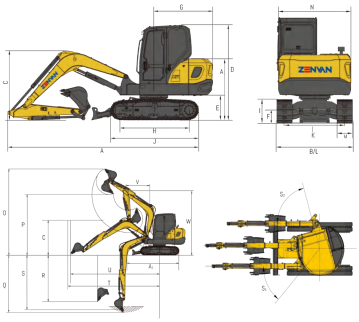


IMAGEN REFERENCIAL

CHASIS INFERIOR

Velocidad de marcha	4.3 / 2.5 km/h
Presión sobre el suelo	33.5 KPa
Número de rodillos portadores	5 x 2
Número de zapatas de oruga	40 x 2
M Ancho de zapata (estándar)	450 mm

LÍQUIDOS

Capacidad del tanque de combustible	170 L | 45 Gal.us
Capacidad del tanque de aceite hidráulico	76 L | 20 Gal.us
Capacidad de aceite del motor	10 L | 2.7 Gal.us
Refrigerante	/

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

Cabina	●
Aire acondicionado	●
Dozer	●
Giro de pluma	—
línea de acoplamiento rápido	○
Sistema hidráulico de desplazamiento	●
Línea del martillo	○
Orugas de acero	●

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

ZENVAN® Germany Brand

