



E25 | Miniexcavadoras



Pesos

Operating weight with ROPS canopy , rubber tracks, counterweight and bucket:	2441 kg
Peso adicional de la cabina con calefacción	130 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	30.20 kPa

Motor

Marca / Modelo	Kubota / D1105-E2B-BCZ-2
Combustible	Diésel
Número de cilindros	3
Cilindrada	1123 cm ³
Par máximo neto a 1.400 r.p.m. (SAE J1995)	71.2 Nm

Rendimiento

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	15800 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	22200 N
Empuje de la barra de tracción	30200 N
Velocidad de desplazamiento, baja	2.4 km/h
Velocidad de desplazamiento, alta	4.6 km/h

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Bomba de pistones de desplazamiento variable y doble salida con bombas de engranaje
Capacidad de la bomba de pistones	28.80 L/min
Caudal auxiliar	48.00 L/min
Auxiliary relief	180.0 bar

Sistema de giro

Giro de la pluma, izquierda	60°
Giro de la pluma, derecha	60°
Velocidad de giro	9.3 RPM

Capacidades de fluidos

Sistema de refrigeración	4.60 L
Lubricación del motor más filtro de aceite	5.10 L
Depósito de combustible	34.60 L
Sistema hidráulico	25.00 L

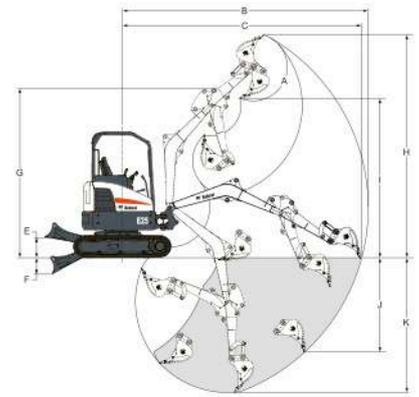
Aspectos ambientales

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	77 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	93 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.40 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.57 ms ⁻²

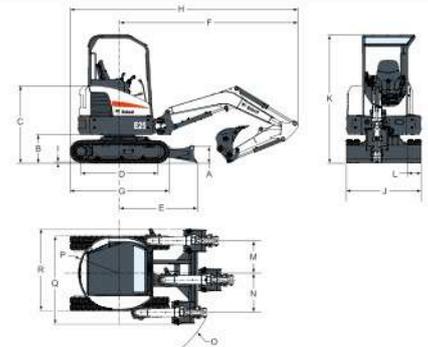
Equipamiento de serie

Hoja dózer de 1400 mm	Joystick hidráulicos de control
Orugas de goma de 250 mm	Guantera con cierre con llave
Sistema hidráulico auxiliar con acopladores rápidos	Preinstalación para radio/MP3
Luz interior de la cabina	Asiento
Preparado para pulgar hidráulico	Cinturón de seguridad replegable
Bloqueos de la consola de mando	Cabina abierta TOPS/ROPS* 1
Porta-tazas	Desplazamiento de dos velocidades
Monitor del motor y el sistema hidráulico con parada	Luces de trabajo (pluma y tren superior)
Control de la hidráulica auxiliar digital	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)
Bocina	

1. Estructura protectora antivuelco (ROPS) - conforme a los requisitos de ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS) - conforme a los requisitos de ISO 12117.

Perímetro de trabajo

(A) 185°	(G) 3246.0 mm
(B) 4678.0 mm	(H) 4272.0 mm
(C) 4553.0 mm	(I) 3057.0 mm
(D) 2132.0 mm	(J) 1809.0 mm
(E) 385.0 mm	(K) 2582.0 mm
(F) 315.0 mm	

Dimensiones

(A) 330.0 mm	(J) 1400.0 mm
(B) 536.0 mm	(K) 2412.0 mm
(C) 1456.0 mm	(L) 250.0 mm
(D) 1437.0 mm	(M) 614.0 mm
(E) 1462.0 mm	(N) 735.0 mm
(F) 3347.0 mm	(O) 1661.0 mm
(G) 1859.0 mm	(P) 770.0 mm
(H) 4276.0 mm	(Q) 1660.0 mm
(I) 25.0 mm	(R) 1539.0 mm

Opciones**Opciones de fábrica**

- Ralentí automático
- Cabina TOPS/ROPS con calefactor
- 2º sistema hidráulico auxiliar
- Asiento con suspensión (vinilo)
- Asiento de tela con suspensión Deluxe
- Válvula de seguridad de la pluma
- Válvulas de seguridad de la pluma y el balancín
- Alarma de desplazamiento
- Retorno directo al depósito

Accesorios instalados en el distribuidor

- Radio estereofónica AM/FM
- Conjunto FOGS (protección superior)
- Conjunto de girofaro
- Conjunto de retrovisor derecho e izquierdo
- Conjunto de luces de trabajo adicionales
- Filtro de carburante con separador de agua transparente



www.bobcat.eu