

Pesos

| | |
|---|-----------|
| Peso operativo con cabina abierta con ROPS, orugas de goma, contrapesos y cuchara de 610 mm (SAE J732): | 2565 kg |
| Peso adicional de la cabina con calefacción | 130 kg |
| Peso adicional con balancín largo | 10 kg |
| Peso adicional para contrapeso | 183 kg |
| Presión sobre el suelo con orugas de goma | 25.50 kPa |

Motor

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Marca / Modelo | Kubota / D1105-E2B-BCZ-2 |
| Combustible | Diésel |
| Número de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 1123 cm ³ |
| Potencia máxima NETA (ISO 9249) | 14.2 kW |
| Par máximo NETO (ISO 9249) | 65.8 Nm |

Rendimiento

| | |
|---|----------|
| Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015) | 15800 N |
| Fuerza de excavación, balancín largo (ISO 6015) | 13200 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 |

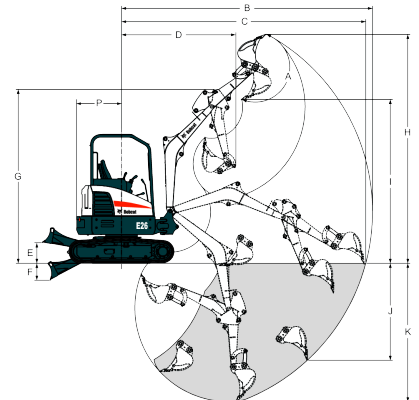
Aspectos ambientales

| | |
|--|-----------------------|
| Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2006/42/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) | 0.17 ms ⁻² |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) | 0.63 ms ⁻² |

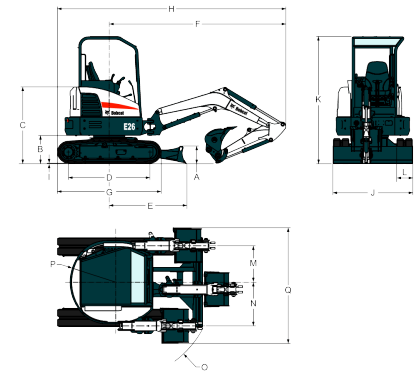
Equipamiento de serie

| | |
|--|--|
| Hoja dózer de 1.515 mm | Control de la hidráulica auxiliar digital |
| Orugas de goma de 300 mm | Bocina |
| Desplazamiento automático | Joystick hidráulicos de control |
| Sistema hidráulico auxiliar con acopladores rápidos | Cinturón de seguridad replegable |
| Función de flotación de la hoja | Asiento con suspensión con respaldo alto |
| Luz interior de la cabina | Cabina abierta TOPS/ROPS* 1 |
| Preparado para pulgar hidráulico | Desplazamiento de dos velocidades |
| Bloqueos de la consola de mando | Luces de trabajo (pluma y tren superior) |
| Porta-tazas | Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero) |
| Monitor del motor y el sistema hidráulico con parada | |

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) | 4552.0 mm | (H) | 4272.0 mm |
| (B*) | 4966.0 mm | (H*) | 4473.0 mm |
| (C) | 4678.0 mm | (I) | 3057.0 mm |
| (C*) | 4850.0 mm | (I*) | 3258.0 mm |
| (D) | 2132.0 mm | (J) | 1809.0 mm |
| (D*) | 2135.0 mm | (J*) | 2089.0 mm |
| (E) | 385.0 mm | (K) | 2582.0 mm |
| (F) | 315.0 mm | (K*) | 2890.0 mm |

Dimensiones


| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 330.0 mm | (J) | 1515.0 mm |
| (B) | 536.0 mm | (K) | 2412.0 mm |
| (C) | 1456.0 mm | (L) | 300.0 mm |
| (D) | 1543.0 mm | (M) | 614.0 mm |
| (E) | 1462.0 mm | (N) | 735.0 mm |
| (F) | 3345.0 mm | (O) | 1661.0 mm |
| (G) | 1965.0 mm | (P) | 770.0 mm |
| (H) | 4326.0 mm | (P*) | 840.0 mm |
| (H*) | 4864.0 mm | (Q) | 1949.0 mm |
| (I) | 25.0 mm | (R) | 1675.0 mm |

Opciones

| | |
|--|---|
| Ralentí automático | Radio estereofónica AM/FM |
| Cabina TOPS/ROPS con calefactor | Conjunto FOGS (protección superior) |
| Balancín largo | Alarma de desplazamiento |
| Contrapeso adicional | Orugas de acero |
| 2º sistema hidráulico auxiliar | Conjunto de girofaro |
| Asiento de tela con suspensión Deluxe | Conjunto de retrovisor derecho e izquierdo |
| Válvula de seguridad de la pluma con dispositivo de aviso de sobrecarga | Conjunto de luces de trabajo adicionales |
| Válvulas de seguridad de la pluma y el balancín con dispositivo de aviso de sobrecarga | Filtro de carburante con separador de agua transparente |