

Pesos

| | |
|--|-----------|
| Peso operativo con cabina y cuchara (ISO 6016) | 2705 kg |
| Masa de transporte (sin implemento) | 2571 kg |
| Reducción de peso con cabina abierta | -118 kg |
| Peso adicional con orugas de acero | 119 kg |
| Peso adicional con balancín largo | 10 kg |
| Peso adicional para contrapeso pesado: | 123 kg |
| Presión sobre el suelo con orugas de goma | 25.00 kPa |

Motor

| | |
|--|--------------------------|
| Marca / Modelo | Kubota / D1105-E4B-BCZ-1 |
| Combustible | Diésel |
| Número de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 1123 cm ³ |
| Potencia máxima a 2.400 r.p.m. (ISO 14396) | 15.4 kW |
| Par máximo (SAE) | 71.2 Nm |

Rendimiento

| | |
|---|----------|
| Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015) | 16200 N |
| Fuerza de excavación, balancín largo (ISO 6015) | 13470 N |
| Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015) | 23720 N |
| Empuje de la barra de tracción | 29023 N |
| Velocidad de desplazamiento, baja | 2.5 km/h |
| Velocidad de desplazamiento, alta | 4.3 km/h |

Sistema hidráulico

| | |
|------------------------------------|---|
| Tipo de bomba | Bomba de pistones de desplazamiento variable y doble salida con bombas de engranaje |
| Capacidad hidráulica total | 87.00 L/min |
| Caudal auxiliar | 50.00 L/min |
| Descarga de la hidráulica auxiliar | 180.00 bar |

Sistema de giro

| | |
|-----------------------------|---------|
| Giro de la pluma, izquierda | 70.0° |
| Giro de la pluma, derecha | 55.0° |
| Velocidad de giro | 9.3 RPM |

Capacidades de fluidos

| | |
|--|---------|
| Sistema de refrigeración | 4.30 L |
| Lubricación del motor más filtro de aceite | 3.60 L |
| Depósito de combustible | 34.40 L |
| Depósito hidráulico | 10.20 L |
| Sistema hidráulico | 23.00 L |

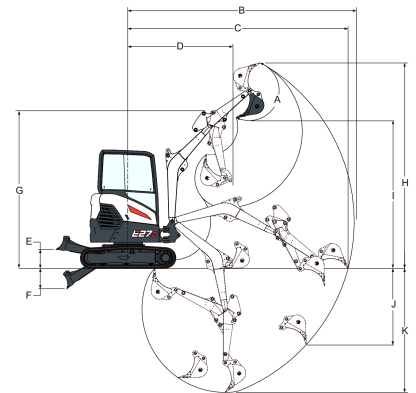
Aspectos ambientales

| | |
|--|-----------------------|
| 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) | 0.18 ms ⁻² |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) | 0.51 ms ⁻² |

Equipamiento de serie

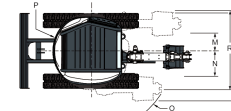
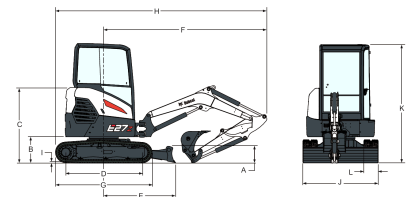
| | |
|--|---|
| Hoja dózer de 1550 mm | Soporte para pistola de grasa |
| Orugas de goma de 300 mm | Bocina |
| Sistema hidráulico auxiliar de doble acción ajustable (AUX1) con acopladores rápidos | Control hidráulico auxiliar proporcional de botón y de compensación de giro de la pluma |
| Desconexión de la batería | Cinturón de seguridad plegable |
| Función de flotación de la hoja | Asiento con suspensión con respaldo alto |
| Preparado para pulgar hidráulico | Cabina abierta TOPS/ROPS/FOPS *1 |
| Bloqueos de la consola de mando | Desplazamiento de dos velocidades con cambio automático |
| Porta-tazas | Enganche de cuatro puntos de la estructura superior |
| Monitor del motor y el sistema hidráulico con parada | Luz de trabajo (pluma) |
| Pedales plegables y ergonómicos | Separador de agua |
| Alarma de advertencia de combustible completo | Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero) |

1. Estructura protectora contra el vuelco longitudinal (ROPS) – Conforme a ISO 3471 Estructura protectora antivuelco (TOPS) – Conforme a ISO 12117 Estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) – Conforme a ISO 3471

Perímetro de trabajo


Values marked with * - Long dipperstick

| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 185.0° | (G) | 3247.0 mm |
| (B) | 4644.0 mm | (H) | 4230.0 mm |
| (B*) | 4931.0 mm | (H*) | 4430.0 mm |
| (C) | 4518.0 mm | (I) | 3043.0 mm |
| (C*) | 4814.0 mm | (I*) | 3243.0 mm |
| (D) | 2131.0 mm | (J) | 1567.0 mm |
| (D*) | 2135.0 mm | (J*) | 1818.0 mm |
| (E) | 385.0 mm | (K) | 2547.0 mm |
| (F) | 420.0 mm | (K*) | 2847.0 mm |

Dimensiones


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 319.0 mm | (J) | 1550.0 mm |
| (B) | 539.0 mm | (K) | 2438.0 mm |
| (C) | 1540.0 mm | (L) | 300.0 mm |
| (D) | 1543.0 mm | (M) | 565.0 mm |
| (E) | 1462.0 mm | (N) | 773.0 mm |
| (F) | 3343.0 mm | (O) | 1726.0 mm |
| (G) | 1965.0 mm | (P) | 785.0 mm |
| (H) | 4325.0 mm | (Q) | 1808.0 mm |
| (I) | 21.0 mm | (R) | 1599.0 mm |

Opciones

| | |
|---|--|
| Sistema hidráulico primario auxiliar en el balancín | Conductos del acoplador hidráulico (AUX5) |
| Sistema hidráulico secundario auxiliar | Interruptor de arranque sin llaves |
| Radio estereofónica AM/FM y MP3 | Klax D ja MS03 haakeseade |
| Luces adicionales (2+1) | Retrosvisor derecho e izquierdo |
| Ralentí automático | Acoplador MS03/HS03 o acoplador de inclinación con ojal de elevación |
| Girofaro | Cabina TOPS/ROPS/FOPS con calefactor |
| Agarre de los pasadores hidráulicos Bobcat | Alarma de desplazamiento |
| Conjunto de válvulas de desvío de la cuchara (AUX3) | Contrapeso pesado |
| Conducto de drenaje del cárter | Conjunto de luces LED |

| | |
|---|--|
| AUX1 vaheldiga klamber pikale varrele | Brazo largo con argollas de sujeción |
| Asiento de tela con suspensión Deluxe | Orugas de acero |
| Conducto directo al depósito AUX1 | Conductos del acoplador de inclinación (AUX4) |
| Dispositivo de manipulación de objetos (válvulas de seguridad + dispositivo de advertencia de sobrecarga + ojal de elevación) | SAC-juhtimisega kallutushaakeseadme hüdrovoolikud (AUX4) |
| Extintor de incendios | |