

Pesos

| | |
|---|-----------|
| Peso operativo | 1749 kg |
| Peso adicional para hoja dózer larga | 9 kg |
| Presión sobre el suelo con orugas de goma | 30.06 kPa |

Motor

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Marca / Modelo | Kubota/D722-E2B-BCZ-7 |
| Combustible | Diésel |
| Número de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 0.72 L |
| Potencia máxima NETA (ISO 9249) | 9.9 kW |
| Par máximo NETO (ISO 9249) | 42.3 Nm |

Rendimiento

| | |
|---|----------|
| Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015) | 9108 N |
| Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015) | 16177 N |
| Empuje de la barra de tracción | 19302 N |
| Velocidad de desplazamiento, baja | 2.5 km/h |
| Velocidad de desplazamiento, alta | 4.0 km/h |

Sistema hidráulico

| | |
|---|--|
| Tipo de bomba | Bomba de pistones de desplazamiento variable y doble salida con bombas de engranajes |
| Capacidad de la bomba | 41.30 L/min |
| Capacidad de la bomba 1 a 2.500 r.p.m. | 11.30 L/min |
| Capacidad de la bomba 2 y 3 a 2.500 r.p.m. | 15.00 L/min |
| Caudal auxiliar | 30.00 L/min |
| Descarga de la hidráulica auxiliar | 180.0 bar |
| Extremos de la base y del vástago de la válvula de alivio de la pluma | 210.0 - 250.0 bar |

Sistema de giro

| | |
|-----------------------------|----------|
| Giro de la pluma, izquierda | 80.0° |
| Giro de la pluma, derecha | 60.0° |
| Velocidad de giro | 10.1 RPM |

Capacidades de fluidos

| | |
|--|---------|
| Sistema de refrigeración | 3.30 L |
| Lubricación del motor más filtro de aceite | 3.30 L |
| Depósito de combustible | 19.00 L |
| Sistema hidráulico | 19.00 L |

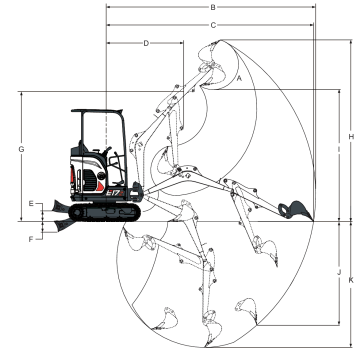
Aspectos ambientales

| | |
|--|-----------------------|
| Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2006/42/CE) | 81 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) | 0.14 ms ⁻² |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) | 0.49 ms ⁻² |

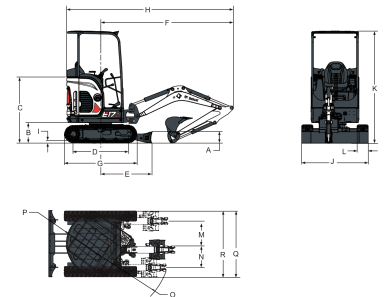
Equipamiento de serie

| | |
|--|---|
| Cabina abierta TOPS/ROPS/FOPS ¹ | Alarma de advertencia de combustible completo |
| Hoja dózer de 980 mm con dos extensiones de hoja de 190 mm | Interruptor de desconexión de la batería |
| Contrapeso | Portatazas |
| Orugas de goma de 230 mm | Pedales plegables y ergonómicos |
| Sistema hidráulico auxiliar de doble acción | Tren inferior de repliegue hidráulico de 1360 mm a 980 mm |
| Bloqueos de la consola de mando | Enganche de cuatro puntos de la estructura superior |
| Bocina | Luz de trabajo |
| Joystick hidráulicos de control | Motor con parada automática |
| Cinturón de seguridad replegable | Bloqueo del mando hidráulico y de desplazamiento |
| Desplazamiento de dos velocidades | Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero) |

1. Estructura protectora antivuelco (ROPS) - Cumple los requisitos de ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS) - Cumple los requisitos de ISO 12117. Estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - Cumple los requisitos de ISO 3449.

Perímetro de trabajo


| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 196.0° | (F*) | 254.0 mm |
| (B) | 3971.0 mm | (G) | 2406.0 mm |
| (C) | 3923.0 mm | (H) | 3378.0 mm |
| (D) | 1560.0 mm | (I) | 2369.0 mm |
| (E) | 220.0 mm | (J) | 1810.0 mm |
| (E*) | 300.0 mm | (K) | 2249.0 mm |
| (F) | 204.0 mm | | |

Dimensiones


| | | | |
|-----|-----------|------|-----------|
| (A) | 235.0 mm | (J*) | 1360.0 mm |
| (B) | 419.0 mm | (K) | 2297.0 mm |
| (C) | 1138.0 mm | (L) | 230.0 mm |
| (D) | 1114.0 mm | (M) | 450.0 mm |
| (E) | 1045.0 mm | (N) | 638.0 mm |
| (F) | 2715.0 mm | (O) | 1190.0 mm |
| (G) | 1476.0 mm | (P) | 690.0 mm |
| (H) | 3450.0 mm | (Q) | 1532.0 mm |
| (I) | 25.0 mm | (R) | 1370.0 mm |
| (J) | 980.0 mm | | |

Opciones

| | |
|---|---|
| Interruptor de arranque sin llaves | Luces delanteras adicionales y una luz trasera |
| Alarma de desplazamiento | Girofaro |
| Hoja dózer larga | Extintor de incendios |
| Conducto hidráulico auxiliar en el balancín | Espejos |
| Válvula de retención de carga de la pluma | Separador de agua |
| Acopladores Klac y Lehnhoff | Conjunto de aplicaciones especiales |
| Certificación para manipulación de objetos | Conjunto de depurador catalítico de los gases de escape |
| Acopladores rápidos auxiliares | |