

Especificaciones de la máquina

| | |
|--|-------------|
| Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1) | 343 kg |
| Carga de vuelco | 686 kg |
| Capacidad de la bomba | 37.00 L/min |
| Alivio del sistema en los acopladores rápidos | 20.7 MPa |
| Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad) | 9.8 km/h |

Motor

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Marca/Modelo | Kubota / D1005-E4B-BC-3 |
| Combustible | Diésel |
| Refrigeración | Líquida |
| Potencia a 3000 r.p.m. | 17.5 kW |
| Par a 1425 r.p.m. (SAE J1995 bruto) | 62.8 Nm |
| Número de cilindros | 3 |
| Cilindrada | 1001 cm ³ |
| Depósito de combustible | 24.60 L |

Pesos

| | |
|----------------|---------|
| Peso operativo | 1268 kg |
| Peso de envío | 1109 kg |

Mandos

| | |
|---|--|
| Dirección del vehículo | Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales |
| Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora | Pedales separados |
| Auxiliar delantero (estándar) | Movimiento lateral de la palanca de dirección derecha |

Sistema de transmisión

| | |
|-------------|---|
| Transmisión | Bombas de pistones hidrostáticos en tándem infinitamente variables que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles |
|-------------|---|

Equipamiento de serie

| | |
|---|--|
| Bujías incandescentes de activación automática | Cabina ¹ |
| Bastidor Bob-Tach™ | Freno de estacionamiento |
| Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS) | Ventanas superior y trasera |
| Sistema hidráulico auxiliar delantero | Cinturón de seguridad |
| Asiento con suspensión | Barra del asiento |
| Instrumentación | Silenciador apagachispas |
| Soporte de los brazos de elevación | Certificación CE |
| Neumáticos estrechos 23 x 5,70-12, 4 lonas | Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero) |
| Luces de trabajo delanteras y traseras | |

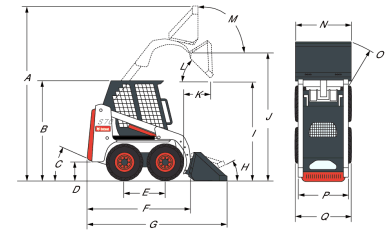
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471

Opciones

| | |
|---|------------------------|
| Cabina cerrada con calefacción | Alarma de marcha atrás |
| Neumáticos 23 x 8,50-12, 6 lonas, para tareas duras | |

Aspectos ambientales

| | |
|---|-----------------------|
| Operador LpA (98/37 y 474-1) | 86 dB(A) |
| Incertidumbre de operador LpA | 2.5 |
| Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE) | 97 dB(A) |
| Incertidumbre de nivel de ruido LWA | |
| Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) | 1.29 ms ⁻² |
| Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo | |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) | 1.54 ms ⁻² |
| Incertidumbre de vibración mano-brazo | |

Dimensiones


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 3051.0 mm | (J) | 2399.0 mm |
| (B) | 1814.0 mm | (K) | 400.0 mm |
| (C) | 25.0° | (L) | 34.0° |
| (D) | 141.0 mm | (M) | 97.0° |
| (E) | 722.0 mm | (N) | 914.0 mm |
| (F) | 1925.0 mm | (O) | 1557.0 mm |
| (G) | 2472.0 mm | (P) | 752.0 mm |
| (H) | 22.0° | (Q) | 901.0 mm |
| (I) | 1934.0 mm | | |

Implementos

| | |
|---|---------------------------------|
| Accesorios para horquillas porta-palets | Hojas dózer |
| Ahoyadores | Horquilla porta-palets estándar |
| Barredoras | Horquillas para árboles |
| Barredoras orientables | Horquillas utilitarias |
| Cizallas hidráulicas | Martillos hidráulicos |
| Cuchara de uso general (GP) | Niveladores rotativos |
| Cucharas para tierra | Rastrillos hidráulicos |
| Descepadoras | Ruedas de repuesto |
| Dúmpers | Turbinas quitanieves |
| Explanadoras | Unidades perforadoras |
| Grapas industriales | Varios |
| Grapas para cepellones | Zanjadoras |