

Especificaciones de la máquina

| | |
|---|---------------|
| Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1) | 1611 kg |
| Carga de vuelco (ISO 14397-1) | 4602 kg |
| Capacidad de la bomba | 87.10 L/min |
| Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal) | 138.50 L/min |
| Alivio del sistema en los acopladores rápidos | 23.8-24.5 MPa |
| Velocidad de desplazamiento máx. | 10.7 km/h |
| Velocidad de desplazamiento máxima (segunda velocidad – opcional) | 17.2 km/h |

Motor

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Marca/Modelo | Bobcat/D34 |
| Cumplimiento | 97/68 CE Fase IV |
| Combustible | Diésel |
| Refrigeración | Líquida |
| Potencia a 2.400 r.p.m. | 68.7 kW |
| Par a 1600 r.p.m. (SAE J1995 bruto) | 355.3 |
| Número de cilindros | 4 |
| Cilindrada | 3409 cm ³ |
| Depósito de combustible | 135.00 L |

Pesos

| | |
|----------------|---------|
| Peso operativo | 4768 kg |
| Peso de envío | 4310 kg |

Mandos

| | |
|---|---|
| Dirección del vehículo | Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales o joysticks (opcionales) |
| Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora | Pedales, sistema de control avanzado (ACS) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) independientes |
| Auxiliar delantero (estándar) | Interruptor eléctrico en la palanca manual derecha |

Sistema de transmisión

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

Equipamiento de serie

| | |
|--|---|
| Asiento con suspensión | Soporte de los brazos de elevación |
| Calentador del aire de admisión activado automáticamente | Luces de trabajo delanteras y traseras |
| Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo | Freno de estacionamiento |
| Bastidor Bob-Tach™ | Cinturón de seguridad |
| Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS) | Barra del asiento |
| Cabina del operador Deluxe* - Incluye revestimiento interior de espuma, ventanas laterales, superior y trasera, trenza de cables Deluxe, luz de techo, toma de corriente eléctrica, porta-tazas, compartimento de almacenamiento y bocina ¹ | Turbocompresor con apagachispas homologado |
| Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado) | Orugas de goma de 450 mm |
| Puerta delantera con limpiaparabrisas | Certificación CE |
| Instrumentación | Garantía: 12 meses o 2.000 horas, lo que suceda primero |

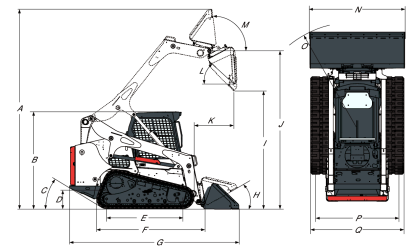
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

Opciones

| | |
|--|--|
| Tablero de instrumentos Deluxe | Controles de joysticks seleccionables (SJC) |
| Bob-Tach™ hidráulico | Roller Suspension™ |
| Cabina cerrada con calefacción | Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos |
| Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal | Alarma de marcha atrás |
| Acondicionador de aire | Giroparo |
| Sistema de control avanzado (ACS) | Luz estroboscópica |

Aspectos ambientales

| | |
|---|-----------------------|
| Operador LpA (98/37 y 474-1) | 85 dB(A) |
| Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE) | 104 dB(A) |
| Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) | 0.91 ms ⁻² |
| Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) incertidumbre | 0.46 ms ⁻² |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) | 1.83 ms ⁻² |

Dimensiones


| | |
|---------------|---------------|
| (A) 4232.0 mm | (J) 3353.0 mm |
| (B) 2065.0 mm | (K) 853.0 mm |
| (C) 31.0° | (L) 42.0° |
| (D) 206.0 mm | (M) 98.0° |
| (E) 1618.0 mm | (N) 2032.0 mm |
| (F) 2903.0 mm | (O) 2235.0 mm |
| (G) 3597.0 mm | (P) 1532.0 mm |
| (H) 30.0° | (Q) 1981.0 mm |
| (I) 2649.0 mm | |

Implementos

| | |
|--|--|
| Accesorios para horquillas porta-palets | Fresadoras |
| Accesorios para martillos hidráulicos | Grapas industriales |
| Ahoyadores | Grapas para cepellones |
| Amoladores giratorios | Hojas dózer |
| Barredoras | Hojas niveladoras |
| Barredoras orientables | Hojas quitanieves |
| Bastidores universales | Hojas quitanieves en V |
| Bombas de hormigón | Hojas transplantadoras |
| Compactadores vibrantes | Hormigoneras |
| Conjuntos de aspersores | Horquilla porta-palets estándar |
| Cortadoras de césped | Horquilla porta-palets hidráulica |
| Cortadoras forestales | Horquillas para balas |
| Cucharas 4 x 1 | Horquillas utilitarias |
| Cucharas de almacén | Instaladoras de vallas contra la erosión |
| Cucharas de bajo perfil | Martillos hidráulicos |
| Cucharas de construcción/industriales | Martillos pilones |
| Cucharas hormigoneras | Niveladoras |
| Cucharas para abono y grano | Niveladores rotativos |
| Cucharas para nieve y materiales ligeros | Quitanieves |
| Desbrozadoras de cuchillas | Rastrillos hidráulicos |
| Brushcat™ | Retroexcavadoras |
| Desbrozadoras de martillos | Ruedas compactadoras |
| Descepadoras | Ruedas del empaquetador |
| Desenrolladores de césped | Sembradoras |
| Discos sierra | Sierras de cepillo |
| Dúmpers | Trituradoras de residuos vegetales |
| Equipos de láser | Turbinas quitanieves |
| Esparcidoras | Varios |
| Estabilizadores traseros | Zanjadoras |
| Explanadoras | |