

**Especificaciones de la máquina**

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1850 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	3700 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 máxima (opción de segunda velocidad)	19.8 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.4 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Bobcat/D34
Cumplimiento	97/68 CE Fase IV
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2400 r.p.m. (ISO 14396 bruta)	68.7 kW
Par a 1600 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	355.3 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3409 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	111.60 L

**Pesos**

Peso operativo	4643 kg
Peso de envío	4223 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Sistema de joysticks seleccionables (SJC)
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Sistema de joysticks seleccionables (SJC)
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**

Desplazamiento de dos velocidades	Instrumentación
Controles de joysticks seleccionables (SJC)	Soporte de los brazos de elevación
Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Calentador del aire de admisión activado automáticamente	Freno de estacionamiento
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Cinturón de seguridad
Bastidor Bob-Tach™	Barra del asiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Neumáticos 14 x 17.5, 12 lonas, para condiciones muy duras Bobcat
Cabina del operador Deluxe con ventanillas <sup>1</sup>	Certificación CE
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Turbocompresor con apagachispas homologado
Parada del sistema hidráulico/motor	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	

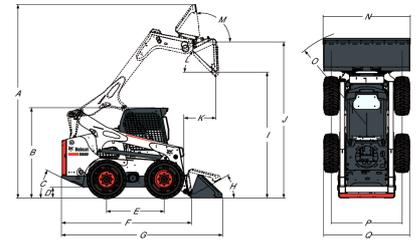
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Radio para tareas duras	Neumáticos 14 x 17.5, 12 lonas, para condiciones muy duras, con Poly Fill
Sistema hidráulico de alto caudal	Neumáticos 14 x 17.5, Solid Flex
Tablero de instrumentos Deluxe	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Cabina cerrada con calefacción	Alarma de marcha atrás
Acondicionador de aire	Girofaro
Bob-Tach™ hidráulico	Luz estroboscópica
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras Bobcat, con llantas descentradas	

**Aspectos ambientales**

Operador LpA (98/37 y 474-1)	82 dB(A)
Incertidumbre de operador LpA	2.5
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	102 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.60 ms <sup>-2</sup>
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.3
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.71 ms <sup>-2</sup>

**Dimensiones**


(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27.0°	(L)	42.0°
(D)	218.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 mm		

**Implementos**

Accesorios para horquillas porta-palets	Fresadoras
Adaptadores de cuchara	Grapas industriales
Ahoyadores	Grapas para cepellones
Amoladores giratorios	Hojas dózer
Barredoras de cerdas	Hojas quitanieves
Barredoras orientables	Hojas transplantadoras
Bastidores universales	Horquilla porta-palets estándar
Bombas de hormigón	Horquilla porta-palets hidráulica
Compactadores vibrantes	Horquillas para balas
Conjuntos de aspersores	Instaladoras de vallas contra la erosión
Cortadoras de césped	Martillos hidráulicos
Cortadoras forestales	Martillos pilones
Cucharas de armazón	Niveladoras
Cucharas de construcción/industriales	Niveladores rotativos
Cucharas hormigoneras	Orugas de acero
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	Ruedas de repuesto
Discos sierra	Sembradoras
Dúmpers	Sierras de cepillo
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Esparcidoras	Turbinas quitanieves
Estabilizadores traseros	Varios
Explanadoras	