

**Especificaciones de la máquina**

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1040 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2079 kg
Capacidad de la bomba	87.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	115.50 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.4 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Bobcat/D24
Cumplimiento	97/68 CE Fase IIIB
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2600 r.p.m. (SAE J1995)	56.0 kW
Par a 1800 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	283.9 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2392 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	90.50 L

**Pesos**

Peso operativo	3452 kg
Peso de envío	3201 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales
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 ajustable con suspensión y respaldo largo	Soporte de los brazos de elevación
Bujías incandescentes de activación automática	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 con ventanillas <sup>1</sup>	Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Certificación CE
Parada del sistema hidráulico/motor	Turbocompresor con apagachispas homologado
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)
Instrumentación	

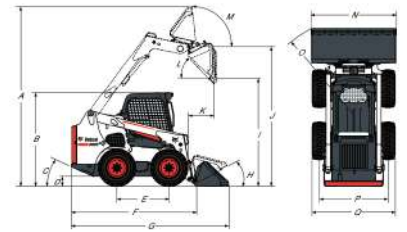
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Dos velocidades	Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex
Sistema hidráulico de alto caudal	Sistema de control avanzado (ACS)
Tablero de instrumentos Deluxe	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Cabina cerrada con calefacción	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 2 puntos
Acondicionador de aire	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Bob-Tach™ hidráulico	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 33 x 15.5-16,5, 12 lonas, superflotación, con llantas descentradas	Girofaro
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras con llantas descentradas	Calentador del bloque de motor
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras	Extintor de incendios
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras, con Poly Fill	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)	101 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.64 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.58 ms <sup>-2</sup>

**Dimensiones**


(A) 3950.0 mm	(J) 3073.0 mm
(B) 2065.0 mm	(K) 544.0 mm
(C) 25.0°	(L) 42.4°
(D) 207.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1150.0 mm	(N) 1880.0 mm
(F) 2754.0 mm	(O) 2119.0 mm
(G) 3474.0 mm	(P) 1507.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1832.0 mm
(I) 2367.0 mm	

**Implementos**

Accesorios para martillos hidráulicos	Fresadoras
Ahoyadores	Grapas industriales
Amoladores giratorios	Grapas para cepellones
Barredoras	Hojas dózer
Barredoras de cerdas	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 forestales	Horquilla porta-palets hidráulica
Cucharas 4 x 1	Horquillas para balas
Cucharas de armazón	Horquillas utilitarias
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	Orugas de acero
Desbrozadoras de cuchillas	Quitanieves
Brushcat™	Rastrillos hidráulicos
Desbrozadoras de martillos	Retroexcavadoras
Descepadoras	Ruedas compactadoras
Desenrolladores de césped	Ruedas del empaquetador
Discos decapadores	Ruedas de repuesto
Discos sierra	Sierras de cepillo
Dúmpers	Tilt-Tatch
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Escarificadores	Turbinas quitanieves
Esparcidoras	Varios
Estabilizadores traseros	Zanjadoras
Explanadoras	