

**Especificaciones de la máquina**

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	869 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1):	1737 kg
Capacidad de la bomba	64.70 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	101.10 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	17.3 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.8 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Kubota / V2203M-DI-E2B-BC-3
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2800 r.p.m. (SAE J1995):	36.4 kW
Par a 1425 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	150.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2196 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	93.70 L

**Pesos**

Peso operativo	2815 kg
Peso de envío	2476 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales o sistema de control avanzado (ACS) opcional, mandos manuales de alta tecnología (AHC) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) opcionales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Pedales, sistema de control avanzado (ACS) opcional, mandos manuales de alta tecnología (AHC) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) opcionales
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
Bujías incandescentes de activación automática	Conjunto de reducción de ruido
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Bastidor Bob-Tach™	Freno de estacionamiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Cinturón de seguridad
Cabina del operador Deluxe con ventanillas <sup>1</sup>	Barra del asiento
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Silenciador apagachispas
Parada del sistema hidráulico/motor	Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Certificación CE
Instrumentación	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)

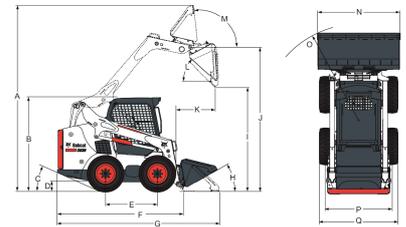
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Sistema hidráulico de alto caudal	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Tablero de instrumentos Deluxe	Dos velocidades
Bob-Tach™ hidráulico	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 2 puntos
Cabina cerrada con calefacción	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras, con llantas descentradas	Girofaro
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para condiciones muy duras	Calentador del bloque de motor
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras, con Poly Fill	Extintor de incendios
Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex	Radio
Neumáticos 31 x 12-16,5, 10 lonas, superflotación	Conjunto de carretera
Sistema de control avanzado (ACS)	Luz estroboscópica
Mandos manuales de alta tecnología (AHC)	

**Aspectos ambientales**

Consumo de combustible con una carga del motor del 100%	10.60 L/min
Consumo de combustible con una carga del motor del 70%	8.70 L/min
Consumo de combustible con una carga del motor del 50%	7.60 L/min

**Dimensiones**


(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 828.0 mm
(C) 24.2°	(L) 42.0°
(D) 185.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1082.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2657.0 mm	(O) 2024.0 mm
(G) 3378.0 mm	(P) 1374.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1643.0 mm
(I) 2319.0 mm	

**Implementos**

Accesorios para horquillas porta-palets	Grapas industriales
Adaptadores de cuchara	Grapas para cepellones
Ahoyadores	Hojas dózer
Barredoras	Hojas niveladoras
Barredoras de cerdas	Hojas quitanieves
Barredoras orientables	Hojas quitanieves en V
Bastidores universales	Hojas transplantadoras
Cizallas hidráulicas	Hormigoneras
Compactadores vibrantes	Horquilla porta-palets estándar
Conjuntos de aspersores	Horquilla porta-palets hidráulica
Cortadoras de césped	Horquillas para balas
Cuchara de uso general (GP)	Horquillas utilitarias
Cucharas 4 x 1	Martillos hidráulicos
Cucharas de almacén	Martillos pilones
Cucharas de bajo perfil	Niveladoras
Cucharas de construcción/industriales	Niveladores rotativos
Cucharas hormigoneras	Orugas de acero
Cucharas para abono y grano	Quitanieves
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Rastrillos hidráulicos
Desbrozadoras de cuchillas	Retroexcavadoras
Brushcat™	Ruedas compactadoras
Desbrozadoras de martillos	Ruedas del empaquetador
Descepadoras	Ruedas de repuesto
Desenrolladores de césped	Sembradoras
Discos decapadores	Sierras de cepillo
Dúmpers	Tilt-Tatch
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Escarificadores	Turbinas quitanieves
Esparcidoras	Varios
Estabilizadores traseros	Zanjadoras
Explanadoras	
Fresadoras	

Consumo de combustible con una carga del motor del 30%

7.20 L/min

**Distribuidores Autorizados**

Calle Uno - Mza. "A" - Lote 11 - Urb. Santo Tomás de Garagay  
San Martín de Porres - Lima - Perú

Teléf.: 535-7393 / 556-2512 / Anexo: 21

Entel: 998 977 080

RPM: #999 158 686 / RPC: 989 806 750

E-mail: [iacasadelbobcat@bobcatsservice.com](mailto:iacasadelbobcat@bobcatsservice.com)

Web: [www.bobcatsservice.com](http://www.bobcatsservice.com)

**BobCat's Service & Parts S.A.C.****Ventas - Repuestos - Servicio Técnico Especializado - Alquileres**