

**Especificaciones de la máquina**

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	1823 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	911 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	Bobcat 2.4L, 97/68 EC
Cumplimiento	Stage V
Combustible	Diesel
Refrigeración	Líquida
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2392 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	93.70 L

**Pesos**

Peso operativo	2952 kg
Peso de envío	2581 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controladas 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**

Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Spark Arrester
Freno de estacionamiento	Bastidor Bob-Tach™
Cabina del operador Deluxe * - Incluye revestimiento de espuma, ventanas laterales, superior y trasera, trenza de cables Deluxe, luz de techo y toma de corriente eléctrica <sup>1</sup>	Cinturón de seguridad con sujeción de 3 puntos
Conjunto de reducción de ruido	Soporte de los brazos de elevación
Luces de trabajo delanteras y traseras	Parada del sistema hidráulico/motor
Tablero de instrumentos Deluxe	Bujías incandescentes de activación automática
Interruptor de encendido sin llave con contraseña	Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente
Asiento con suspensión	Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo
Cinturón de seguridad	Machine IQ (telemática)
Barra del asiento	Instrumentación
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Certificación CE
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

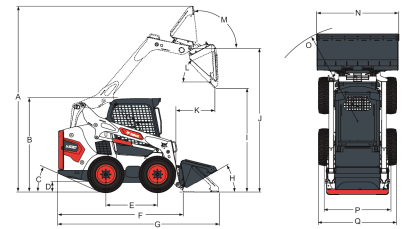
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Cabina del operador Deluxe con calefacción	Dos velocidades
Cabina cerrada con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Bob-Tach™ hidráulico
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Alarma de marcha atrás
Asiento de paño con suspensión	Radio
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras, con llantas descentradas	Girofaro
10 x 16.5, 10-ply, Versatile duty tyres	Road Option
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para condiciones muy duras	Control de estabilidad automático
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Reversing Fan
Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal	Color de pintura personalizado (pedido mín. de 5 unidades)
Módulo de control de implementos de 7 clavijas	

**Aspectos ambientales**

Operador LpA (98/37 y 474-1)	86 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	98 dB(A)
	0.86 ms <sup>-2</sup>

**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	(Q*)	1520.0 mm

**Implementos**

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

Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) Segunda velocidad	
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.43 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) Segunda velocidad	1.31 ms <sup>-2</sup>