

**Especificaciones de la máquina**

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	1308 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	654 kg
Capacidad de la bomba	63.20 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	22.4-23.1 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	14.8 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.4 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
Combustible	Diesel
Refrigeración	Líquida
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	36.5 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	182.2 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2393 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	53.80 L

**Pesos**

Peso operativo	2436 kg
Peso de envío	2221 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**

Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Cinturón de seguridad con sujeción de 3 puntos
Freno de estacionamiento	Soporte de los brazos de elevación
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>	Parada del sistema hidráulico/motor
Conjunto de reducción de ruido	Spark Arrester
Luces de trabajo delanteras y traseras	Bujías incandescentes de activación automática
Tablero de instrumentos Deluxe	Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente
Interruptor de encendido sin llave con contraseña	Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo
Asiento con suspensión	Machine IQ (telemática)
Cinturón de seguridad	Instrumentación
Barra del asiento	Certificación CE
Neumáticos 10 x 16.5, 10 lonas, para tareas duras	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)
Bastidor Bob-Tach™	

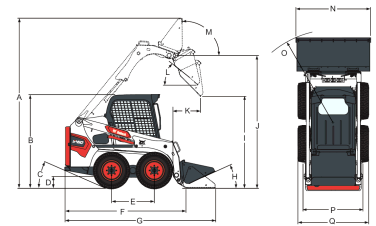
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Cabina del operador Deluxe con calefacción	Bob-Tach™ hidráulico
Cabina cerrada con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Radio
Selectable Joystick Controls with 2 Speed (SJC - R/C Ready)	Luz estroboscópica
Asiento de paño con suspensión	Alarma de marcha atrás
10 x 16.5, 10-ply, Versatile duty tyres	Girofaro
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Road Option
Neumáticos 10 x 16.5, 10 lonas, para condiciones muy duras	Color de pintura personalizado (pedido mín. de 5 unidades)
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	

**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)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) Segunda velocidad	0.78 ms <sup>-2</sup>
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.39 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) Segunda velocidad	1.29 ms <sup>-2</sup>

**Dimensiones**


(A)	3558.0 mm	(I)	2157.0 mm
(B)	1976.0 mm	(J)	2781.0 mm
(C)	23.0°	(K)	587.0 mm
(D)	214.0 mm	(L)	40.0°
(E)	900.0 mm	(M)	91.0°
(F)	2499.0 mm	(N)	1575.0 mm
(G)	3172.0 mm	(O)	1940.6 mm
(H)	26.0°		

**Implementos**

Accesorios para ahoyadores	Esparcidoras
Accesorios para horquillas porta-palets	Explanadoras
Accesorios para martillos hidráulicos	Grapas industriales
Ahoyadores	Grapas para cepellones
Barredoras	Hojas dózer
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	Niveladoras
Cucharas para abono y grano	Niveladores rotativos
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Quitanieves
Desbrozadoras de cuchillas Brushcat™	Rastrillos hidráulicos
Desbrozadoras de martillos	Remote Control
Desenrolladores de césped	Retroexcavadoras
Discos decapadores	Sierras de cepillo
Dúmpers	Tilt-Tatch
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Escarificadores	Varios