

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
Fuerza de empuje	1866 daN
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 ³
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 o mandos de joystick seleccionables (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)	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 ¹	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™	

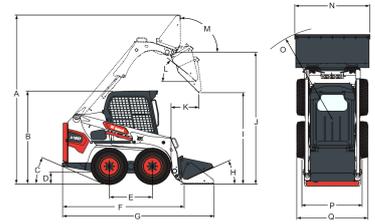
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

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	Luces de trabajo LED
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para condiciones muy duras	Road Option
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Color de pintura personalizado (pedido mín. de 5 unidades)

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 ⁻²
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.39 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) Segunda velocidad	1.29 ms ⁻²

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	Grapas industriales
Accesorios para fresadoras	Grapas para cepellones
Accesorios para horquillas porta-palets	Hojas dózer
Accesorios para martillos hidráulicos	Hojas niveladoras
Accesorios para retroexcavadoras	Hojas quitanieves
Ahoyadores	Hojas quitanieves en V
Amoladores giratorios	Hojas transplantadoras
Barredoras	Hormigoneras
Bastidores universales	Horquilla porta-palets estándar
Bombas de hormigón	Horquilla porta-palets hidráulica
Compactadores vibrantes	Horquillas para balas
Cortadoras de césped	Horquillas utilitarias
Cortadoras forestales	Instaladoras de vallas contra la erosión
Cucharas 4 x 1	Limpiadores de arena
Cucharas de armazón	Martillos hidráulicos
Cucharas de bajo perfil	Martillos pilones
Cucharas de construcción/industriales	Niveladoras
Cucharas hormigoneras	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	Sembradoras
Equipos de láser	Sierras de cepillo
Escarificadores	Tilt-Tatch
Esparcidora	Trituradoras de residuos vegetales
Esparcidoras	Unidades perforadoras
Estabilizadores traseros	Varios
Explanadoras	Zanjadoras
Fresadoras	