

Especificaciones de la máquina

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	1958 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	979 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 Stage V
Combustible	Diesel
Refrigeración	Fluido
Potencia a 2600 RPM:	50.7 kW
Par a 1800 RPM (SAE J1995 bruta):	252.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2392 cm ³
Depósito de combustible	93.70 L

Pesos

Peso operativo	3127 kg
Peso de envío	2751 kg

Mandos

Dirección del vehículo	Controles de joysticks seleccionables (SJC) o palancas manuales opcionales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Controles de joysticks seleccionables (SJC) o pedales opcionales
Auxiliar delantero (estándar)	Controles de joysticks seleccionables (SJC) o conmutador proporcional opcional en palancas manuales

Sistema de transmisión

Transmisión	Bombas de pistones hidrostáticos en tándem infinitamente variables, que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles
-------------	--

Equipamiento de serie

10 x 16.5, 10-ply, Versatile duty tyres	Barra del asiento
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)
Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal	Bastidor Bob-Tach™
Módulo de control de implementos de 7 clavijas	Cinturón de seguridad con sujeción de 3 puntos
Dos velocidades	SopORTE de los brazos de elevación
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Parada del sistema hidráulico/motor
Freno de estacionamiento	Spark Arrester
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	Bujías incandescentes de activación automática
Conjunto de reducción de ruido	Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente
Luces de trabajo delanteras y traseras	Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo
Tablero de instrumentos Deluxe	Machine IQ (telemática)
Interruptor de encendido sin llave con contraseña	Instrumentación
Asiento con suspensión	Certificación CE
Cinturón de seguridad	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

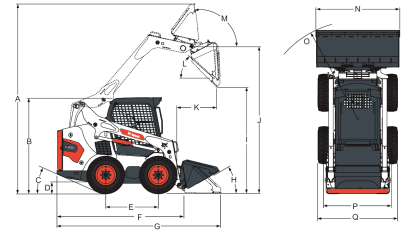
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

Opciones

Cabina del operador Deluxe con calefacción	Alarma de marcha atrás
Cabina cerrada con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Radio
Asiento de paño con suspensión	Girofaro
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras, con llantas descentradas	Luz estroboscópica
Neumáticos 31 x 12-16,5, 10 lonas, superflotación	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
Bob-Tach™ hidráulico	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)	101 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) Segunda velocidad	0.89 ms ⁻²
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.43 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1) Segunda velocidad	1.58 ms ⁻²

Dimensiones


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	818.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	228.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2177.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Implementos

Accesorios para ahoyadores	Explanadoras
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	Niveladoras
Cucharas para abono y grano	Niveladores rotativos
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Orugas de acero
Desbrozadoras de cuchillas Brushcat™	Quitanieves
Desbrozadoras de martillos	Rastrillos hidráulicos
Descepadoras	Remote Control
Desenrolladores de césped	Retroexcavadoras
Discos decapadores	Ruedas compactadoras
Dúmpers	Sierras de cepillo
Equipos de láser	Tilt-Tatch
Escarificadores	Trituradoras de residuos vegetales
Esparcadoras	Varios