

Especificaciones de la máquina

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2722 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1367 kg
Capacidad de la bomba	88.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	114.70 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	19.0 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	10.9 km/h

Motor

Marca/Modelo	Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
Combustible	Diesel
Refrigeración	Fluido
Potencia a 2600 RPM	54.5 kW
Par a 1800 RPM (SAE J1995 bruta):	283.9 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2400 cm ³
Depósito de combustible	120.00 L

Pesos

Peso operativo	4038 kg
Peso de envío	3597 kg

Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados por controles de joysticks seleccionables (SJC) o dos palancas manuales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Controles de joysticks seleccionables (SJC) o pedales separados
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

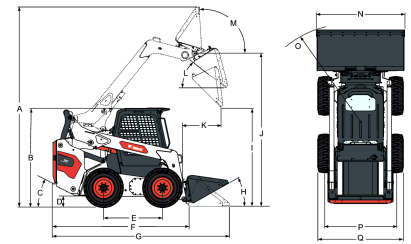
12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para trabajos pesados	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Cinturón de seguridad de 3 puntos	Silenciador apagachispas
Tablero de instrumentos Deluxe de 5" (preinstalación de radio)	Desplazamiento de dos velocidades
Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo	Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo
Alarma de marcha atrás	Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)
Sistema de conexión Bob-Tach™	Parada del sistema hidráulico/motor
Cabina presurizada Deluxe con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Machine IQ (telemática)
Autonivelación del cucharón de dirección doble (incluye conmutador de encendido/apagado)	Soporte de los brazos de elevación
Sistema hidráulico de alto caudal	Instrumentación
Bocina	Freno de estacionamiento
Contacto de llave	Cinturón de seguridad
Luces de trabajo LED delanteras y traseras	Garantía: 24 meses o 2000 horas (lo que suceda primero)

Opciones

12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para trabajos pesados, llantas descentradas	Cabina con vista despejada
12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para tareas extremas	Asiento de tela calefactado con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex	Mandos manuales y pedales
33 x 12-16,5, 10 lonas, Neumáticos superflotación, llantas descentradas	Radio
Pantalla de 7" (Bluetooth integrado, llamada manos libres, radio, cámara de marcha atrás)	Ventilador reversible
HVAC auto	Bob-Tach™ hidráulico
Control de estabilidad automático	Cámara de marcha atrás
Girofaro	Luz estroboscópica

Aspectos ambientales

Operador LpA (98/37 y 474-1)	77 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)	0.59 ms ⁻²
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.30 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.16 ms ⁻²

Dimensiones


(A)	4251.8 mm	(J)	3258.5 mm
(B)	2078.7 mm	(K)	950.1 mm
(C)	27.0°	(L)	37.0°
(D)	234.5 mm	(M)	94.0°
(E)	1227.0 mm	(N)	1879.6 mm
(F)	2892.8 mm	(O)	2227.5 mm
(G)	3736.6 mm	(P)	1584.4 mm
(H)	30.0°	(Q)	1828.8 mm
(I)	2526.1 mm		

Implementos

Accesorios para ahoyadores	Escarificadores
Accesorios para fresadoras	Esparcidoras
Accesorios para horquillas porta-palets	Explanadoras
Accesorios para martillos hidráulicos	Fresadoras
Accesorios para retroexcavadoras	Grapas industriales
Ahoyadores	Grapas para cepellones
Amoladores giratorios	Hojas dózer
Barredoras	Hojas niveladoras
Barredoras de cerdas	Hojas quitanieves
Barredoras orientables	Hojas quitanieves en V
Bastidores universales	Hojas transplantadoras
Bombas de hormigón	Hormigoneras
Compactadores vibrantes	Horquilla porta-palets hidráulica
Cortadoras de césped	Horquillas para balas
Cortadoras forestales	Horquillas utilitarias
Cucharas 4 x 1	Instaladoras de vallas contra la erosión
Cucharas de armazón	Martillos hidráulicos
Cucharas de bajo perfil	Martillos pilones
Cucharas de construcción/industriales	Niveladoras
Cucharas hormigoneras	Niveladores rotativos
Cucharas para abono y grano	Orugas de acero
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Quitanieves
Desbrozadoras de cuchillas Brushcat™	Rastrillos hidráulicos
Desbrozadoras de martillos	Retroexcavadoras
Descepadoras	Ruedas compactadoras
Desenrolladores de césped	Sierras de cepillo
Discos decapadores	Tilt-Tatch
Discos sierra	Trituradoras de residuos vegetales
Dúmpers	Varios
Equipos de láser	Zanjadoras