

Especificaciones de la máquina

Carga nominal	1550 kg
Carga de vuelco	3100 kg
Capacidad de la bomba	87.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	138.50 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima — alta	19.8 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima — baja	11.4 km/h

Motor

Marca/Modelo	Bobcat/D34
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2400 r.p.m. (ISO 14396 bruta)	68.7 kW
Par a 1600 r.p.m. (SAE J 1995 bruto)	355.3 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3409 cm ³
Depósito de combustible	90.50 L

Pesos

Peso operativo	4365 kg
Peso de envío	3971 kg

Mandos

Dirección del vehículo (AWS)	Dirección y velocidad controlados mediante el joystick izquierdo. Modelo de tipo C.
Dirección del vehículo (SS)	Dirección y velocidad controlados mediante el joystick izquierdo. Modelo de tipo S.
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Joystick derecho (SJC)
Velocidad del motor	Palanca manual y pedal acelerador
Auxiliar delantero (estándar)	Interruptores eléctricos en el joystick derecho

Sistema de transmisión

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

Equipamiento de serie

Desplazamiento de dos velocidades	Autonivelación hidráulica de la cuchara
Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo	Instrumentación
Calentador del aire de admisión activado automáticamente	Soporte de los brazos de elevación
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Freno de estacionamiento
Bastidor Bob-Tach™	Cinturón de seguridad
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Barra del asiento
Cabina del operador Deluxe* - Incluye revestimiento interior de espuma, ventanas laterales, superior y trasera, trenza de cables Deluxe, luz de techo, toma de corriente eléctrica, porta-tazas, compartimento de almacenamiento y bocina ¹	Turbocompresor con apagachispas homologado
Cabina cerrada con calefacción	Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras
Modo de dirección doble: Cuatro ruedas directrices (AWS) y ruedas fijas (SS)	Bobcat
Luces de trabajo delanteras y traseras	Certificación CE
	Garantía: 24 meses o 2000 horas

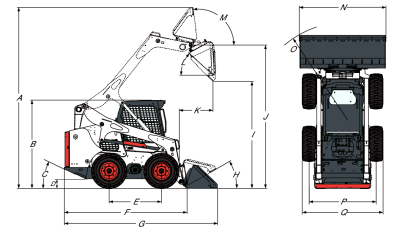
1. * Estructura de protección contra el vuelco (ROPS) – cumple con requisitos SAE-J1040 y ISO 3471; Estructura de protección contra la caída de objetos (FOPS) – cumple con requisitos SAE-J1043 y ISO 3449, Nivel I.

Opciones

Sistema hidráulico de alto caudal	Neumáticos 33 x 15,5-16,5, 12 lonas, superflotación Bobcat
Bob-Tach™ hidráulico	Neumáticos 33 x 15,5-16,5, 12 lonas, para hierba y arena
Acondicionador de aire	Bobcat
Tablero de instrumentos Deluxe	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras	Alarma de marcha atrás
Bobcat	Girofaro
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras	Luz estroboscópica
Bobcat con Poly Fill	

Aspectos ambientales

Operador LpA (98/37 y 474-1)	85 dB(A)
Incertidumbre de operador LpA	3 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	102 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.86 ms ⁻²
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.43 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.92 ms ⁻²

Dimensiones


(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1227.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	3848.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1572.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1897.0 mm
(I)	2649.0 mm		

Implementos

Accesorios para ahoyadores	Equipos de láser
Accesorios para fresadoras	Escarificadores
Accesorios para horquillas porta-palets	Esparcidoras
Accesorios para martillos hidráulicos	Explanadoras
Accesorios para retroexcavadoras	Fresadoras
Ahoyadores	Grapas industriales
Amoladores giratorios	Grapas para cepellones
Barredoras	Hojas dózer
Barredoras de cerdas	Hojas niveladoras
Barredoras orientables	Hojas quitanieves
Bastidores universales	Hojas quitanieves en V
Bombas de hormigón	Hojas transplantadoras
Compactadores vibrantes	Hormigoneras
Cortadoras de césped	Horquilla porta-palets hidráulica
Cortadoras forestales	Horquillas para balas
Cucharas 4 x 1	Horquillas utilitarias
Cucharas de almacenamiento	Instaladoras de vallas contra la erosión
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	Quitanieves
Desbrozadoras de cuchillas	Rastrillos hidráulicos
Brushcat™	Retroexcavadoras
Desbrozadoras de martillos	Ruedas compactadoras
Descepadoras	Sierras de cepillo
Desenrolladores de césped	Trituradoras de residuos vegetales
Discos decapadores	Varios
Discos sierra	Zanjadoras
Dúmpers	