

**Especificaciones de la máquina**

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	686 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	344 kg
Capacidad de la bomba	37.00 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	20.7 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	9.8 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Kubota / D1005-E4B-BC-3
Combustible	Diesel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2.400 r.p.m.	17.5 kW
Par a 1425 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	62.8 Nm
Número de cilindros	3
Cilindrada	1001 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	24.60 L
Consumo de combustible	2,84 l/h (el consumo de carburante estimado se basa en los ensayos realizados por Bobcat Company en ciclos intensivos en aplicaciones de excavación).

**Pesos**

Peso operativo	1268 kg
Peso de envío	1109 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Pedales separados
Auxiliar delantero (estándar)	Movimiento lateral de la palanca de dirección derecha

**Sistema de transmisión**

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

**Equipamiento de serie**

Bujías incandescentes de activación automática	Luces de trabajo delanteras y traseras
Bastidor Bob-Tach™	Cabina <sup>1</sup>
Alarma de marcha atrás	Freno de estacionamiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Ventanas superior y trasera
Sistema hidráulico auxiliar delantero	Cinturón de seguridad
Asiento con suspensión	Barra del asiento
Instrumentación	Silenciador apagachispas
SopORTE de los brazos de elevación	Certificación CE
Neumáticos estrechos 23 x 5,70-12, 4 lonas	Garantía: 24 meses o 2000 horas (lo que suceda primero)

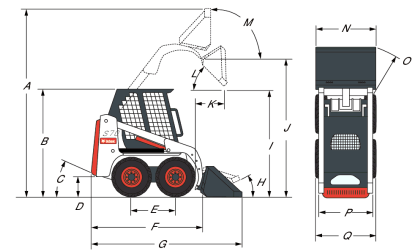
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471

**Opciones**

Cabina del operador Deluxe con calefacción	Neumáticos 23 x 8,50-12, 6 lonas, para tareas duras
--	---

**Aspectos ambientales**

Operador LpA (98/37 y 474-1)	86 dB(A)
Incertidumbre de operador LpA	2,5
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	97 dB(A)
Incertidumbre de nivel de ruido LWA	
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	1.29 ms <sup>-2</sup>
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.54 ms <sup>-2</sup>
Incertidumbre de vibración mano-brazo	

**Dimensiones**


(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25.0°	(L)	34.0°
(D)	141.0 mm	(M)	97.0°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22.0°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

**Implementos**

Accesorios para ahoyadores	Grapas para cepellones
Accesorios para horquillas porta-palets	Hojas dózer
Accesorios para martillos hidráulicos	Horquilla porta-palets estándar
Ahoyadores	Horquillas utilitarias
Barredoras	Martillos hidráulicos
Descepadoras	Niveladores rotativos
Dúmpers	Rastrillos hidráulicos
Explanadoras	Unidades perforadoras
Grapas industriales	Varios