



**Bobcat®**

**CARGADORAS COMPACTAS**

**S70**



***One Tough Animal®***



# S70 — ESPECIFICACIONES

## Especificaciones de la máquina

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	686 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	343 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

## 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	Cabina <sup>1</sup>
Bastidor Bob-Tach™	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 2.000 horas (lo que suceda primero)
Luces de trabajo delanteras y traseras	

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

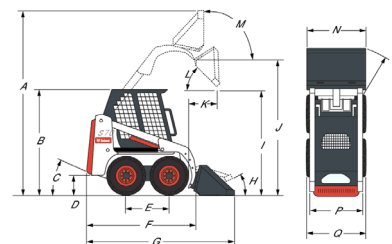
## Opciones

Cabina del operador Deluxe con calefacción	Alarma de marcha atrás
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	Explanadoras
Accesorios para horquillas porta-palets	Grapas industriales
Accesorios para martillos hidráulicos	Grapas para cepellones
Ahoyadores	Hojas dózer
Barredoras	Horquilla porta-palets estándar
Barredoras orientables	Horquillas utilitarias
Cuchara de uso general (GP)	Martillos hidráulicos
Cucharas para tierra	Niveladores rotativos
Descepadoras	Rastrillos hidráulicos
Dúmpers	Unidades perforadoras



Bobcat es una Compañía Doosan.

Doosan es líder global en equipo de construcción, soluciones hidráulicas y energéticas, motores e ingeniería que sirve con orgullo a clientes y comunidades desde hace más de un siglo. Bobcat y el logotipo de Bobcat son marcas registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y varios otros países.  
©2019 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.

TALLERES  
**TURQUINO**  
GRUPO EPROMEXT



**Bobcat**®

www.bobcat.com

