



**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

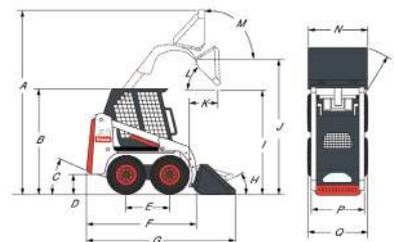
## Opciones

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.



# Bobcat®

www.bobcat.com

