



**CARGADORAS COMPACTAS**  
**S70**



***One Tough Animal™***

# S70 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Especificaciones de la máquina

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	343 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	686 kg
Capacidad de la bomba	37.00 L/min
System relief at quick couplers	20.7 MPa
Velocidad de desplazamiento máx.	9.8 km/h

## Motor

Marca/Modelo	Kubota / D1005-E3B-BC-3
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Máxima potencia a 3.000 r.p.m. (SAE J1995)	16.8 kW
Par a 2.200 r.p.m. (SAE J1349)	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 (sin cuchara)	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
Auxiliares delanteros	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 ajustable con suspensión con respaldo largo	Barra del asiento
Instrumentación	Silenciador apagachispas
Soporte de los brazos de elevación	Certificación CE
Neumáticos estrechos 23 x 5,70-12, 4 lonas	Garantía: 12 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

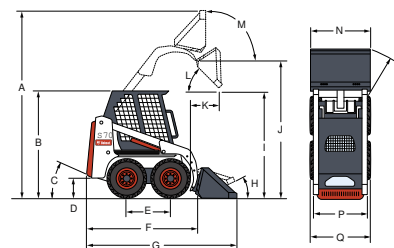
## Opciones

Cabina cerrada con calefacción	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 23 x 8,50-12, 6 lonas, para tareas duras	

## Aspectos ambientales

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	86 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	97 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	1.29 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.54 ms <sup>-2</sup>

## Dimensiones



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141.0 mm	(M)	97°
(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°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

## Implementos

Accessoires pour fourches à palettes	Grapas industriales
Ahoyadores	Grapas para cepellones
Barredoras	Hojas multiusos
Barredoras orientables	Hojas quitanieves en V
Cizallas hidráulicas	Horquilla porta-palets estándar
Cucharas 4 x 1	Martillos hidráulicos
Cucharas multiusos	Niveladores rotativos
Cucharas para tierra	Rastrillos hidráulicos
Descepadoras	Retroexcavadoras
Discos decapadores	Turbinas quitanieves
Dúmpers	Unidades perforadoras
Explanadoras	Varios
Grapas agrícolas - multiusos	Zanjadoras

Las especificaciones así como el diseño pueden experimentar cambios sin previo aviso. En las fotografías de productos Bobcat puede aparecer equipamiento no de serie.



# Bobcat®

www.bobcat.eu