



**Bobcat**®

**CARGADORAS COMPACTAS  
S570**



***One Tough Animal***™

# S570 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Especificaciones de la máquina

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	944 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1):	1888 kg
Capacidad de la bomba	64.70 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	101.10 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	17.3 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.8 km/h

## Motor

Marca/Modelo	Kubota / V2607-DI-T-E3B-BC-2
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2.700 r.p.m. (SAE J1995):	45.5 kW
Par a 1425 r.p.m. (SAE J1 995 bruto)	148.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2600 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	93.70 L

## Pesos

Peso operativo	2900 kg
Peso de envío	2650 kg

## Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales o sistema de control avanzado (ACS) opcional, mandos manuales de alta tecnología (AHC) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) opcionales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Pedales, sistema de control avanzado (ACS) opcional, mandos manuales de alta tecnología (AHC) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) opcionales
Auxiliar delantero (estándar)	Interruptor eléctrico en la palanca manual derecha

## Sistema de transmisión

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

## Equipamiento de serie

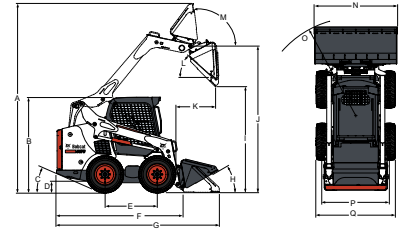
Asiento con suspensión	Soporte de los brazos de elevación
Bujías incandescentes de activación automática	Conjunto de reducción de ruido
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Bastidor Bob-Tach™	Freno de estacionamiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Cinturón de seguridad
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, portatazas, compartimento de almacenamiento y bocina <sup>1</sup>	Barra del asiento
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Silenciador apagachispas
Parada del sistema hidráulico/motor	Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Certificación CE
Instrumentación	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)

1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

## Opciones

Sistema hidráulico de alto caudal	Mandos manuales de alta tecnología (AHC)
Tablero de instrumentos Deluxe	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Bob-Tach™ hidráulico	Dos velocidades
Cabina cerrada con calefacción	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 2 puntos
Cabina cerrada con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para tareas duras, con llantas descentradas	Girofaro
Neumáticos 10 x 16,5, 10 lonas, para condiciones muy duras	Calentador del bloque de motor
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras, con Poly Fill	Extintor de incendios
Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex	Radio
Neumáticos 31 x 12-16,5, 10 lonas, superfrotación	Conjunto de carretera
Sistema de control avanzado (ACS)	Luz estroboscópica

## Dimensiones



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

## Implementos

Adaptadores de cuchara	Fresadoras
Ahoyadores	Godets à claire-voie
Barredoras	Grapas agrícolas - multiusos
Barredoras de cerdas	Grapas industriales
Barredoras orientables	Grapas para cepellones
Bastidores universales	Hojas dózer
Cizallas hidráulicas	Hojas niveladoras
Compactadores vibrantes	Hojas quitanieves
Conjuntos de aspersores	Hojas quitanieves en V
Cortadoras de césped	Hojas transplantadoras
Cucharas 4 x 1	Hormigoneras
Cucharas de bajo perfil	Horquilla porta-palets estándar
Cucharas de construcción/industriales	Horquilla porta-palets hidráulica
Cucharas expulsoras	Horquillas para balas
Cucharas hormigoneras	Martillos hidráulicos
Cucharas multiusos	Niveladoras
Cucharas para fertilizantes	Niveladores rotativos
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Orugas
Desbrozadoras de cuchillas	Quitanieves
Desbrozadoras de martillos	Rastrillos hidráulicos
Descepadoras	Retroexcavadoras
Desenrolladores de césped	Ruedas compactadoras
Discos decapadores	Ruedas del empaquetador
Discos sierra	Scies à broussailles
Dúmpers	Tilt-Tatch
Escarificadores	Trituradora de residuos vegetales
Esparcidoras	Turbinas quitanieves
Estabilizadores	Varios
Explanadoras	Zanjadoras



# Bobcat®

www.bobcat.eu