



Bobcat®

CARGADORAS COMPACTAS

S630



One Tough Animal®

S630 — ESPECIFICACIONES

Especificaciones de la máquina

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2079 kg
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1040 kg
Capacidad de la bomba	87.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	115.50 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	19.8 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.4 km/h

Motor

Marca/Modelo	Kubota/V3307-DI-TE3
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2.400 r.p.m.	55.4 kW
Par a 1425 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	264.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3331 cm ³
Depósito de combustible	103.30 L

Pesos

Peso operativo	3496 kg
Peso de envío	3244 kg

Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Pedales separados, sistema de control avanzado (ACS) opcional, mando manual de alta tecnología (AHC) opcional o control seleccionable de joystick (SJC) opcional
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

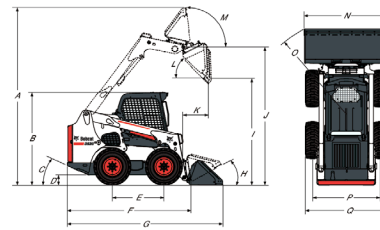
Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo	Soporte de los brazos de elevación
Bujías incandescentes de activación automática	Luces de trabajo delanteras y traseras
Bastidor Bob-Tach™	Freno de estacionamiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Cinturón de seguridad
Cabina de operador Deluxe ¹	Barra del asiento
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras
Parada del sistema hidráulico/motor	Turbocompresor con apagachispas homologado
Instrumentación	Garantía: 24 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

Dos velocidades	Sistema de control avanzado (ACS)
Sistema hidráulico de alto caudal	Mandos manuales de alta tecnología (AHC)
Tablero de instrumentos Deluxe	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Cabina del operador Deluxe con calefacción	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 2 puntos
Acondicionador de aire	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Bob-Tach™ hidráulico	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 33 x 15.5-16,5, 12 lonas, superflotación, con llantas descentradas	Girofaro
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras con llantas descentradas	Extintor de incendios
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras	Luz estroboscópica
Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex	

Dimensiones



(A)	3950.0 mm	(J)	3073.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	544.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.4°
(D)	207.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2119.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2367.0 mm		

Implementos

Accesorios para ahoyadores	Escarificadores
Accesorios para fresadoras	Esparcidoras
Accesorios para horquillas porta-palets	Explanadoras
Accesorios para martillos hidráulicos	Fresadoras
Accesorios para retroexcavadoras	Grapas industriales
Ahoyadores	Grapas para cepellones
Amoladores giratorios	Hojas dózer
Barredoras	Hojas niveladoras
Barredoras de cerdas	Hojas quitanieves
Barredoras orientables	Hojas quitanieves en V
Bastidores universales	Hojas transplantadoras
Bombas de hormigón	Hormigoneras
Compactadores vibrantes	Horquilla porta-palets hidráulica
Cortadoras de césped	Horquillas para balas
Cortadoras forestales	Horquillas utilitarias
Cucharas 4 x 1	Instaladoras de vallas contra la erosión
Cucharas de armazón	Martillos hidráulicos
Cucharas de bajo perfil	Martillos pilones
Cucharas de construcción/industriales	Niveladoras
Cucharas hormigoneras	Niveladores rotativos
Cucharas para abono y grano	Orugas de acero
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Quitanieves
Desbrozadoras de cuchillas	Rastrillos hidráulicos
Brushcat™	Retroexcavadoras
Desbrozadoras de martillos	Ruedas compactadoras
Descepadoras	Sierras de cepillo
Desenrolladores de césped	Tilt-Tatch
Discos decapadores	Trituradoras de residuos vegetales
Discos sierra	Varios
Dúmpers	Zanjadoras
Equipos de láser	

Algunas especificaciones se basan en cálculos técnicos y no son medidas reales. Las especificaciones se proporcionan a efectos de comparación y están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones de cada equipo Bobcat variarán en función de los cambios normales de diseño, fabricación, condiciones de uso y otros factores. Las imágenes de las unidades de Bobcat pueden contener elementos opcionales.



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.



MAQUINAS Y EQUIPOS AVANZADOS, S.A.
Calzada Atanasio Tzul 22-00 Zona 12
Empresarial El Cortijo II. Bodega 229, Guatemala, Guatemala
PBX: 2294-8700
www.maqsa.gt



Bobcat®

www.bobcat.com