



Bobcat®

CARGADORES DE DIRECCIÓN DESLIZANTE

S650

Peso Operativo	3777 kg
Potencia	55.4 kW
Capacidad Operativa Nominal	1282 kg



One Tough Animal.

S650 - ESPECIFICACIONES

Desempeño

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2564 kg
Capacidad operativa nominal (ISO 14397-1)	1282 kg
Capacidad de la bomba	87.1 L/min
Capacidad de la bomba (alto flujo opcional)	115.5 L/min
Sistema de alivio en acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Max. velocidad de desplazamiento (opción de alto rango)	19.8 km/h
Max. velocidad de desplazamiento (rango bajo)	11.4 km/h

Motor

Haz un modelo	Kubota/V3307 (IT4)
Combustible	Diésel
Enfriamiento	Líquido
Potencia a 2400 RPM (SAE J1995 Bruto)	55.4 kW (74.3 HP)
Par a 1600 RPM (SAE J1995 Bruto)	264.4 Nm
Número de cilindros	4
Desplazamiento	3331 cm ³
Depósito de combustible	90.5 L

Peso

Peso operativo	3777 kg
Peso de envío sin cazo	3540 kg

Controles

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controladas por dos palancas manuales
El sistema hidráulico del cargador inclina y levanta	Pedales separados o control de joystick seleccionable (SJC)
Auxiliar delantero (estándar)	Interruptor eléctrico en la palanca de dirección derecha

Sistema de transmisión

Transmisión	Bombas de pistón hidrostático tándem infinitamente variables, que accionan dos motores hidrostáticos totalmente reversibles
-------------	---

Sistema estándar

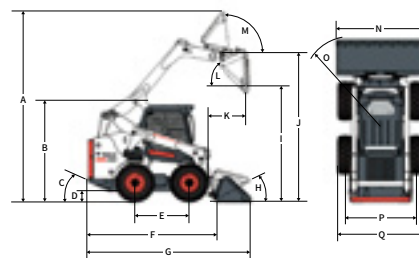
Bujías incandescentes activadas automáticamente	Levante el soporte del brazo
Sistema hidráulico auxiliar: flujo variable/flujo máximo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Marco Bob-Tach™	Freno de mano
Sistema de control de interlock Bobcat (BICS)	Cinturón de seguridad
Cabina del operador ¹	Barra de asiento
Hidráulica auxiliar delantera proporcional activada eléctricamente	12x16.5, 12 capas, neumáticos de servicio pesado
Manual	Turbocompresor con parachispas aprobado
Apagado del motor/sistema hidráulico	Alarma de retroceso

1. ROPS (Estructura Protectora de Vuelcos) – cumple con la SAE-J1040 y ISO 3471. FOPS (Estructura Protectora de Objetos que Caen) – cumple con la SAE-J1043 y ISO 3449, nivel I

Opcionais

2 velocidades	Controles de joystick seleccionables (SJC)
Sistema hidráulico de alto flujo	Asiento neumatico con cinturón de seguridad de 2 puntos
Panel de instrumentos de lujo	Asiento neumatico con cinturón de seguridad de 3 puntos
Cabina presurizada de lujo con calefacción	Faro
Aire acondicionado	Calentador de bloque de motor
Power Bob-Tach™	Extintor de incendios
33x15.5-16.5, 12 capas, neumáticos super flotación	Luz estroboscópica
12x16.5, 12 capas, llantas de servicio pesado, llantas compensadas	Cabina de operador de lujo con ventanas
12x16.5, 12 capas, neumáticos de servicio severo	Posicionamiento hidráulico del cucharón (incluido el interruptor de encendido/apagado)
Asiento con suspensión ajustable con respaldo alto	

Dimensiones



(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2106.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Aditamentos

Escoba angular	Doblador de barras de refuerzo
Barrena	Cubos de rocas
Retroexcavadora	Escarificadores
Cuchillas-caja, dozer, nieve, cuchillas en V para nieve	Raspadores
Interruptor automático	Sembradora
Sierras de cepillo	Instaladores de cercas de limo
Desbrozadoras rotativas	Quitanieves
Brushcat™	Soplador de nieve
Adaptador de cucharón	Capas de césped
Cubos	Acondicionador de suelos
Trituradoras	Esparcidores
Cubos combinados	Estabilizadores, traseros
Bombas de hormigón	Orugas de acero
Cavador	Trituradora de tocones
Martillos sueltos	Barrendero
Volcado de tolvas	Adaptador de enganche de tres puntos
Cortadores de mayales	Cultivadora
Calificadores	Tilt-Tatch™
Pinzas-agrícola, utilitario, industriales, raíz	Pala trasplantadora de árboles
Plano de tierra	Compactadores de zanjas
Rastrillos de paisaje	Zanjadora
Equipo láser	Tenedor utilitario
Cortacésped	Marcos utilitarios
Ruedas packer	Rodillos vibratorios
Tenedor de paletas	Kit de agua
Cepilladoras	Sierras de ruedas
	Escobas bigotes



Bobcat es una empresa de Doosan.

Doosan es un líder mundial en equipos de construcción, soluciones de energía y agua, motores, e ingeniería que ha ofrecido sus productos y servicios con orgullo a clientes y comunidades more más de un siglo. Bobcat y el logotipo de Bobcat son marcas comerciales registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y en varios otros países.

©2020 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.



Bobcat®

Doosan Bobcat Korea Co., Ltd.

www.bobcat.com