Bobcat®

CARGADORES DE DIRECCIÓN DESLIZANTE

S630

Peso Operativo	3496 kg
Potencia	55.4 kW
Capacidad Operativa Nominal	1040 kg

One Tough Animal

S630 - ESPECIFICACIONES

Desempeño

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2079 kg
Capacidad operativa nominal (ISO 14397-1)	1040 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	3496 kg
Peso de envío sin cazo	3244 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

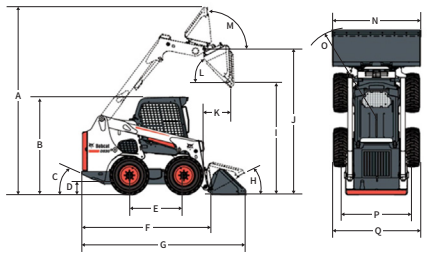
Bujías incandescentes activadas automáticamente	Levante el soporte del brazo
Sistema hidráulico auxiliar: flujo variable/flujo máximo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Marco Bob-Tach™	Freno de mano
Sistema de control de interlock Bobcat (BICS)	Cinturón de seguridad
Cabina del operador[1]	Barra de 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)	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		

Aditamentos

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

Ciertas especificaciones se basan en cálculos de ingeniería y no son medidas en sí. Las especificaciones son ofrecidas solo para fines comparativos y están sujetas a cambios sin aviso previo.
Las especificaciones para su propio equipo Bobcat varían dependiendo de variaciones normales en el diseño, manufactura, condiciones de operación, y otros factores. Las fotografías de las unidades Bobcat pueden mostrar elementos aparte del equipo estándar.

DOOSAN

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

B-1963 (05/20)