



# Bobcat®

## CARGADORES DE DIRECCIÓN DESLIZANTE

### S770

Peso Operativo	4162 kg
Potencia	68.6 kW
Capacidad Operativa Nominal	1569 kg



***One Tough Animal®***

# S770 - ESPECIFICACIONES

## Desempeño

Carga de vuelco (ISO 14397-1)	3137 kg
Capacidad operativa nominal (ISO 14397-1)	1569 kg
Capacidad de la bomba	87.1 L/min
Capacidad de la bomba (alto flujo opcional)	138.2 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/V3800 (Tier 3)
Combustible	Diésel
Enfriamiento	Líquido
Potencia a 2400 RPM (SAE J1995 Bruto)	68.6 kW (92.0 HP)
Par a 1600 RPM (SAE J1995 Bruto)	315.0 Nm
Número de cilindros	4
Desplazamiento	3769 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible (opcional)	90.5 L (111.6L)

## Peso

Peso operativo	4162 kg
Peso de envío sin cazo	3787 kg

## Controles

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controladas por dos palancas manuales o joysticks (opcional)
El sistema hidráulico del cargador inclina y levanta Auxiliar delantero (estándar)	Pedales separados o control de joystick seleccionable (SJC) 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

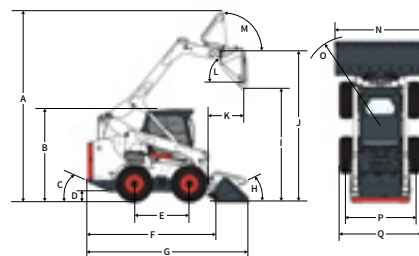
Asiento con suspensión ajustable con respaldo alto	Levante el soporte del brazo
Marco Bob-Tach™	Luces de trabajo delanteras y traseras
Sistema de control de interlock Bobcat (BICS)	Freno de mano
Cabina del operador <sup>1</sup>	Cilindros acolchados de elevación e inclinación
Hidráulica auxiliar delantera proporcional activada eléctricamente	Barra de asiento
Manual	12x16.5, 12 capas, neumáticos de servicio pesado
Apagado del motor/sistema hidráulico	Turbocompresor con parachispas aprobado

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

Panel de instrumentos de lujo	12x16.5, 12 capas, neumáticos de servicio severo
Cabina presurizada de lujo con calefacción	12x16.5, neumáticos flexibles sólidos
Aire acondicionado	Controles de joystick seleccionables (SJC)
Power Bob-Tach™	Posicionamiento hidráulico del cucharón (incluido el interruptor de encendido/apagado)
Sistema hidráulico de alto flujo	
2 velocidades	

## Dimensiones



(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1227.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	2179.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2649.0 mm		

## Aditamentos

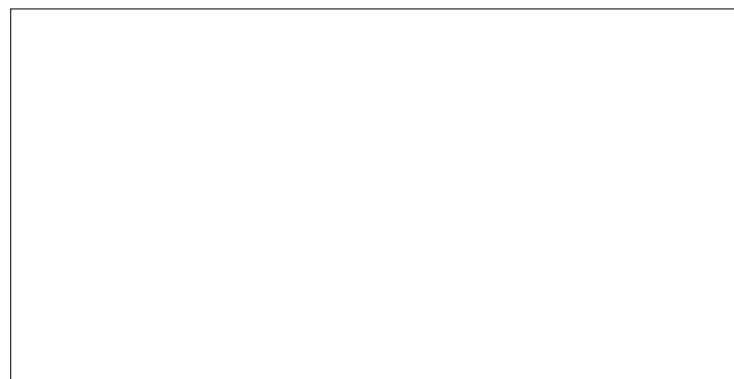
Escoba angular	Cortacéspedes
Calentador de asfalto	Ruedas packer
Procesador de asfalto	Tenedor de paletas
Barrena	Cepilladoras
Retroexcavadora	Cubos de rocas
Cuchillas-caja, dozer, nieve, cuchillas en V para nieve	Escarificadores
Interruptor automático	Raspadores
Sierras de cepillo	Sembradora
Desbrozadoras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



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.



# Bobcat®

Doosan Bobcat Korea Co., Ltd.

www.bobcat.com