



Bobcat®

CARGADORES COMPACTOS CON ORUGAS

T590

Peso Operativo	3513 kg
Potencia	49.2 kW
Capacidad Operativa Nominal	992 kg



One Tough Animal®

T590 - ESPECIFICACIONES

Desempeño

Capacidad operativa nominal (ISO 14397-1)	992 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2834 kg
Capacidad de la bomba	64.7 L/min
Capacidad de la bomba (alto flujo opcional)	101.1 L/min
Sistema de alivio en acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Max. velocidad de desplazamiento (opción de alto rango)	16.7 km/h

Motor

Haz un modelo	Kubota/V2607 (iT4)
Combustible	Diésel
Enfriamiento	Líquido
Potencia a 2700 RPM (SAE J1995 Bruto)	49.2 kW (66.0 HP)
Par a 1425 RPM (SAE J1995 Bruto)	218.0 Nm
Número de cilindros	4
Desplazamiento	2600 cm ³
Depósito de combustible	138.2 L

Peso

Peso operativo	3513 kg
Peso de envío sin cazo	3146 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

Cojín asiento de suspensión	Levante el soporte del brazo
Cilindros de elevación acolchados	Luces de trabajo delanteras y traseras
Calentador de aire de admisión activado automáticamente	Freno de mano
Sistema hidráulico auxiliar: flujo variable/flujo máximo	Cinturón de seguridad
Marco Bob-Tach™	Barra de asiento
Sistema de control de interlock Bobcat (BICS)	Turbocompresor con parachispas aprobado
Puerta de entrada con limpiaparabrisas	Orugas-goma-320 mm
Instrumentación	

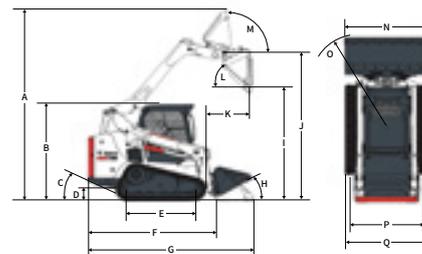
Opcionais

Panel de instrumentos de lujo	Asiento neumático con cinturón de seguridad de 3 puntos con
Power Bob-Tach™	Alarma de retroceso
Cabina cerrada con calefacción	Faro
Cabina cerrada con HVAC	Luz estroboscópica
Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo	Radio
Aire acondicionado	Orugas-goma-400 mm
Controles de joystick seleccionables (SJC)	2 velocidades con correa de 3 puntos
Radio	Opción de carretera
Cabina de operador de lujo con ventanas ¹	Kit de reducción de ruido

Posicionamiento hidráulico del cucharón (incluido el interruptor de encendido/apagado)

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

Dimensiones



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	28.8°	(L)	42.0°
(D)	240.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1402.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1384.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1704.0 mm
(I)	2319.0 mm		

Aditamentos

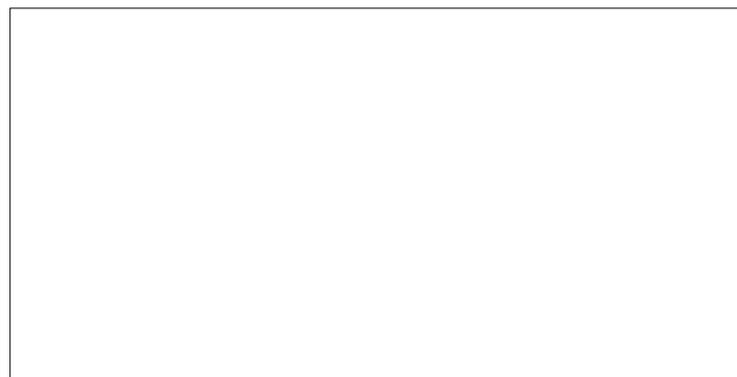
Escoba angular	Doblador de barras de refuerzo
Barrena	Cubos de rocas
Retroexcavadora	Limpiadores de arena
Cuchillas-caja, dozer, nieve, cuchillas en V para nieve	Escarificadores
Interruptor automático	Raspadores
Desbrozadoras rotativas	Sembradora
Brushcat™	Instaladores de cercas de limo
Sierras de cepillo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