



Bobcat®

**KOMPAKT-RAUPENLADER
T590**



One Tough Animal®

T590 — TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (maximal 35 % der Kipplast)	992 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	2834 kg
Förderleistung	64.70 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.10 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	16.7 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota / V2607-DI-T-E3B-BC-1
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Hydraulischer	49.2 kW
Drehmoment bei 1425 U/min (SAE J1995 brutto)	218.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2600 cm ³
Kraftstofftank	138.20 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3515 kg
Transportgewicht	3146 kg

Bedienelemente

Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Hebel oder Joysticks (Option)
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale oder ACS-Steuerungs-system (Option) oder SJC-Joystickbedienung (Option)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrtrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

Standardmerkmale

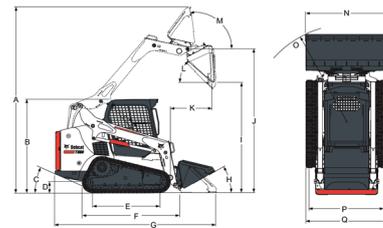
Hubzylinder mit Dämpfung	Sicherheitsgurt
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Schutzbügel
Bob-Tach™-Rahmen	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
BICS-Verriegelungssystem	Raupen - Gummi - 320 mm
Geschlossene Deluxe-Fahrerkabine mit Vordertür und Fenstern ¹	EAC-Zertifizierung
Federsitz	Hecktürverriegelung
Instrumente	Wachsbehandlung
Hubarmsperre	Europäische Heckleuchten
Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	Hupe
Feststellbremse	Garantie: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

1. * Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Deluxe-Instrumententafel	Zwei Fahrstufen mit 3-Punkt-Sitz
Power Bob-Tach™	Deluxe-Fahrerkabine mit Klimaanlage
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung
ACS-Steuerungs-system	Deluxe-Fahrerkabine mit Seitenfenstern
SJC-Joystickbedienung	Straßenoption
Radio	Soundoption
Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt	Standard-Kabine
Rückfahralarm	7-poliger Elektrosteuersatz
Kennleuchte	Parallelausgleichsventil
Stroboskop-Blitz	Sonderlackierung (Mindestbestellmenge von 5 Einheiten)
Radio	Inländische Heckleuchten
Raupen - Gummi - 400 mm	Aufkleber von Russland (in CIS zwingend erforderlich)

Abmessungen



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	27.8°	(L)	42.0°
(D)	240.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1374.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(N*)	1880.0 mm
(G)	3378.0 mm	(O)	2032.0 mm
(H)	30.0°	(P)	1356.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q)	1704.0 mm

Anbaugeräte

Anbaubagger	Kraftrechen
Anbaudumper	Laser-Ausrüstung
Anbaugrader	Mäher
Aufreißer	Mischschaufeln
Bagger	Niedrig-Profil-Schaufeln
Ballenforken	Nivellierrechen
Bau-/Universalschaufeln	Palettengabeln, hydraulisch
Baumstumpfräsen	Palettengabel-Zubehör
Baumverpflanzler	Planierkästen
Betonmischer	Planierschilde
Betonpumpen	Radsägen
Bodenfräsen	Rasenausroller
Brushcat™ Rotationsmäher	Sandreiniger
Buschsägen	Schlegelmäher
Dünger- und Getreideschaufeln	Schneepflüge
Erdbohrer	Schneeräumschilde
Erdbohrer-Zubehör	Schnee- und Leichtgutschaufeln
Fallhämmer	Schwenkbesen
Forstmulcher	Scraper
Fräswalzen	Steinsammelschaufeln
Gitterschaufeln	Streuer
Grabenfräsen	Tilt-Tach
Grabenverdichter	Universalgabeln
Greifer, universal	Verschiedenes
Hämmer	Vibrationswalzen
Holzschredder	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kaltfräsen	V-Schneeräumschilder
Kaltfräsen-Zubehör	Wurzelgreifer
Kehrbesen	Zubehör Hydraulikhammer
Kehrschaufeln	



Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe.

Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Lösungen für die Wasser- und Stromversorgung, Motoren und Maschinenbau, die es mit Stolz an Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert anbietet. | Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bobcat Company in den Vereinigten Staaten und in verschiedenen anderen Ländern. ©2019 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.



Bobcat®

www.bobcat.com

