



**KOMPAKT-RAUPENLADER
T650**



One Tough Animal™

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast, ISO 14397-1	1242 kg
Kippplast, ISO 14397-1	3550 kg
Förderleistung	87.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	126.90 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	10.6 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat / D24
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IIIB
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung (SAE J1995) bei 2600 U/min:	56.0 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto)	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	104.10 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4445 kg
Transportgewicht	4107 kg

Bedienelemente

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

Fahrtrieb

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

Standardmerkmale

Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine* – Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Fahrerkabinentür mit Scheibenwischer und Sensor, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss, Getränkehalter, Staufach und Hupe ¹	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	Raupen - Gummi - 450 mm
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	CE-Zertifizierung
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

Instrumente

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.

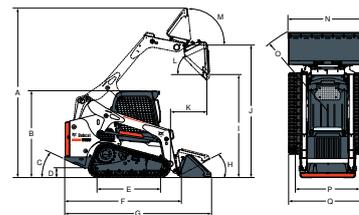
Optionen

Deluxe-Instrumententafel	Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Power Bob-Tach™	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Beheizte Kabine mit Verglasung	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Klimaanlage	Rückfahralarm
ACS-Steuersystem	Kennleuchte
SJC-Joystickbedienung	Motorblockheizung
Roller Suspension™	Feuerlöscher
Hochleistungshydraulik	Stroboskop-Blitz

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	85 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	103 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.54 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	1.61 ms ⁻²

Abmessungen



(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	870.0 mm
(C)	31°	(L)	42°
(D)	406.0 mm	(M)	97°
(E)	1499.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2228.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Anbaugeräte

Anbaubagger	Mischschaufel
Anbaudumper	Niedrig-Profil-Schauflern
Anbaugrader	Nivellierrechen
Aufreißer	Palettengabeln, hydraulisch
Ballenforken	Palettengabeln, standard
Bau-/Universalschauflern	Planierkästen
Baumstumpfräsen	Planierschilder
Baumverpflanzler	Radsägen
Betonmischer	Rotationsmäher
Betonpumpen	Schlegelmäher
Bodenfräsen	Schneefräsen
Buschsägen	Schneepflüge
Düngerschaufeln	Schneeräumschilder
Erdbohrer	Schnee- und
Falhämmer	Leichtgutschaufel
Fräswalzen	Schwenkbesen
Gitterschaufeln	Scraper
Grabenfräsen	Stabilisatoren
Grabenverdichter	Steinsammelschaufeln
Greifer, universal	Streuer
Hämmer	Universalgabeln
Holzshredder	Verdichterräder
Kaltfräsen	Vibrationswalzen
Kehrbesen	Vier-in-Eins-Schauflern
Kehrschaufeln	V-Schneeräumschilder
Kraftrechen	Wassersprühanlagen
Laser-Ausrüstung	Wurzelgreifer

Christian Hamann

Tarperstr.1
24966 Sörup
Tel.: 04635/293080 Fax: 04635/2930820
info@bobkat.de
www.bobkat.de



Bobcat®

www.bobcat.com 

DI CE - Drève Richelle 167 - B-1410 Waterloo, Belgium