



Bobcat®

**KOMPAKTE LADER
T650**



One Tough Animal™

T650 – TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast, ISO 14397-1	1271 kg
Kipplast	3632 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	Kubota/V3307-DI-TE3
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Flüssigkeit
Leistung bei 2400 U/min (SAE J1995)	55.4 kW
Leistung bei 2400 U/min (SAE J1995)	55.4 kW
Max. Drehmoment bei 1600 U/min (SAE JI 998 brutto)	264.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3331 cm ³
Kraftstofftank	103.30 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4585 kg
Transportgewicht	4322 kg

Bedienelemente

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

Fahrertrieb

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	
<small>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.</small>	

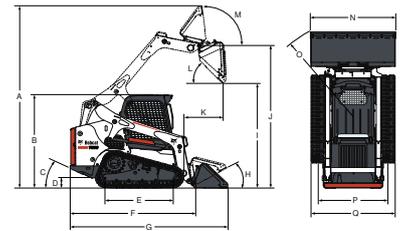
Optionen

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-Steuerungs-system	Kennleuchte
AHC-Handbedienung	Motorblockheizung
SJC-Joystickbedienung	Feuerlöscher
Roller Suspension™	Stroboskop-Blitz
Hochleistungshydraulik	

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-/Arm-vibration (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	Niedrig-Profil-Schaufeln
Anbaudumper	Nivellierrechen
Anbaugrader	Palettengabeln, hydraulisch
Aufreißer	Palettengabeln, standard
Ballenforken	Palettengabel-Zubehör
Bau-/Universalschaufeln	Planierkästen
Baumstumpfräsen	Planierschilde
Baumverpflanzler	Radsägen
Betonmischer	Rasenausroller
Betonpumpen	Rotationsmäher
Bodenfräsen	Sägeräte
Buschsägen	Schlegelmäher
Düngerschaufeln	Schlickzaun-Zieher
Erdbohrer	Schneefräsen
Falhämmer	Schneepflüge
Fräswalzen	Schneeräumschilder
Gitterschaufeln	Schnee- und
Grabenfräsen	Leichtgutschaufel
Grabenverdichter	Schwenkbesen
Greifer, universal	Scraper
Hämmer	Stabilisatoren
Holzshredder	Steinsammelschaufeln
Hydraulikhammer-Zubehör	Streuer
Kaltfräsen	Universalgabeln
Kehrbesen	Verdichterräder
Kehrschaufeln	Verschiedenes
Kraftrechen	Vibrationswalzen
Laser-Ausrüstung	Vier-in-Eins-Schaufeln
Löffeladapter	V-Schneeräumschilder
Mäher	Wassersprühanlagen
Mischschaufel	Wurzelgreifer



Bobcat®

www.bobcat.eu