



Bobcat®

**KOMPAKT-RAUPENLADER
T450**



One Tough Animal®

T450 — TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (maximal 35 % der Kipplast)	665 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	1900 kg
Förderleistung	63.00 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	22.4-23.1 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	11.7 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	17.7 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat / D24
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung bei 2600 U/min (SAE J1995):	46.2 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	225.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2393 cm ³
Kraftstofftank	65.50 L

Gewichte

Betriebsgewicht	2789 kg
Transportgewicht	2520 kg

Bedienelemente

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

Fahrtrieb

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

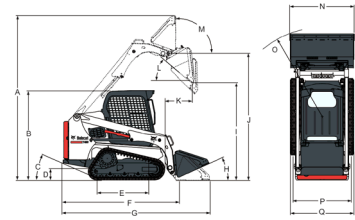
Standardmerkmale

Gepolsterter Federsitz	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, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss, Getränkehalter, Staufach und Hupe ¹	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Kabinentüre mit Scheibenwischer	Raupen - Gummi - 300 mm
Instrumente	CE-Zertifizierung
Geräuschminderungssatz	Garantie: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Hubarmsperre	
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	Rückfahralarm
Power Bob-Tach™	Kennleuchte
Beheizte Kabine mit Verglasung	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Radio
ACS-Steuersystem	Straßenfahrtsatz
SJC-Joystickbedienung	Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt	Parallelausgleichsventil

Abmessungen



(A)	3604.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	597.0 mm
(C)	28.0°	(L)	40.0°
(D)	213.0 mm	(M)	91.0°
(E)	1275.0 mm	(N)	1422.0 mm
(F)	2499.0 mm	(N*)	1575.0 mm
(G)	3216.0 mm	(O)	1979.0 mm
(H)	26.0°	(P)	1097.0 mm
(I)	2129.0 mm	(Q)	1397.0 mm

Anbaugeräte

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



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

