



Bobcat®

**KOMPAKTE LADER
T450**



One Tough Animal™

T450 – TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (maximal 35 % der Kipplast)	665 kg
Kipplast	1900 kg
Pumpenkapazität	63.00 L/min
System relief at quick couplers	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

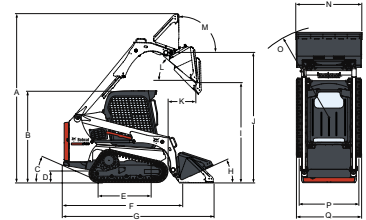
Gepolsterter Federsitz	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine* Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss, Getränkehalter, Staufach und Hupe ¹	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Kabinentüre mit Scheibenwischer	Raupen - Gummi - 300 mm
Instrumente	CE-Zertifizierung
Geräuschminderungssatz	Garantie: 12 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°	(L)	40°
(D)	213.0 mm	(M)	91°
(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°	(P)	1097.0 mm
(I)	2129.0 mm	(Q)	1397.0 mm

Anbaugeräte

Anbaubagger	Palettengabeln, hydraulisch
Anbaudumper	Palettengabeln, standard
Anbaugrader	Planierkästen
Aufreißer	Planierschilde
Ballenforken	Rasenausroller
Bau-/Universalschaufeln	Rotationsmäher
Baumverpflanzler	Schlegelmäher
Betonmischer	Schneefräsen
Bodenfräsen	Schneepflüge
Buschsägen	Schneeräumschilder
Düngerschaufeln	Schnee- und
Erdbohrer	Leichtgutschaufel
Gitterschaufeln	Schwenkbesen
Grabenfräsen	Scraper
Grabenverdichter	Stabilisatoren
Greifer, universal	Steinsammelschaufeln
Hämmer	Streuer
Kaltfräsen	Tilt-Tach
Kehrschaufeln	Universalgabeln
Kraftrechen	Unterschneidmesser
Laser-Ausrüstung	Verdichterräder
Mäher	Vibrationswalzen
Mischschaufel	Vier-in-Eins-Schaufeln
Niedrig-Profil-Schaufeln	V-Schneeräumschilder
Nivellierrechen	Wassersprühanlagen
	Wurzelgreifer

Änderungen der technischen Daten und Konstruktionsänderungen vorbehalten. Bilder von Bobcat-Produkten zeigen nicht unbedingt die Standardausrüstung.



Bobcat®

www.bobcat.eu