



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 Schnellschaltungen	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-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

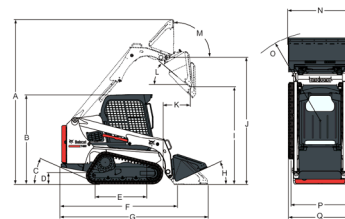
Standardmerkmale

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,	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss,	Raupen - Gummi - 300 mm
Getränkehalter, Staufach und Hupe ¹	CE-Zertifizierung
Kabinentüre mit Scheibenwischer	Garantie: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Instrumente	
Geräuschminderungssatz	
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
Buschsägen	Leichtgutschaufeln
Dünger- und	Schwenkbesen
Getreideschaufeln	Scraper
Erdböhrer	Steinsammelschaufeln
Erdböhrer-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

Bestimmte technische Daten basieren auf technischen Berechnungen und sind keine tatsächlichen Messungen. Technische Daten dienen nur zu Vergleichszwecken und können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Technische Daten für Ihre jeweiligen Bobcat-Ausrüstungen sind je nach normalen Variationen in Konstruktion, Herstellung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren verschieden. Bilder von Bobcat-Maschinen zeigen nicht unbedingt die Standardausrüstung.



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

