



Bobcat®

KOMPAKT-RAUPENLADER T870



One Tough Animal®

T870 — TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1584 kg
Kippplast (ISO 14397-1)	4306 kg
Förderleistung	90.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	141.60 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	11.6 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	18.3 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota/V3800-DI-T-E3
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung bei 2400 U/min	74.0 kW
Drehmoment bei 1500 U/min (SAE J1995 brutto)	325.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3769 cm ³
Kraftstofftank	134.80 L

Gewichte

Betriebsgewicht	5751 kg
Transportgewicht	5355 kg

Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Joysticks gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	SJC-Joystickbedienung
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Elektroschalter am rechten Joystick

Fahrtrieb

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

Standardmerkmale

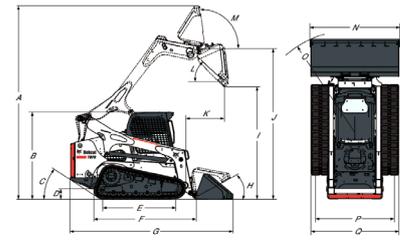
Roller Suspension™	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
SJC-Joystickbedienung	Feststellbremse
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Sicherheitsgurt
Deluxe-Fahrerkabine mit Dach- und Heckfenster ¹	Schutzbügel
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Bob-Tach™-Rahmen	Raupen - Gummi - 450 mm
BICS-Verriegelungssystem	EAC-Zertifizierung
Instrumente	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

Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Klimaanlage
Hochleistungsradio	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Deluxe-Instrumententafel	Rückfahralarm
Power Bob-Tach™	Kennleuchte
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Motorblockheizung
Beheizte Kabine mit Verglasung	Feuerlöscher
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Stroboskop-Blitz

Abmessungen



(A) 4689.0 mm	(J) 3657.0 mm
(B) 2118.0 mm	(K) 927.0 mm
(C) 33.0°	(L) 42.0°
(D) 218.0 mm	(M) 98.0°
(E) 1749.0 mm	(N) 2133.0 mm
(F) 3030.0 mm	(O) 2514.0 mm
(G) 3910.0 mm	(P) 1658.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 2108.0 mm
(I) 2728.0 mm	

Anbaugeräte

Anbaubagger	Mäher
Anbaudumper	Mischschaufeln
Anbaugrader	Nivellierrechen
Ballenforken	Palettengabeln, hydraulisch
Bau-/Universalschaufeln	Palettengabel-Zubehör
Baumstumpfräsen	Planierschilde
Baumverpflanzler	Radsägen
Betonpumpen	Rasenausroller
Brushcat™ Rotationsmäher	Sandreiniger
Buschsägen	Schlegelmäher
Erdbohrer	Schlickzaun-Zieher
Erdbohrer-Zubehör	Schneepflüge
Falhämmer	Schneeräumschilde
Forstmulcher	Schnee- und
Fräswalzen	Leichtgutschaufeln
Gitterschaufeln	Schwenkesen
Grabenverdichter	Steinsammelschaufeln
Greifer, universal	Streuer
Hämmer	Universalrahmen
Holzschredder	Verschiedenes
Kaltfräsen	Vibrationswalzen
Kaltfräsen-Zubehör	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kraftrechen	Wurzelgreifer
Laser-Ausrüstung	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

