

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1726 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	4931 kg
Förderleistung	87.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	138.50 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	10.5 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	18.3 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat/D34
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IV
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung bei 2400 U/min	74.6 kW
Drehmoment bei 1500 U/min (SAE J1995 brutto)	380.6 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3409 cm ³
Kraftstofftank	123.00 L

Gewichte

Betriebsgewicht	5863 kg
Transportgewicht	5329 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-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

Standardmerkmale

Torsion Suspension™ mit autom. Raupenspannung	Hubarmsperre
SJC-Joystickbedienung	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Feststellbremse
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Sicherheitsgurt
Automatisch aktivierte Ansaugluftheizung	Schutzbügel
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Bob-Tach™-Rahmen	Raupen - Gummi - 450 mm
BICS-Verriegelungssystem	CE-Zertifizierung
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	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

Instrumente

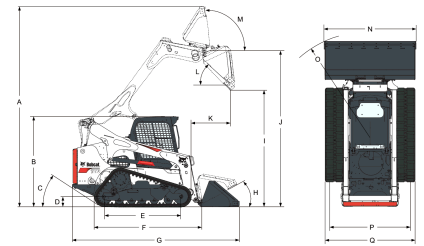
1. * Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Hochleistungsradio	Klimaanlage
Deluxe-Instrumententafel	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Power Bob-Tach™	Rückfahralarm
Beheizte Kabine mit Verglasung	Kennleuchte
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Stroboskop-Blitz

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	82 dB(A)
LpA Fahrer (98/37 und 474-1) Unsicherheit	3 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	104 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	1.50 ms ⁻²
Körpervibration (ISO 2631-1) Unsicherheit	0.60 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	0.50 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	4689.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2123.0 mm	(K)	927.0 mm
(C)	33.0°	(L)	42.0°
(D)	249.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1783.0 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)	2103.0 mm
(I)	2728.0 mm		

Anbaugeräte

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