

**Leistungsdaten**

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	971 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	2774 kg
Förderleistung	64.70 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.10 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	16.7 km/h

**Motor**

Fabrikat/Modell	Bobcat/D24
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IIIB
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Hydraulischer Drehmoment bei 1500 U/min (SAE J1995 brutto)	49.2 kW
Anzahl Zylinder	245.0 Nm
Verdrängung	4
Kraftstofftank	2392 cm <sup>3</sup>
	138.20 L

**Gewichte**

Betriebsgewicht	3548 kg
Transportgewicht	3187 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

**Fahrertrieb**

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

**Standardmerkmale**

Gepolsterter Federsitz	Geräuschminderungssatz
Hubzylinder mit Dämpfung	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Ansaugluftheizung	Arbeitscheinwerfer, 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 - 320 mm
Getränkehalter, Staufach und Hupe <sup>1</sup>	CE-Zertifizierung
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Kabinentüre mit Scheibenwischer	
Instrumente	

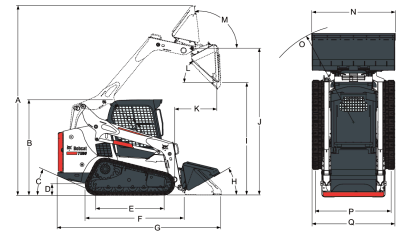
1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

**Optionen**

Deluxe-Instrumententafel	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Power Bob-Tach™	Rückfahralarm
Beheizte Kabine mit Verglasung	Kennleuchte
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Stroboskop-Blitz
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Radio
Klimaanlage	Raupen - Gummi - 400 mm
ACS-Steuersystem	Zwei Fahrstufen mit 3-Punkt-Sitz
SJC-Joystickbedienung	Straßenoption
Radio	

**Umgebungsbedingungen**

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	85 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.54 ms <sup>-2</sup>
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	1.61 ms <sup>-2</sup>

**Abmessungen**


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	28.8°	(L)	42.0°
(D)	240.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1402.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(N*)	1880.0 mm
(G)	3378.0 mm	(O)	2032.0 mm
(H)	30.0°	(P)	1384.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q)	1704.0 mm

**Anbaugeräte**

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