

**Leistungsdaten**

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1040 kg
Kippplast (ISO 14397-1)	2079 kg
Förderleistung	87.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	115.50 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.4 km/h

**Motor**

Fabrikat/Modell	Bobcat / D24
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IIIB
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Wasser
Leistung bei 2600 U/min (SAE J1995)	56.0 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto)	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm <sup>3</sup>
Kraftstofftank	90.50 L

**Gewichte**

Betriebsgewicht	3452 kg
Transportgewicht	3201 kg

**Bedienelemente**

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, ACS-Steuersystem (Option), Joystickbedienung (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

**Fahrtrieb**

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

**Standardmerkmale**

Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine mit Fenstern <sup>1</sup>	12 x 16,5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	CE-Zertifizierung
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

**Instrumente**

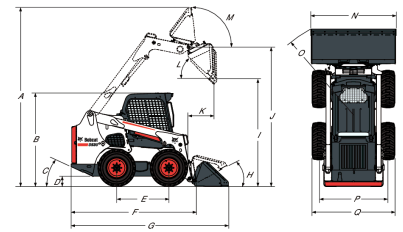
1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

**Optionen**

Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	12 x 16,5, Solid Flex-Reifen
Hochleistungshydraulik	ACS-Steuersystem
Deluxe-Instrumententafel	SJC-Joystickbedienung
Beheizte Kabine mit Verglasung	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Klimaanlage	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Power Bob-Tach™	Rückfahralarm
33 x 15,5-16,5, 12 Lagen, Super-Breitreifen, spurversetzte Felgen	Kennleuchte
12 x 16,5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Motorblockheizung
12 x 16,5, 12 Lagen, Severe Duty Reifen	Feuerlöscher
12 x 16,5, 12 Lagen, Poly-Fill-Extremreifen	Stroboskop-Blitz

**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)	0.64 ms <sup>-2</sup>
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	1.58 ms <sup>-2</sup>

**Abmessungen**


(A)	3950.0 mm	(J)	3073.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	544.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.4°
(D)	207.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2119.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2367.0 mm		

**Anbaugeräte**

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