

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	3700 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1850 kg
Förderleistung	87.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	138.50 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hohe Stufe - Option)	19.8 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.4 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat/D34
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IV
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Wasser
Leistung bei 2400 U/min (ISO 14396 brutto)	68.7 kW
Drehmoment bei 1600 U/min (SAE J1995 brutto)	355.3 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3409 cm ³
Kraftstofftank	111.60 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4643 kg
Transportgewicht	4223 kg

Bedienelemente

Lenkung	SJC-Joystickbedienung
Hub- und Kippfunktionen	SJC-Joystickbedienung
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrertrieb

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

Standardmerkmale

Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Instrumente
SJC-Joystickbedienung	Hubarmsperre
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Automatisch aktivierte Luftansaugheizung	Feststellbremse
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Sicherheitsgurt
Bob-Tach™-Rahmen	Schutzbügel
BICS-Verriegelungssystem	14 x 17,5, 12 Lagen, Hochleistungsreifen
Deluxe-Fahrerkabine mit Fenstern ¹	CE-Zertifizierung
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Gewährleistung: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	

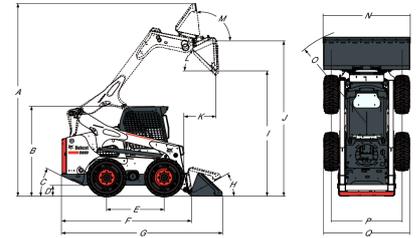
1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Hochleistungsradio	14 x 17,5, 12 Lagen, Poly-Fill-Extremreifen
Hochleistungshydraulik	14 x 17,5, Solid Flex-Reifen
Deluxe-Instrumententafel	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	Rückfahralarm
Klimaanlage	Kennleuchte
Power Bob-Tach™	Stroboskop-Blitz
12 x 16,5, 12 Lagen, Bobcat Hochleistungsreifen, spunversetzte Felgen	

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	82 dB(A)
Fahrer LpA Unsicherheit	2.5
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	102 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.60 ms ⁻²
Körpervibration Unsicherheit	0.3
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	0.71 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27.0°	(L)	42.0°
(D)	218.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 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	Schlegelmäher
Erdbohrer	Schlickzaun-Zieher
Erdbohrer-Zubehör	Schneepflüge
Fallhämmer	Schneeräumschilde
Forstmulcher	Schnee- und
Fräswalzen	Leichtgutschaufeln
Gitterschaufeln	Schwenkbesen
Grabenverdichter	Stahlraupen
Greifer, universal	Steinsammelschaufeln
Hämmer	Streuer
Holzschredder	Universalrahmen
Kaltfräsen	Verschiedenes
Kaltfräsen-Zubehör	Vibrationswalzen
Kraftrechen	Wurzelgreifer
	Zubehör Hydraulikhammer