

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1253 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	2507 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 (SAE J1995) bei 2600 U/min	56.0 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	90.50 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3657 kg
Transportgewicht	3344 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 ¹	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)

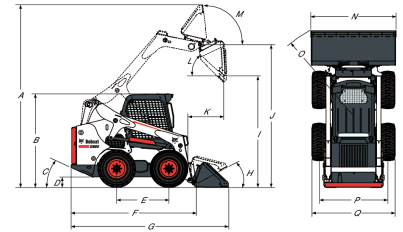
Instrumente
 1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

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)	0.90 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	1.40 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2106.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Anbaugeräte

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