

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	2722 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1367 kg
Förderleistung	88.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	114.70 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hohe Stufe - Option)	19.0 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	10.9 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat 2,4 I 97/68 EC Stage V
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Flüssigkeit
Leistung bei 2600 U/min	54.5 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2400 cm ³
Kraftstofftank	120.00 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4038 kg
Transportgewicht	3597 kg

Bedienelemente

Lenkung	Steuerung von Richtung und Geschwindigkeit durch SJC-Joystickbedienung oder zwei Hand-Hebel
Hub- und Kippfunktionen	SJC-Joystickbedienung oder separate Pedale
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrtrieb

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

Standardmerkmale

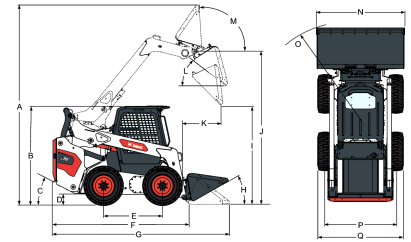
12 x 16,5, 10 Lagen, Hochleistungsreifen	SJC-Joystickbedienung
3-Punkt-Sicherheitsgurt	Funkenfänger-Schalldämpfer
5-Zoll_Deluxe-Instrumentierung (Radio-Vorinstallation)	Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss
Rückfahralarm	BICS-Verriegelungssystem
Bob-Tach™-Anbaugerätesystem	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Druckbeaufschlagte Deluxe-Kabine mit Klimaanlage	Machine IQ (Telematik)
Schaufelparallelführung, zwei Richtungen (mit Ein/Aus-Schalter)	Hubarmsperre
Hochleistungshydraulik	Instrumente
Hupe	Feststellbremse
Schlüsselstart	Sicherheitsgurt
LED-Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	Gewährleistung: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

Optionen

12 x 16,5, 10 Lagen, Hochleistungsreifen, spurversetzte Felgen	Kabine mit freier Sicht
12 x 16,5, 10 Lagen, Extremreifen	Luftfederter, beheizter Sitz mit Stoffbezug mit Dreipunktgurt
12 x 16,5, Solid Flex-Reifen	Manuelle Hand- und Fußsteuerungen
33 x 12-16,5, 10 Lagen, Super-Breitreifen, spurversetzte Felgen	Radio
7-Zoll-Touch-Display (integriertes Bluetooth, Freisprecheinrichtung, Radio, Rückfahrkamera)	Umkehrlüfter
Autom. Klimaanlagesteuerung	Power Bob-Tach™
Hydraul. Schwingungsdämpfungsautomatik	Rückfahrkamera
Kennleuchte	Stroboskop-Blitz

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	77 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.59 ms ⁻²
Körpervibration Unsicherheit	0.30 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	1.16 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	4251.8 mm	(J)	3258.5 mm
(B)	2078.7 mm	(K)	950.1 mm
(C)	27.0°	(L)	37.0°
(D)	234.5 mm	(M)	94.0°
(E)	1227.0 mm	(N)	1879.6 mm
(F)	2892.8 mm	(O)	2227.5 mm
(G)	3736.6 mm	(P)	1584.4 mm
(H)	30.0°	(Q)	1828.8 mm
(I)	2526.1 mm		

Anbaugeräte

Anbaudumper	Laser-Ausrüstung
Anbaugrader	Mischschaufeln
Aufreißer	Niedrig-Profil-Schaufeln
Bagger	Nivellierrechen
Bau-/Universalschaufeln	Palettengabeln, hydraulisch
Baumstumpfräsen	Palettengabel-Zubehör
Baumverplanzer	Planierkästen
Betonmischer	Planierschilde
Betonpumpen	Radsägen
Bodenfräsen	Rasenausroller
Brushcat™ Rotationsmäher	Remote Control
Buschsägen	Sägeräte
Erdbohrer	Sandreiniger
Erdbohrer-Zubehör	Schlegelmäher
Fallhämmer	Schneepflüge
Forstmulcher	Schneeräumschilde
Fräsrollen	Scraper
Gitterschaufeln	Steinsammelschaufeln
Grabenfräsen	Streuer
Grabenverdichter	Tilt-Tach
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Universalrahmen
Heckstabilisatoren	Verschiedenes
Holzschredder	Vibrationswalzen
Kaltfräsen	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kaltfräsen-Zubehör	V-Schneeräumschilder
Kehrschaufeln	Wurzelgreifer
Kraftrechen	Zubehör Hydraulikhammer