

**Leistungsdaten**

Kipplast (ISO 14397-1)	915 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	457 kg
Förderleistung	36.00 L/min
Schubkraft	1275 daN
Systemdruck an Schnellkupplungen	20.7 MPa
Max.-Bewegung 2-Gang (SJC-Schalter)	13.4 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit 1 (manuelle Bedienelemente)	8.2 km/h

**Motor**

Fabrikat/Modell	Kubota / V1505-T4F-ST5
Kühlmittel	Wasser
Maximale Leistung bei 2300 U/Min (ISO 14396)	18.2 kW
Drehmoment bei 1600 U/Min (ISO 9249) brutto	86.4 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	1498 cm <sup>3</sup>
Kraftstofftank	45.00 L
Kraftstoffverbrauch	4.4 L/h (geschätzter Kraftstoffverbrauch basierend auf Tests der Bobcat Company bei anspruchsvolleren Grabarbeiten).

**Gewichte**

Betriebsgewicht (mit Hochleistungsreifen, 50-Zoll-C/I-Schaufel)	1860 kg
Transportgewicht (mit Hochleistungsreifen, ohne Schaufel)	1693 kg
Betriebsgewicht (mit VOLLGUMMI-Reifen, 50-Zoll-C/I-Schaufel)	2149 kg
Transportgewicht (mit VOLLGUMMI-Reifen, ohne Schaufel)	2074 kg

**Bedienelemente**

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Seitliche Bewegung des rechten Lenkhebels

**Fahrtrieb**

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

**Standardmerkmale**

BICS-Verriegelungssystem	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Hand- und Fußschalter	Hubarmsperre
Deluxe-Fahrerkabine <sup>1</sup>	Feststellbremse
Standard-Sitz	Funkenfänger-Schalldämpfer
Sicherheitsgurt	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Schutzbügel	Automatisch aktivierte Glühkerzen
Bob-Tach™-Rahmen	Instrumente
27 x 8,50-15, 6 Lagen, Bobcat Heavy Duty Reifen	Gewährleistung: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	

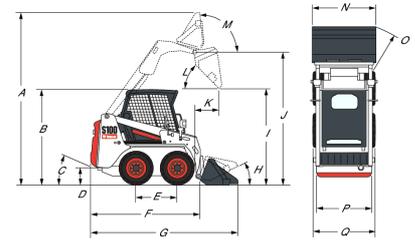
1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I. Deluxe-Kabine umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss.

**Optionen**

SJC-Joystickbedienung	Power Bob-Tach™
Zwei Fahrstufen mit 3-Punkt-Sitz	Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)
Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	
Textil-Federsitz	Rückfahralarm
Vinyl-Federsitz	28x9-15 Schwerlast-Vollgummireifen
Schlüsselloser Start mit Kennwortfunktion	Straßenfahrtsatz
	Kennleuchte

**Umgebungsbedingungen**

Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2006/42/EG)	86 dB(A)
Fahrer LpA Unsicherheit	2 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	96 dB(A)
Geräuschpegel LWA Unsicherheit	
Hand-/Armvibration-Unsicherheit	

**Abmessungen**


(A)	3306.0 mm	(J)	2633.0 mm
(B)	1878.0 mm	(K)	412.0 mm
(C)	25.0°	(L)	43.0°
(D)	167.0 mm	(M)	95.0°
(E)	818.0 mm	(N)	1270.0 mm
(F)	2262.0 mm	(O)	1731.0 mm
(G)	2800.0 mm	(P)	967.0 mm
(H)	26.0°	(Q)	1167.0 mm
(I)	2084.0 mm		

**Anbaugeräte**

Anbaudumper	Kraftrechen
Ballenforken	Mäher
Bau-/Universalschaufeln	Niedrig-Profil-Schaufeln
Bodenfräsen	Nivellierrechen
Brushcat™ Rotationsmäher	Palettengabel-Zubehör
Buschsägen	Remote Control
Erdbohrer	Schneeräumschilde
Erdbohrer-Zubehör	Scraper
Gitterschaufeln	Universalgabeln
Greifer, universal	Universalrahmen
Hämmer	Verschiedenes
Heckstabilisatoren	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kaltfräsen-Zubehör	Wurzelgreifer
Kehrschaufeln	Zubehör Hydraulikhammer