

**Leistungsdaten**

Kipplast (ISO 14397-1)	4050 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1426 kg
Förderleistung	88.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	114.70 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	14.8 km/h

**Motor**

Fabrikat/Modell	Bobcat 2,4 l 97/68 EC Stage V
Kraftstoff	Diesell
Kühlung	Flüssigkeit
Leistung bei 2600 U/min	55.2 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2400 cm <sup>3</sup>
Kraftstofftank	120.00 L

**Gewichte**

Betriebsgewicht	5051 kg
Transportgewicht	4394 kg
Bodendruck	43.00 kPa

**Bedienelemente**

Lenkung	Steuerung von Richtung und Geschwindigkeit durch SJC-Joystickbedienung
Hub- und Kippfunktionen	SJC-Joystickbedienung
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Proportionschalter auf SJC-Joystickbedienung

**Fahrertrieb**

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

**Standardmerkmale**

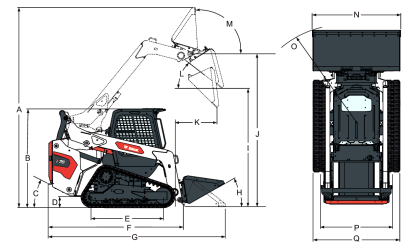
SJC-Joystickbedienung	Hupe
Druckbeaufschlagte Deluxe-Kabine mit Klimaanlage	LED-Arbeitscheinwerfer, vorne und hinten
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Feststellbremse
3-Punkt-Sicherheitsgurt	Bob-Tach™-Anbaugerätesystem
Schutzbügel	BICS-Verriegelungssystem
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Instrumente
Hochleistungshydraulik	Hubarmsperre
Schaufelparallelführung, zwei Richtungen (mit Ein/Aus-Schalter)	Funkenfänger-Schalldämpfer
5-Zoll_Deluxe-Instrumentierung (Radio-Vorinstallation)	450 mm breite Gummiraupen
Schlüsselstart	Machine IQ (Telematik)
Rückfahralarm	Gewährleistung: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden, was zuerst eintritt

**Optionen**

Kabine mit freier Sicht	Umkehrlüfter
Autom. Klimaanlagesteuerung	Power Bob-Tach™
7-Zoll-Touch-Display (integriertes Bluetooth)	Raupen, Mehrstangen-Stollen – 450 mm breit
Freisprecheinrichtung, Radio, Rückfahrkamera)	Luftgederter, beheizter Sitz mit Stoffbezug mit
Drehstabgefedert, 5-Streben-System	Dreipunktgurt
Radio	Kennleuchte
Rückfahrkamera	Stroboskop-Blitz
Hydraul. Schwingungsdämpfungsautomatik	

**Umgebungsbedingungen**

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	78 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	103 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.71 ms <sup>-2</sup>
Körpervibration (ISO 2631-1) Unsicherheit	0.36 ms <sup>-2</sup>
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	1.84 ms <sup>-2</sup>

**Abmessungen**


(A)	4251.8 mm	(J)	3258.5 mm
(B)	2078.7 mm	(K)	1014.0 mm
(C)	27.0°	(L)	37.0°
(D)	234.5 mm	(M)	94.0°
(E)	1504.9 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	2893.8 mm	(O)	2300.5 mm
(G)	3736.6 mm	(P)	1531.1 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.1 mm
(I)	2526.1 mm		

**Anbaugeräte**

Anbaudumper	Laser-Ausrüstung
Anbaugrader	Mischschaufeln
Aufreißer	Niedrig-Profil-Schaufler
Bau-/Universalschaufler	Nivellierrechen
Baumstumpfräsen	Palettengabeln, hydraulisch
Baumverpflanzler	Palettengabel-Zubehör
Betonmischer	Planierkästen
Betonpumpen	Planierschilde
Bodenfräsen	Radsägen
Brushcat™ Rotationsmäher	Rasenausroller
Buschsägen	Remote Control
Erdbohrer	Sägeräte
Erdbohrer-Zubehör	Sandreiniger
Fallhämmer	Schlegelmäher
Forstmulcher	Schneepflüge
Fräswalzen	Schneeräumschilde
Gitterschaufler	Scraper
Grabenfräsen	Steinsammelschaufler
Grabenverdichter	Streuer
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Universalrahmen
Heckstabilisatoren	Verschiedenes
Holzschredder	Vibrationswalzen
Kaltfräsen	Vier-in-Eins-Schaufler
Kaltfräsen-Zubehör	V-Schneeräumschilde
Kehrschaufler	Wurzelgreifer
Kraftrechen	Zubehör Hydraulikhammer