

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	4050 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1417 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	Diesel
Kühlung	Flüssigkeit
Leistung bei 2600 U/min	55.2 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	280.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2400 cm ³
Kraftstofftank	120.00 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4898 kg
Transportgewicht	4471 kg
Bodendruck	32.00 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

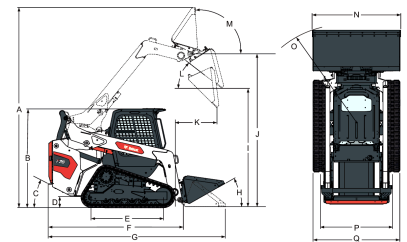
SJC-Joystickbedienung	Hupe
Druckbeaufschlagte Deluxe-Kabine mit Klimaanlage	LED-Arbeitscheinwerfer, vorne und hinten
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Feststellbremse
3-Punkt-Sicherheitsgurt	Bob-Tach™-Anbaugerätesystem
Schutzbügel	BICS-Verriegelungssystem
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Instrumente
Hochleistungshydraulik	Hubarmsperre
Schaufelparallelführung, zwei Richtungen (mit Ein/Aus-Schalter)	Funkenfänger-Schalldämpfer
5" Standarddisplay (Radiobereit)	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 Dreipunktgurt
Drehstabgefedert, 5-Streben-System	Kennleuchte
Radio	Stroboskop-Blitz
Rückfahrkamera	
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 ⁻²
Körpervibration (ISO 2631-1) Unsicherheit	0.36 ms ⁻²
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	1.84 ms ⁻²

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-Schaufeln
Bau-/Universalschaufeln	Nivellierrechen
Baumstumpfräsen	Palettengabeln, hydraulisch
Baumverpflanzler	Palettengabel-Zubehör
Betonmischer	Planierkästen
Betonpumpen	Planierschilde
Bodenfräsen	Radsägen
Brushcat™ Rotationsmäher	Rasenausroller
Buschsägen	Remote Control
Erdbohrer	Sägeräte
Erdbohrer-Zubehör	Sandreiniger
Falhämmer	Schlegelmäher
Forstmulcher	Schneepflüge
Fräswalzen	Schneeräumschilde
Gitterschaufeln	Scraper
Grabenfräsen	Steinsammelschaufeln
Grabenverdichter	Streuer
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Universalrahmen
Heckstabilisatoren	Verschiedenes
Holzschredder	Vibrationswalzen
Kaltfräsen	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kaltfräsen-Zubehör	V-Schneeräumschilder
Kehrschaufeln	Wurzelgreifer
Kraftrechen	Zubehör Hydraulikhammer