

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	3175 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1115 kg
Förderleistung	66.50 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.80 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	16.4 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat 2,4 I 97/68 EC Stage V
Übereinstimmung	Stage V
Kraftstoff	Diesel
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 ³
Kraftstofftank	107.10 L

Gewichte

Betriebsgewicht	4296 kg
Transportgewicht	3712 kg
Bodendruck	39.00 kPa

Bedienelemente

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

Fahrertrieb

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

Standardmerkmale

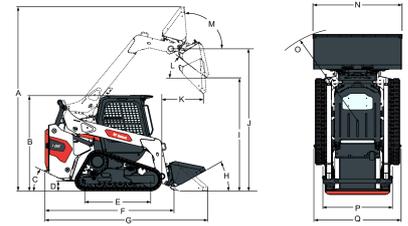
3-Punkt-Sicherheitsgurt	Hupe
400 mm breite Gummiraupen	Schlüsselstart
5-Zoll_Deluxe-Instrumentierung (Radio-Vorinstallation)	LED-Arbeitscheinwerfer, vorne und hinten
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Machine IQ (Telematik)
Rückfahralarm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

Optionen

Kabine mit freier Sicht	Umkehrlüfter
Autom. Klimaanlagesteuerung	Power Bob-Tach™
7-Zoll-Touch-Display (integriertes Bluetooth, Freisprecheinrichtung, Radio, Rückfahrkamera)	Raupen, Mehrstangen-Stollen – 400 mm breit
Drehstabgefedert, 5-Streben-System	Luftfederter, beheizter Sitz mit Stoffbezug mit 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)	0.80 ms ⁻²
Körpervibration (ISO 2631-1) Unsicherheit	0.40 ms ⁻²
Hand-/Armivibration (ISO 5349-1)	2.78 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	3909.6 mm	(J)	3048.0 mm
(B)	2044.7 mm	(K)	933.0 mm
(C)	25.0°	(L)	37.0°
(D)	213.7 mm	(M)	94.0°
(E)	1378.0 mm	(N)	1879.6 mm
(F)	2717.8 mm	(O)	2103.7 mm
(G)	3427.0 mm	(P)	1381.8 mm
(H)	30.0°	(Q)	1781.8 mm
(I)	2395.8 mm		

Anbaugeräte

Anbaudumper	Laser-Ausrüstung
Anbaugrader	Mischschaufeln
Aufreißer	Niedrig-Profil-Schaufeln
Bagger	Nivellierrechen
Ballenforken	Palettengabeln, hydraulisch
Bau-/Universalschaufeln	Palettengabel-Zubehör
Baumstumpfräsen	Planierkästen
Baumverpflanzler	Planierschilde
Betonmischer	Radsägen
Betonpumpen	Rasenausroller
Brushcat™ Rotationsmäher	Remote Control
Buschsägen	Sägeräte
Erdbohrer	Sandreiniger
Erdbohrer-Zubehör	Schlegelmäher
Fallhämmer	Schneepflüge
Forstmulcher	Schneeräumschilde
Fräswalzen	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