Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	2359 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1184 kg
Förderleistung	66.50 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.80 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hohe Stufe - Option)	17.3 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.8 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat 2,4 l 97/68 EC Stage V
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Flüssigkeit
Leistung bei 2600 U/min	54.5 kW
Drehmoment bei 1425 U/min (SAE J1995 brutto)	266.3 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2400 cm^3
Kraftstofftank	93.70 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3271 kg
Transportgewicht	2939 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

Fahrantrieb

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

Standardmerkmale

10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen	Hupe
3-Punkt-Sicherheitsgurt	Schlüsselstart
5-Zoll_Deluxe-Instrumentierung (Radio-Vorinstallation)	LED-Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Instrumente
Rückfahralarm	Feststellbremse
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Bob-Tach™-Anbaugerätesystem	SJC-Joystickbedienung
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Funkenfänger-Schalldämpfer
Schaufelparallelführung, zwei Richtungen (mit Ein/Aus-Schalter)	Zwei Fahrstufen
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)
Hochleistungshydraulik	Machine IQ (Telematik)

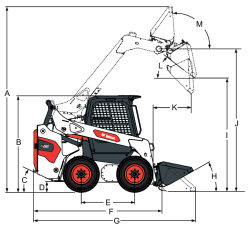
Optionen

10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Kabine mit freier Sicht
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen	Luftgefederter, beheizter Sitz mit Stoffbezug mit Dreipunkgurt
12 x 16,5, Solid Flex-Reifen	Manuelle Hand- und Fußsteuerungen
31 x 12-16.5, 10 Lagen, Super-Breitreifen, spurversetzte Felgen	Power Bob-Tach™
7-Zoll-Touch-Display (integriertes Bluetooth, Freisprecheinrichtung, Radio, Rückfahrkamera)	Radio
Autom. Klimaanlagensteuerung	Umkehrlüfter
Hydraul. Schwingungsdämpfungsautomatik	Rückfahrkamera
Kennleuchte	Stroboskop-Blitz

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	78 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631–1)	0.76 ms^{-2}
Körpervibration Unsicherheit	0.38 ms^{-2}
Hand-/Armvibration (ISO 5349–1)	0.76 ms^{-2}

Abmessungen



(A)	3909.6 mm	(J)	3048.0 mm
(B)	2044.7 mm	(K)	803.1 mm
(C)	25.0°	(L)	37.0°
(D)	213.7 mm	(M)	94.0°
(E)	1133.3 mm	(N)	1727.2 mm
(F)	2717.8 mm	(O)	2033.4 mm
(G)	3427.0 mm	(P)	1406.6 mm
(H)	30.0°	(Q)	1641.5 mm
(I)	2395.8 mm		

Anbaugeräte

Anbaubagger	Kraftrechen
Anbaudumper	Laser-Ausrüstung
Anbaugrader	Mäher
Aufreißer	Mischschaufeln
Bagger	Niedrig-Profil-Schaufeln
Ballenforken	Nivellierrechen
Bau-/Universalschaufeln	Palettengabeln, hydraulisch
Baumstumpffräsen	Palettengabel-Zubehör
Baumverpflanzer	Planierkästen
Betonmischer	Planierschilde
Betonpumpen	Radsägen
Bodenfräsen	Rasenausroller
Brushcat™ Rotationsmäher	Schlegelmäher
Buschsägen	Schneepflüge
Dünger- und Getreideschaufeln	Schneeräumschilde
Erdbohrer	Schnee- und Leichtgutschaufeln
Erdbohrer-Zubehör	Schwenkbesen
Fallhämmer	Scraper
Fräswalzen	Stahlraupen
Gitterschaufeln	Steinsammelschaufeln
Grabenfräsen	Streuer
Grabenverdichter	Tilt-Tach
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Verschiedenes
Holzschredder	Vibrationswalzen
Kaltfräsen	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kaltfräsen-Zubehör	V-Schneeräumschilder
Kehrbesen	Wurzelgreifer
Kehrschaufeln	Zubehör Hydraulikhammer

Technische Daten können jederzeit unangekündigt geändert werden - Abbildungen von Bobcat-Ausrüstung können von der Standardausrüstung abweichen