

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	1958 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	979 kg
Förderleistung	64.70 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.10 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 I 97/68 EC Stage V
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Flüssigkeit
Leistung bei 2600 U/min:	50.7 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto):	252.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	93.70 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3127 kg
Transportgewicht	2751 kg

Bedienelemente

Lenkung	SJC-Joystickbedienung oder optionale Handhebel
Hub- und Kippfunktionen	SJC-Joystickbedienung oder optionale Pedale
Frontzusatzhydraulik (Standard)	SJC-Joystickbedienung oder optionale Proportionalsteuerung über Handhebel

Fahrertrieb

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

Standardmerkmale

10 x 16,5, 10-ply, Versatile duty tyres	Schutzbügel
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	EIN/AUS-Schalter
7-poliger Elektrosteuersatz	Bob-Tach™-Rahmen
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	3-Punkt-Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Hubarmsperre
Feststellbremse	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Deluxe-Fahrerkabine* – Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben,	Spark Arrester
Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss ¹	Automatisch aktivierte Glühkerzen
Geräuschminderungssatz	Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik
Arbeitscheinwerfer, vorne und hinten	Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss
Deluxe-Instrumententafel	Machine IQ (Telematik)
Schlüsselloser Start mit Kennwortfunktion	Instrumente
Gepolsterter Federsitz	CE-Zertifizierung
Sicherheitsgurt	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

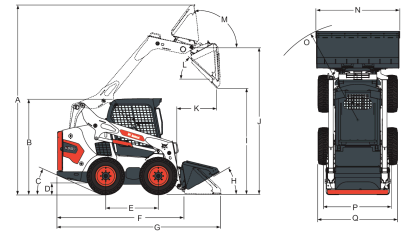
¹ Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	Radio
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Kennleuchte
Textil-Federsitz	LED-Arbeitscheinwerfer
10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Stroboskop-Blitz
31 x 12-16,5, 10 Lagen, Super-Breitreifen	Road Option
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen	Hydraulische Schwingungsdämpfungsautomatik
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Reversing Fan
Power Bob-Tach™	Sonderlackierung (Mindestbestellmenge von 5 Einheiten)
Rückfahralarm	

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	86 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1) – zweiter Gang	0.89 ms ⁻²
Körpervibration Unsicherheit	0.43 ms ⁻²
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1) – zweiter Gang	1.58 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	818.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	228.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Anbaugeräte

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