

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	1703 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	851 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 2.4L, 97/68 EC Stage V
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Wasser
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	93.70 L

Gewichte

Betriebsgewicht	2816 kg
Transportgewicht	2431 kg

Bedienelemente

Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Handhebel gesteuert oder optionales ACS-Steuersystem (Option), AHC-Handbedienung (Option) oder SJC-Joystickbedienung (Option)
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, ACS-Steuersystem (Option), AHC-Handbedienung (Option), SJC-Joystickbedienung (Option)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrertrieb

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

Standardmerkmale

BICS-Verriegelungssystem	Bob-Tach™-Rahmen
Feststellbremse	3-Punkt-Sicherheitsgurt
Deluxe-Fahrerkabine* – Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss ¹	Hubarmsperre
Geräuschminderungssatz	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	Spark Arrester
Deluxe-Instrumententafel	Automatisch aktivierte Glühkerzen
Schlüsselloser Start mit Kennwortfunktion	Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik
Gepolsterter Federsitz	Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss
Sicherheitsgurt	Machine IQ (Telematik)
Schutzbügel	Instrumente
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	CE-Zertifizierung
10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen	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.

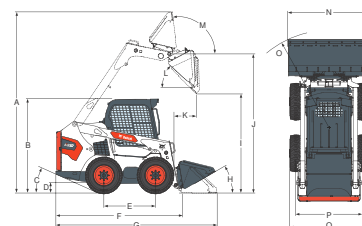
Optionen

Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Power Bob-Tach™
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Rückfahralarm
Textil-Federsitz	Radio
10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Kennleuchte
10 x 16,5, 10-ply, Versatile duty tyres	Road Option
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen	Hydraulische Schwingungsdämpfungsautomatik
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Reversing Fan
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Sonderlackierung (Mindestbestellmenge von 5 Einheiten)
7-poliger Elektrosteuersatz	

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	86 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	98 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1) – zweiter Gang	0.78 ms ⁻²

Abmessungen



(A)	3787.0 mm	(J)	2908.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	467.0 mm
(C)	24°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(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°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2205.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Anbaugeräte

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

Körpervibration Unsicherheit
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1) – zweiter Gang

0.39 ms⁻²
1.29 ms⁻²