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

Fahrantrieb

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

Standardmerkmale

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

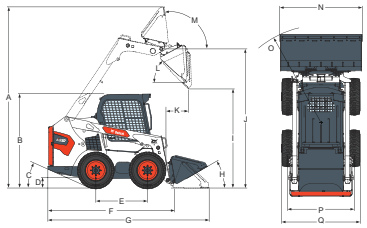
Optionen

Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung
Beheizte Kabine mit Klimaanlage
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)
Textil-Federsitz
10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen
10 x 16.5, 10–ply, Versatile duty tyres
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres
Hochleistungs-Zusatzhydraulik
7-poliger Elektrosteuersatz
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Power Bob-Tach™
Rückfahralarm
Radio
Kennleuchte
Road Option
Hydraulische Schwingungsdämpfungsautomatik
Automatic Reversing Fan
Sonderlackierung (Mindestbestellmenge von 5 Einheiten)

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

Körpervibration Unsicherheit	0.39 ms^{-2}
Hand-/Armvibration (ISO 5349–1) – zweiter Gang	1.29 ms^{-2}