

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	2773 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	971 kg
Förderleistung	64.70 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	101.10 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich – optional)	16.0 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat/D24
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IIIB
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung bei 2600 U/min (ISO 14396)	50.8 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (ISO 14396)	252.3 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	138.20 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3664 kg
Transportgewicht	3283 kg
Ground pressure	40.00 kPa

Bedienelemente

Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Hebel oder Joysticks (Option)
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale oder ACS-Steuersystem (Option) oder SJC-Joystickbedienung (Option)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrertrieb

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

Standardmerkmale

BICS-Verriegelungssystem	Spark Arrester
Feststellbremse	Bob-Tach™-Rahmen
Deluxe-Fahrerkabine* – Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben,	3-Punkt-Sicherheitsgurt
Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss ¹	Hubarmsperre
Geräuschminderungssatz	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Arbeitscheinwerfer, vorne und hinten	Automatisch aktivierte Glühkerzen
Deluxe-Instrumententafel	Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik
Schlüsselloser Start mit Kennwortfunktion	Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss
Gepolsterter Federsitz	Machine IQ (Telematik)
Sicherheitsgurt	Instrumente
Schutzbügel	CE-Zertifizierung
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

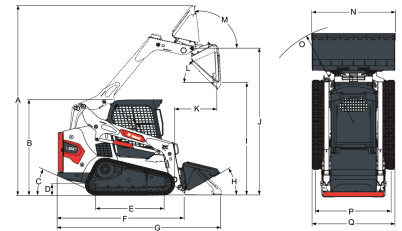
1. Überrollschutz (ROPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	Power Bob-Tach™
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Rückfahralarm
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Radio
Raupen - Gummi - 400 mm	Kennleuchte
Textil-Federsitz	Road Option
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Hydraulische Schwingungsdämpfungsautomatik
7-poliger Elektrosteuersatz	Automatic Reversing Fan
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	Sonderlackierung (Mindestbestellmenge von 5 Einheiten)

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	82 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.84 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	2.29 ms ⁻²

Abmessungen


(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 887.0 mm
(C) 27.8°	(L) 42.0°
(D) 188.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1402.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2657.0 mm	(N*) 1880.0 mm
(G) 3378.0 mm	(O) 2032.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1702.0 mm
(I) 2319.0 mm	(Q*) 1782.0 mm

Anbaugeräte

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