

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	1823 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	911 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
Übereinstimmung	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	2952 kg
Transportgewicht	2581 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	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	Hubarm Sperre
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)

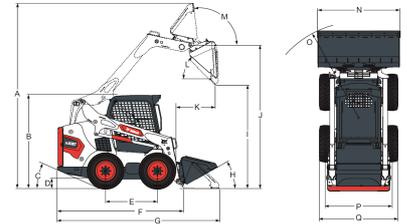
¹ Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	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	LED-Arbeitscheinwerfer
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen	Road Option
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Hydraulische Schwingungsdämpfungsautomatik
Hochleistungs-Zusatzhydraulik	Automatic Reversing Fan
7-poliger Elektrosteuersatz	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	0.86 ms ⁻²
Körpervibration Unsicherheit	0.43 ms ⁻²

Abmessungen


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2177.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Anbaugeräte

Anbaubagger	Laser-Ausrüstung
Anbaudumper	Mäher
Anbaugrader	Mischschaufeln
Aufreißer	Nivellierrechen
Bagger	Palettengabeln, hydraulisch
Ballenforken	Palettengabel-Zubehör
Baumstumpfräsen	Planierkästen
Baumverpflanzler	Planierschilde
Betonmischer	Rasenausroller
Bodenfräsen	Sägeräte
Brushcat™ Rotationsmäher	Schlegelmäher
Buschsägen	Schneepflüge
Erdbohrer	Schneeräumschilde
Erdbohrer-Zubehör	Scraper
Fallhämmer	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

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

1.31 ms²