



Bobcat®

S205

Kompakte Lader



Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast	1009 kg
Kippplast (ISO 14397-1)	2019 kg
Förderleistung	62,0 l/min
Förderleistung – Hochleistungshydraulikoption	96,5 l/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	22,4–23,1 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedriger Bereich)	0 – 11,6 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (hoher Bereich - Option)	0 – 18 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota / V2607-DI-TE3B-BC-I
Kraftstoff / Kühlung	Diesel / Wasser
Leistung	45,5 kW
Drehmoment bei 1425 U/Min (SAE J1 995 brutto)	218 Nm
Anzahl Zylinder	4
Hubraum	2600 cm ³
Kraftstofftank	90,8 l

Gewichte

Betriebsgewicht	3023 kg
-----------------	---------

Bedienelemente

Fahrtrieb	Fahrrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, ACS-Steuersystem (Option) oder Handbedienungsoption (AHC) oder Joystickbedienungsoption (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Antrieb

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

Standardmerkmale

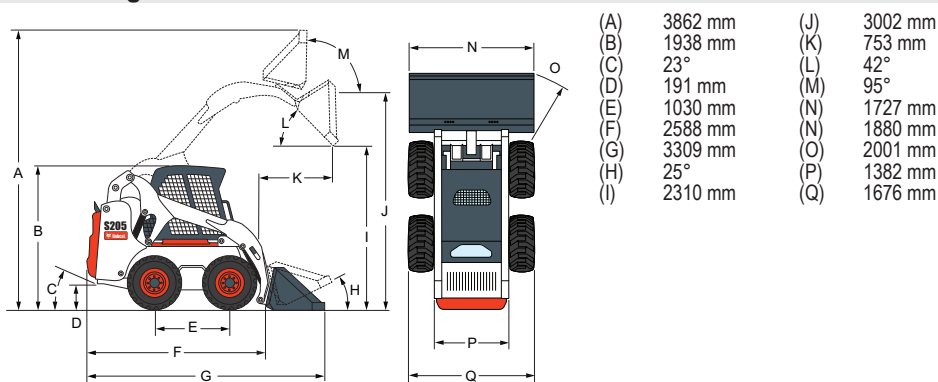
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung
Vorglühanlage	Hydraulische Schaufelparallelführung
Elektrischer Elektrosteuersatz	Instrumente
7-poliger Elektrosteuersatz	Hubarm Sperre
Bob-Tach™ Rahmen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
BICS-Verriegelungssystem	Feststellbremse
Deluxe-Fahrerkabine	Sicherheitsgurt
Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben	Schutzbügel
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	Funkenfänger-Schalldämpfer
	31 x 12-16,5, 10 –Lagen, Super-Breitreifen
	CE-Zertifizierung

* Überrollschutz (ROPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz gegen herabfallende Gegenstände (FOPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Sonderausstattung

Deluxe-Instrumententafel	AHC-Handbedienung
Hydraulischer Bob-Tach™	SJC-Joystickbedienung
Beheizte Kabine mit Verglasung	Hochleistungshydraulik
Klimaanlage	Hochleistungs-Zusatzhydraulik
ACS-Steuersystem	Zwei Fahrstufen

Abmessungen



Anbaugeräte

Schwenkschild
Schwenkbesen*†
Erdböhrer
Anbaubagger
Planierkasten
Brushcat Rotationsmäher
Schaufeln
Vier-in-Eins-Schaufel
Betonpumpe*
Abbruchscherer*
Unterscheidmesser
Planierschild*
Anbaudumper
Auswerferschaufel
Landwirtschaftlicher Universalgreifer
Anbaugrader*
Hydraulikhammer**
Universalgreifer
Nivellierrechen
Steinsammelschaufel
Mischschaufel*
Palettengabel – Standard
Palettengabel – hydraulisch
Kaltfräse*
Heckabstützungen
Aufreißer
Schneefräse*
Rasenausroller*
Kraftrechen*
Streuer
Baumstumpffräse*
Super-Scraper
Kehrschaufel
Drei-Punkt-Aufhängung
Bodenfräse
Tilt-Tatch™
Stahlraupen
Baumverpflanze*
Grabenverdichter
Grabenfräse
Universalgabeln
Vibrationswalze
Wassersprühanlage
Seitenkehrer

*Elektrosteuersatz erforderlich.

**Beim Einsatz dieser Anbaugeräte ist die Lexan-Schutzverglasung erforderlich (12 mm starke Fronttür und 6 mm starke Dach- und Heckfenster).

†Wassersprühanlage (optional)



www.bobcat.eu