

**Gewichte**

Betriebsgewicht	5271 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung/Klimaanlage	19 kg
Zusätzliches Gewicht für Stahdrauen	125 kg
Zusätzliches Gewicht für Schwenkschild	176 kg
Zusätzliches Gewicht für langes Planierschild	176 kg
Bodendruck mit Gummiraupen	30.00 kPa

**Motor**

Fabrikat / Modell	Bobcat 1,8 I 97/68/EG Stage V
Kraftstoff	Diesel
Anzahl Zylinder	3
Verdrängung	1.79 L
Max. Nettoleistung (ISO 9249)	36.4 kW
Max. Nettodrehmoment (ISO 9249)	180.0 Nm

**Hydrauliksystem**

Pumpentyp	Variable Kolbenverstellpumpe mit einem Auslass und Zahnradpumpen
Förderleistung (Kolbenverstellpumpe)	138.60 L/min
Systemdruck-Ablassventil für Arbeitshydraulik	250.00 bar
Auslegeranschlussentlastung am Boden und auf der Stangenseite	290.0 - 290.0 bar
Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX1)	80.50 L/min
Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX2)	45.40 L/min

**Leistungsdaten**

Reißkraft (ISO 6015)	30993 N
Reißkraft, langer Löffelstiel (ISO 6015)	26301 N
Losbrechkraft (ISO 6015)	44297 N
Max. Fahrgeschwindigkeit, niedrige Stufe	2.9 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit, hohe Stufe	4.6 km/h

**Schwenkwerk**

Auslegerschwenkung, links	75.0°
Auslegerschwenkung, rechts	50.0°
Schwenkzyklus	9.3 RPM

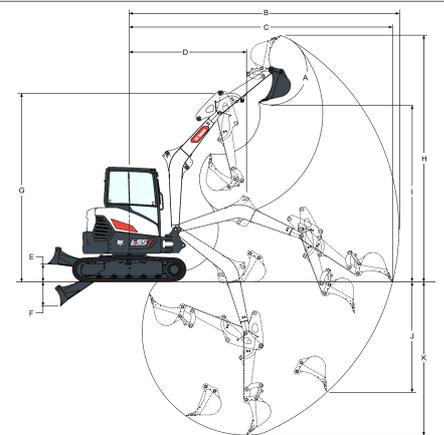
**Füllmengen**

Kühlsystem	7.60 L
Motorschmierng plus Ölfilter	6.30 L
Kraftstofftank	72.00 L
Hydrauliköltank	15.10 L

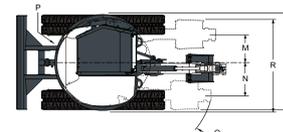
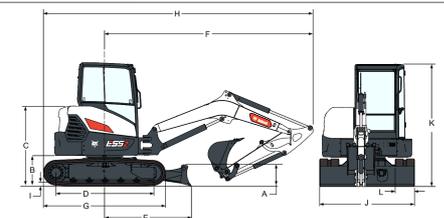
**Standardmerkmale**

1960-mm-Planierschild	Warnalarm bei Kraftstoffmangel
400-mm-Gummiraupen	Hupe
Deluxe-Display, integriert schlüssellos	Hydraulik-Joystick-Bedienung
Automatische Drehzahlregelung	Proportionale Zusatz- und
Verstellbare doppelt wirkende Zusatzhydraulik (AUX1) mit Schnellkupplung am Löffelstiel	Ausleger-Schwenkhydrauliksteuerung per Tastendruck
Battery disconnect switch	Automatik-Sicherheitsgurt
Planierschild-Schwimmstellung	Wählbarer Zusatzhydraulik-Ölfluss
Vorinstallation Hydraulikkammer	Federsitz mit hohem Rückenpolster
Steuerkonsolenverriegelung	Aufbewahrungsfach
Becherhalter	Werkzeugkasten
Sperre in zwei Richtungen	Kabine mit TOPS/ROPS/FOPS* 1
Doppelflansch-Laufrollen	Zwei Fahrstufen mit Automatikschaltung
Motor- und Hydrauliküberwachung mit Abschaltung	Oberwagen-Verzurrpunkte
Einklappbare und ergonomische Pedale	LED-Arbeitsscheinwerfer (Ausleger + 2x Fahrerschutzdach)
	Gewährleistung: 24 Monate, 2000 Stunden (was zuerst eintritt)

1. Überrollschutz (ROPS) – erfüllt Anforderungen nach ISO 3471. Umkippschutz (TOPS) – erfüllt Anforderungen nach ISO 12117. Aufbau zum Schutz gegen herabfallende Gegenstände (FOPS) – entspricht Anforderungen gemäß ISO 3449.

**Arbeitsbereich**


(A)	186.0°	(G)	4272.0 mm
(B)	5983.0 mm	(H)	5513.0 mm
(C)	6361.0 mm	(H*)	5768.0 mm
(C*)	5843.0 mm	(I)	3558.0 mm
(D)	6232.0 mm	(I*)	4213.0 mm
(D*)	2541.0 mm	(J)	2485.0 mm
(E)	2638.0 mm	(J*)	2878.0 mm
(F)	390.0 mm	(K)	3434.0 mm
		(K*)	3834.0 mm

**Abmessungen**


(A)	422.0 mm	(J)	1959.0 mm
(B)	627.0 mm	(K)	2566.0 mm
(C)	1659.0 mm	(L)	400.0 mm
(D)	2004.0 mm	(M)	586.0 mm
(E)	1784.0 mm	(N)	872.0 mm
(F)	4300.0 mm	(O)	2027.0 mm
(G)	2523.0 mm	(P)	1000.0 mm
(H)	5561.0 mm	(P*)	1071.0 mm
(H*)	5558.0 mm	(Q)	1976.0 mm
(I)	24.0 mm	(R)	1881.0 mm

**Optionen**

Klimaanlage (Kabine mit Heizung/Klimaanlage)	Fahrbewegungsalarm
Autom. Klimaanlage (Kabine mit autom. Heizung/Klimaanlage)	400-mm-Stahdrauen
Deluxe-Display, integriert schlüssellos	400 mm segmentierte Raupen
Langer Löffelstiel mit schwerem Gegengewicht	Satz für Seitenspiegel links und rechts
Zweite Zusatzhydraulik	Feuerlöscher
Gehäuseablass-Leitung	Satz zusätzlicher Arbeitsscheinwerfer
Klammer mit AUX1-Ventil	Aufschraubbare Aufschaubare Gummistollen für Stahdrauen
Kippkupplungsleitungen (AUX4)	Machine IQ (Telematik)
Hydraulikkupplungsleitungen (AUX5)	Schutzgittersatz (Schutz der Windschutzscheibe)
Deluxe-Federsitz mit Textilbezug	Schaufelventilsatz (AUX3)
	Tiefenprüfsatz
	LED-Heckleuchtersatz

Deluxe-Federsitz mit Textilbezug mit Kopfstütze	Schwenschild
Ausleger-Sicherheitsventil	Kennleuchte
Ausleger- und Löffelstiel-Sicherheitsventil mit	Auto Track Tensioning
Überlast-Warnvorrichtung	Aufschraubbare Gummistollen für Stahlraupen
AM/FM/MP3-Stereoradio mit Bluetooth	
FOGS-Satz (Dachschutz)	
Hubkettensatz	