

Gewichte

Betriebsgewicht	5271 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung/Klimaanlage	19 kg
Zusätzliches Gewicht für Schwenkschild	176 kg
Zusätzliches Gewicht für langes Planierschild	176 kg
Zusätzliches Gewicht für Stahlraupen	125 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

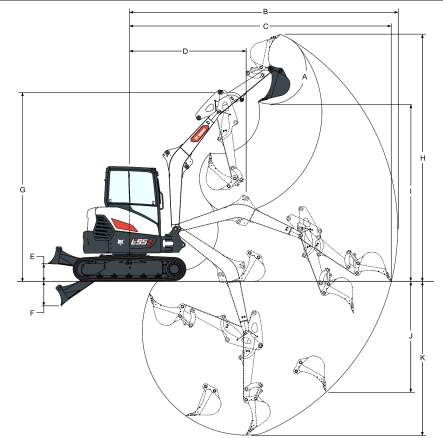
Füllmengen

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

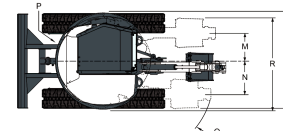
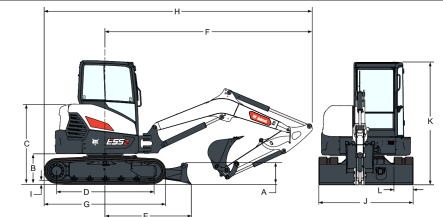
Standardmerkmale

1960-mm-Planierschild	Hupe
400-mm-Gummiraupen	Hydraulik-Joystick-Bedienung
5-Zoll-Display	Machine IQ (Telematik)
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
Warnalarm bei Kraftstoffmangel	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)	AM/FM/MP3-Stereoradio mit Bluetooth
Autom. Klimaanlage (Kabine mit autom. Heizung/Klimaanlage)	FOGS-Satz (Dachschutz)
7" touch screen	Hubkettensatz
Schlüsselloser Start	Fahrbewegungsalarm
Langer Löffelstiel mit schwerem Gegengewicht	400-mm-Stahlraupen
Zweite Zusatzhydraulik	400 mm segmentierte Raupen
Gehäuseablass-Leitung	Rundum-Kennleuchte
Klammer mit AUX1-Ventil	Satz für Seitenspiegel links und rechts
Kippkupplungsleitungen (AUX4)	Feuerlöscher
Hydraulikkupplungsleitungen (AUX5)	Satz zusätzlicher Arbeitsscheinwerfer
Deluxe-Federsitz mit Textilbezug	Aufschraubbare Gummistollen für Stahlraupen

Deluxe-Federsitz mit
Textilbezug mit Kopfstütze
Ausleger-Sicherheitsventil
mit
Überlast-Warnvorrichtung
Ausleger- und
Löffelstiel-Sicherheitsventil
mit
Überlast-Warnvorrichtung

Schutzgittersatz (Schutz der
Windschutzscheibe)
Schaufelventilsatz (AUX3)
Tiefenprüfsatz