Gewichte

Betriebsgewicht	5271 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung/Klimaanlage	19 kg
Zusätzliches Gewicht für Stahlraupen	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 l 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

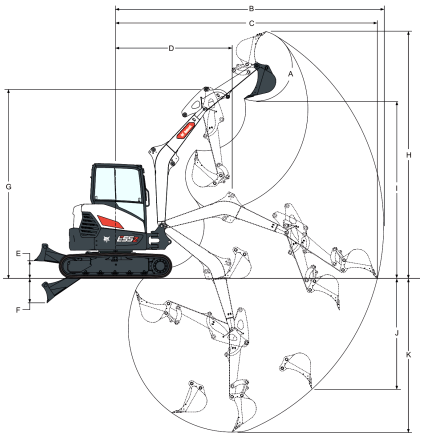
Kühlsystem	7.60 L
Motorschmierung plus Ölfilter	6.30 L
Kraftstofftank	72.00 L
Hydrauliköltank	15.10 L

Standardmerkmale

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

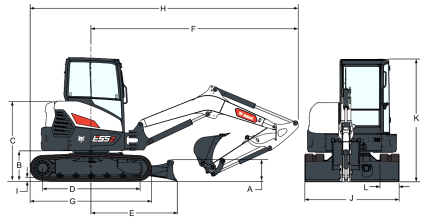
1. Überrollschutz (ROPS) – erfüllt Anforderungen nach ISO 3471. Umkippschutz (TOPS) – erfüllt Anforderungen nach ISO 12117. Aufbau zum Schutz gegen herabfallende Gegenstände (FOPS) – entspricht Anforderungen gemäß ISO 3449.

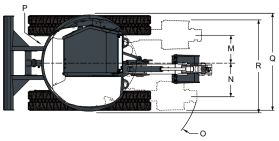
Arbeitsbereich



(A)	186.0°	(G)	4272.0 mm
(B)	5983.0 mm	(H)	5513.0 mm
(B)	6361.0 mm	(H*)	5768.0 mm
(C)	5843.0 mm	(I)	3558.0 mm
(C*)	6232.0 mm	(I*)	4213.0 mm
(D)	2541.0 mm	(J)	2485.0 mm
(D*)	2638.0 mm	(J*)	2878.0 mm
(E)	390.0 mm	(K)	3434.0 mm
(F)	547.0 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)	FOGS-Satz (Dachschutz)
Autom. Klimaanlage (Kabine mit autom. Heizung/Klimaanlage)	Hubkettensatz
7"-Touchscreen	Fahrbewegungsalarm
Schlüsselloser Start	400-mm-Stahlraupen
Langer Löffelstiel mit schwerem Gegengewicht	400 mm segmentierte Raupen
Zweite Zusatzhydraulik	Rundum-Kennleuchte
Gehäuseablass-Leitung	Satz für Seitenspiegel links und rechts
Klammer mit AUX1-Ventil	Feuerlöscher
Kippkupplungsleitungen (AUX4)	Satz zusätzlicher Arbeitsscheinwerfer
Hydraulikkupplungsleitungen (AUX5)	Aufschraubbare Gummistollen für Stahlraupen
Deluxe-Federsitz mit Textilbezug	Machine IQ (Telematik)
	Schutzgittersatz (Schutz der Windschutzscheibe)

Technische Daten können jederzeit unangekündigt geändert werden - Abbildungen von Bobcat-Ausrüstung können von der Standardausrüstung abweichen

Deluxe-Federsitz mit Textilbezug mit Kopfstütze
Ausleger-Sicherheitsventil mit Überlast-Warnvorrichtung
Ausleger- und Löffelstiel-Sicherheitsventil mit Überlast-Warnvorrichtung
AM/FM/MP3-Stereoradio mit Bluetooth
Schaufelventilsatz (AUX3)
Tiefenprüfsatz

Technische Daten können jederzeit unangekündigt geändert werden - Abbildungen von Bobcat-Ausrüstung können von der Standardausrüstung abweichen