



Bobcat®

E14

Kompaktbagger



**SMOOTH
POWER
BY BOBCAT**



Standardmerkmale

Hydraulische Raupenbreitenverstellung von 1330 mm auf 980 mm	Hydraulik-Joystick-Bedienung
980 mm Planierschild mit zwei 190 mm Schildverbreiterungen	Automatik-Sicherheitsgurt
Langer Löffelstiel	Funkenfänger-Schalldämpfer
200 mm Gummiraupen	Sitz
Doppelt wirkende Zusatzhydraulik mit Schnellkupplungen	* TOPS/ROPS Fahrerschutzdach
Steuerkonsolenverriegelung	Arbeitsscheinwerfer
Hupe	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS-Fahrerschutzdach	1303 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine	129 kg

Motor

Fabrikat / Modell	Kubota / D722-E2B-BC-5-SI
Kraftstoff / Kühlung	Diesel / Wasser
Bohrung / Hub	67 mm / 68 mm
Höchstleistung bei 2500 U/min (ISO 9249)	9,9 kW
Drehmoment bei 2000 U/min (SAE netto)	42,2 Nm
Anzahl Zylinder	3
Hubraum	0,72 l

Leistungsdaten

Reißkraft am Löffelstiel	8580 N
Reißkraft am Löffel	13140 N
Max. Zugkraft	14854 N
Bodendruck mit Gummiraupen	31 kPa
Fahrgeschwindigkeit	2,1 km/h
Fahrgeschwindigkeit, hoher Bereich (Option)	3,5 km/h
Maximale Reichweite auf Bodenhöhe	3936 mm
Max. Auskipphöhe	2318 mm
Max. Grabtiefe	2301 mm

Hydrauliksystem

Pumpentyp	Motorgetriebene 3-fache Zahnradpumpen
Leistung Pumpe 1	10,00 l/min
Leistung Pumpe 2	11,25 l/min
Leistung Pumpe 3	11,25 l/min
Gesamtförderleistung	32,50 l/min
Zusatzhydraulik	32,5 l/min (<110 bar); 21,25 l/min (>110 bar)
Hauptsicherheitsventildruck	227 bar

Füllmengen

Kühlsystem	5,7 l
Motorschmiere plus Ölfilter	3,5 l
Kraftstofftank	23,8 l
Hydrauliköltank	11,2 l
Hydrauliksystem	18,8 l

Bedienelemente

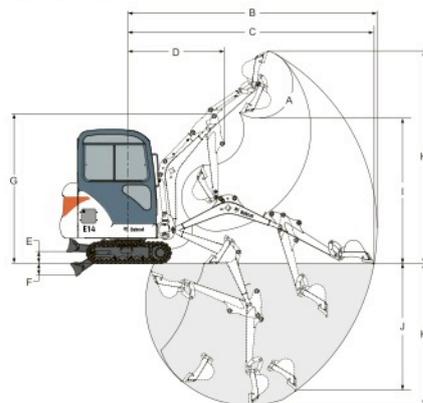
Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Hebel oder Pedale
Zusatzhydraulik	Linkes Pedal
Hydraulik	Zwei Joystick-Hebel für Ausleger, Löffel, Löffelstiel und Schwenkung des Oberwagens

Schwenkwerk

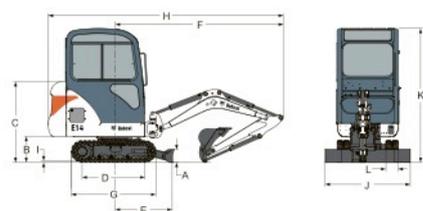
Auslegerschwenkung, links	80°
Auslegerschwenkung, rechts	60°
Schwenkzyklus	10,2 U/min

Traktion

Raupenbreite, Gummi, Standard	200 mm
Steigfähigkeit bei Vor- oder Rückwärtsfahrt im Gefälle	30°

Arbeitsbereich

(A)	196°	(E)	191 mm	(I)	2318 mm
(B)	3980 mm	(F)	191 mm	(J)	2010 mm
(C)	3936 mm	(G)	2390 mm	(K)	2301 mm
(D)	1551 mm	(H)	3398 mm		

Abmessungen

(A)	210 mm	(G)	1354 mm	(M)	480 mm
(B)	421 mm	(H)	3753 mm	(N)	605 mm
(C)	1299 mm	(I)	25 mm	(O)	1179 mm
(D)	1006 mm	(J)	980/1363 mm	(P)	1068 mm
(E)	912 mm	(K)	2157 mm	(Q)	1873 mm
(F)	2685 mm	(L)	200 mm		

Sonderausstattung

TOPS/ROPS-Kabine mit Heizung	Vinyl-Kabinenverkleidung
Zwei Fahrstufen	Katalysatorauspuffsatz
Schlüsselloser Start	FOPS-Satz
Fahrbewegungsalarm	Schutzgittersatz
Beleuchtungssatz für Kabine/ Fahrerschutzdach	

Anbaugeräte

Erdbohrer	Hydraulikhammer
Räumlöffel	Schwenklöffel



Bobcat
Bensheim

Bobcat Bensheim GmbH & Co.KG

Berliner Ring 169
64625 Bensheim
Tel.: +49 (0) 62 51 84 82 -0 Fax: +49 (0) 62 51 84 82 -199
bensheim@bobcat.de
www.bobcat.de



Bobcat

www.bobcat.eu