



Bobcat®

E14

Compacte graafmachines



**SMOOTH
POWER
BY BOBCAT**



Standaardkenmerken

Hydraulisch inschuifbaar onderstel van 1330 mm tot 980 mm	Bediening hydraulische joysticks
Dozerblad van 980 mm met twee verlengstukken van 190 mm	Oprolbare veiligheidsgordel
Lange lepelsteel	Vonkwerende uitlaat
Rubber rupsketting van 200 mm	Stoel
Dubbelwerkende hulphydrauliek met snelkoppelingen	* TOPS/ROPS-kap
Controle stand console	Verklachten
Claxon	Garantie: 12 maanden, 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)

Gewicht

Bedrijfgewicht met ROPS-kap	1303 kg
Bijkomend gewicht voor cabine	129 kg

Motor

Merk / Model	Kubota / D722-E2B-BC-5-SI
Brandstof / Koeling	Diesel / Vloeistof
Boring / Slag	67 mm / 68 mm
Maximaal vermogen bij 2500 tpm (ISO 9249)	9,9 kW
Koppel bij 2000 tpm (SAE netto)	42,2 Nm
Aantal cilinders	3
Cilinderinhoud	0,72 l

Prestaties

Uitbreekkracht met lepelsteel	8580 N
Uitbreekkracht met bakcilinder	13140 N
Trekkracht trekstang	14854 N
Gronddruk met rubberen rupsbanden	31 kPa
Rijsnelheid	2,1 km/h
Rijsnelheid hoog (optie)	3,5 km/h
Maximaal bereik op bodem	3936 mm
Maximale kiphoopte	2318 mm
Maximale graafdiepte	2301 mm

Hydraulisch systeem

Pomptype	Door motor aangedreven drievoudige tandwielpompen
Pomp 1 inhoud	10,00 l/min
Pomp 2 inhoud	11,25 l/min
Pomp 3 inhoud	11,25 l/min
Totale pompcapaciteit	32,50 l/min
Debiet hulphydrauliek	32,50 l/min (<110 bar); 21,25 l/min (>110 bar)
Druk hoofdontlastingsklep	227 bar

Inhoud vloeistoffen

Koelsysteem	5,7 l
Motorolie en oliefilter	3,5 l
Brandstoftank	23,8
Hydraulisch reservoir	11,2 l
Hydraulisch systeem	18,8 l

Bedieningselementen

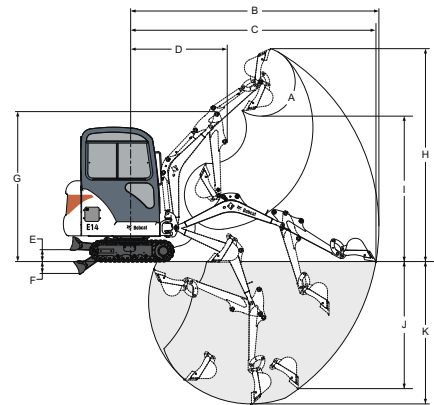
Besturing	Richting en snelheid bediend door twee hendels of pedalen
Hulphydrauliek	Linkerpedaal
Hydraulica	Twee joysticks voor giek, bak, lepelsteel en zwenken bovenstructuur

Zwenksysteem

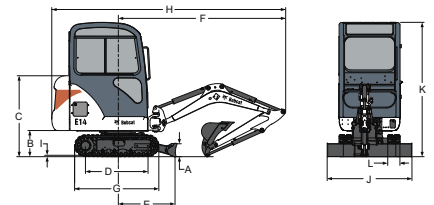
Giek verstelhoek links	80°
Giek verstelhoek rechts	60°
Zwenksnelheid	10,2 tpm

Tractie

Breedte rupsbanden, rubber, standaard	200 mm
Instelbaarheid afdalen of achterwaarts oprijden van hellingen	30°

Werkbereik

(A)	196°	(E)	293 mm	(I)	2318 mm
(B)	3980 mm	(F)	383 mm	(J)	2010 mm
(C)	3936 mm	(G)	2390 mm	(K)	2301 mm
(D)	1551 mm	(H)	3398 mm		

Afmetingen

(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)	1260 mm	(K)	2157 mm	(Q)	1873 mm
(F)	2685 mm	(L)	200 mm		

Opties

TOPS/ROPS-cabine met verwarming	Afschutting cabine, vinyl
Tweesnelheden rijversnelling	Uitlaatkatalysatorkit
Sleutelloos starten	FOPS-kit
Bewegingsalarm	Kit voor speciale toepassingen
Verlichtingskit cabine/kap	

Aanbouwdelen

Grondboor	Hydraulische breekhamer
Graadbak	Sleufbak



www.bobcat.eu