



**Bobcat®**

**KOMPAKTBAGGER  
E57W**



***One Tough Animal®***

# E57W — TECHNISCHE DATEN

## Gewichte

Betriebsgewicht	5930 kg
Zusätzliches Gewicht für langen Löffelstiel	23 kg

## Motor

Fabrikat / Modell	Bobcat/D24
Kraftstoff	Diesel
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm <sup>3</sup>
Max. Nettoleistung (ISO 14396)	42.5 kW
Max. Nettodrehmoment (ISO 14396)	204.0 Nm

## Leistungsdaten

Reißkraft (ISO 6015)	27459 N
Reißkraft, langer Löffelstiel (ISO 6015)	24517 N
Losbrechkraft (ISO 6015)	41188 N
Deichsel-Zugkraft	32362 N
Max. Fahrgeschwindigkeit, niedrige Stufe	10.0 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit, hohe Stufe	30.0 km/h

## Hydrauliksystem

Pumpentyp	Geteilte motorgetriebene Axialkolbenpumpe und zwei motorgetriebene Zahnradpumpen	
Förderleistung	180.30 L/min	
Zusatzhydraulik	52.50 L/min	
Systemdruck für Zusatzhydraulik 3	226.00 bar	
Systemdruck für Zusatzhydraulik 2	235.00 bar	

## Schwenkwerk

Auslegerschwenkung, links	80.0°
Auslegerschwenkung, rechts	50.0°
Schwenkzyklus	9.4 RPM

## Füllmengen

Kühlsystem	11.20 L
Motorschmierng plus Ölfilter	9.20 L
Kraftstofftank	118.00 L
Hydrauliköltank	95.00 L
Hydrauliksystem	148.00 L

## Umgebungsbedingungen

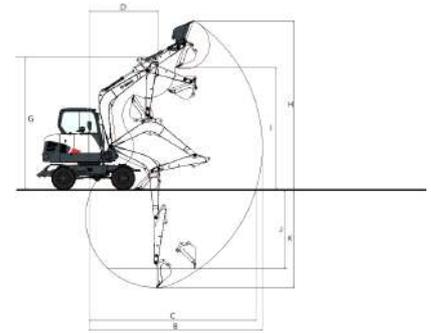
Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2006/42/EG)	75 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	98 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.56 ms <sup>-2</sup>
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	0.54 ms <sup>-2</sup>

## Standardmerkmale

Ausleger- und Löffelstiel-Rückschlagventil	Arbeitsscheinwerfer
Planierschild-Sicherheitsventil	Automatik-Sicherheitsgurt
Voll einstellbare Klimaanlage	TOPS/ROPS Kabine <sup>1</sup>
Beheizter Federsitz mit hoher Rückseite	Kabelbaum für Rundum-Kennleuchte
Konsolen vor und zurück verstellbar	Überlast-Warnvorrichtung
Lenksäulenneigung verstellbar	Sonnenblende
Zweite Zusatzhydraulikleitung (Drehleitung)	Zwei Rückspiegel links, einer rechts
Zusatzhydrauliksteuerung mit Fingerdruckbetätigung	Elektrische Tankpumpe
Steuerkonsolenverriegelung	Automatische Drehzahlregelung
Hydraulik-Joystick-Bedienung	Garantie: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	7"-Deluxe-Bildschirm
Verschleißbares Staufach	Hydraulische Kupplungsleitungen
Hupe	

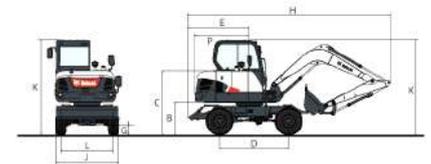
1. Umkippschutz (TOPS) – erfüllt Anforderungen nach ISO 12117

## Arbeitsbereich



(A)	180.0°	(G)	4686.0 mm
(B)	6108.0 mm	(H)	5976.0 mm
(B)	6400.0 mm	(H)	6170.0 mm
(C)	5888.0 mm	(I)	4324.0 mm
(C)	6190.0 mm	(I)	4510.0 mm
(D)	2448.0 mm	(J)	2805.0 mm
(D)	2464.0 mm	(J)	3115.0 mm
(E)	421.0 mm	(K)	3495.0 mm
(F)	202.0 mm	(K)	3795.0 mm

## Abmessungen



(A)	500.0 mm	(J)	1920.0 mm
(B)	980.0 mm	(J)	2290.0 mm
(C)	1935.0 mm	(K)	2950.0 mm
(D)	2100.0 mm	(L)	1600.0 mm
(E)	1678.0 mm	(O)	1980.0 mm
(F)	4260.0 mm	(P)	1650.0 mm
(H)	6120.0 mm		

## Optionen

Langer Löffelstiel	Dritte
Zwillingsreifen mit 2290 mm	Zusatzhydraulikleitung
Planierschild	(z. B. für Zweischalengreifer)



### Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe.

Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Lösungen für die Wasser- und Stromversorgung, Motoren und Maschinenbau, die es mit Stolz an Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert anbietet. | Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bobcat Company in den Vereinigten Staaten und in verschiedenen anderen Ländern. ©2019 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.

### HESSE MASCHINEN- UND GERÄTEVERTRIEBS GMBH

Max-Eyth-Str. 8  
D-89415 Lauingen  
Tel: +49 (0) 9072 / 701078-0  
verkauf@hessemaschinen.de



# Bobcat®

www.bobcat.com

