

# TECHNISCHE DATEN

HANDGEFÜHRTE EINRADVIBRATIONSWALZEN

BW 55 E



#### **Einfacher Transport**

Kompaktes Design und klappbare  
Führungsdeichsel



#### **Präzise und sicher bedienbar**

Alle Funktionen am Deichselkopf  
integriert

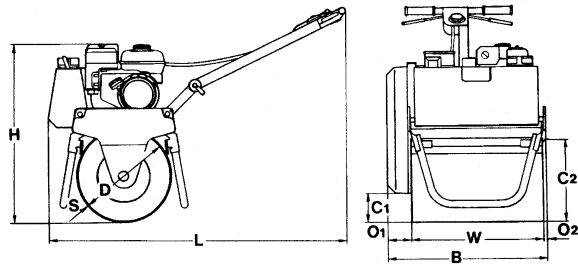


#### **Kein Anhaften auf Asphalt**

Wasserberieselung mit großem  
Wassertank (standard)

Frachtangaben in m3  
 BW 55 E

0,671



**Standardausrüstung**

- Wasserberieselung
- Schwingungsgedämpfte Führungsdeichsel
- Höhenverstellbare Führungsdeichsel
- Vibrations- und Drehzahlverstellung an Führungsdeichsel
- Abstreifer vorne und hinten
- Abschaltautomatik bei Ölmenge
- Einpunktaufhängung
- Sicherheitsschaltung
- Rückfahrtschutzeinrichtung
- Sicherheitsstützen vorne und hinten
- 3-2-1 Garantie

**Zusatzrüstung**

- Werkzeug
- Sonderlackierung
- Service Kit
- TOUGH WARRANTY

**Maße in mm**

	B	C1	C2	D	H	L	O1	O2	S	W
<b>BW 55 E</b>	678	125	330	400	900	1100	100	18	5	560

**Technische Daten**

**BOMAG  
 BW 55 E**

**Gewichte**

Betriebsgewicht CECE .....	kg	150
Eigengewicht .....	kg	141
Statische Linienlast CECE .....	kg/cm	2,7

**Abmessungen**

Arbeitsbreite .....	mm	560
---------------------	----	-----

**Fahreigenschaften**

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts .....	km/h	0- 1,1
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts .....	km/h	0- 1,1
Fahrgeschwindigkeit (2) vorwärts .....	km/h	0- 1,6
Fahrgeschwindigkeit (2) rückwärts .....	km/h	0- 1,6
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	25/20

**Antrieb**

Motorhersteller .....		Honda
Typ .....		GX 120
Abgasstufe .....		Stage V / CARB P.3
Kühlung .....		Luft
Anzahl der Zylinder .....		1
Leistung SAE J 1349 .....	kW	2,2
Drehzahl .....	min-1	2.800
Kraftstoff .....		Benzin
Anlassvorrichtung .....		Reversierstarter
Antriebsart .....		mech.
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb .....	l/h	0,7

**Erregersystem**

Antriebsart .....		mech.
Frequenz .....	Hz	77
Amplitude .....	mm	0,50
Zentrifugalkraft .....	kN	10

**Berieselungs-Einrichtung**

Berieselungsart .....		Schwerkraft
-----------------------	--	-------------

**Füllmengen**

Kraftstoff .....	l	2,5
Wasser .....	l	16,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 620 02 010

210122 Sa04

**BOMAG**  
 Hellerwald  
 D-56154 Boppard  
 Postfach 5162  
 D-56149 Boppard  
 Tel. (0)6742 - 1000  
 Fax (0)6742 - 3090

