

# TECHNISCHE DATEN

HANDGEFÜHRTE EINRADVIBRATIONSWALZEN

BW 71 E-2



**Komfortabel steuerbar**  
Radsatz (optional)



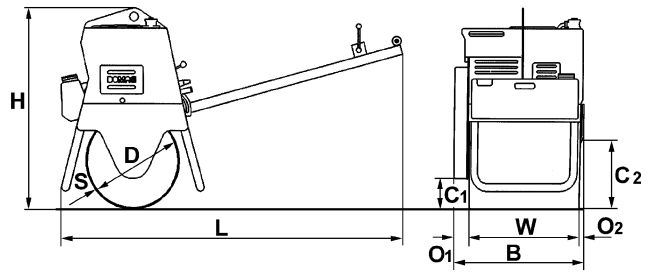
**Präzise und sicher bedienbar**  
Alle Funktionen am Deichselkopf integriert



**Kein Anhaften auf Asphalt**  
Wasserberieselung mit großem  
Wassertank (standard)

Frachtangaben in m3  
**BW 71 E-2**

2,260



**Standardausrüstung**

- Hydraulisch angetrieben
- Wasserberieselung
- Elektrostarter
- Motorschutz
- Schwingungsgedämpfte Führungsdeichsel
- Höhenverstellbare Führungsdeichsel
- Vibrations- und Drehzahlverstellung an Führungsdeichsel
- Abstreifer vorne und hinten
- Motorschutzverkleidung
- Einpunktaufhängung
- Sicherheitsschaltung
- Rückfahrseinrichtung
- Sicherheitsstützen vorne und hinten
- 3-2-1 Garantie

**Zusatzrüstung**

- Stützrad+Feststellbremse
- Werkzeug
- Sonderlackierung
- Service Kit
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- TOUGH WARRANTY

**Maße in mm**

	B	C1	C2	D	H	L	O1	O2	S	W
<b>BW 71 E-2</b>	825	190	450	600	1245	2200	115	25	8	710

**Technische Daten**

**BOMAG  
 BW 71 E-2**

**Gewichte**

Betriebsgewicht CECE .....	kg	488
Eigengewicht .....	kg	471
Statische Linienlast CECE .....	kg/cm	7,0

**Abmessungen**

Arbeitsbreite .....	mm	710
---------------------	----	-----

**Fahreigenschaften**

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts .....	km/h	0- 1,6
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts .....	km/h	0- 1,6
Fahrgeschwindigkeit (2) vorwärts .....	km/h	0- 2,5
Fahrgeschwindigkeit (2) rückwärts .....	km/h	0- 2,5
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	25/20

**Antrieb**

Motorhersteller .....		Hatz
Typ .....		1B 20
Abgasstufe .....		Stage V
Kühlung .....		Luft
Anzahl der Zylinder .....		1
Leistung ISO 3046 .....	kW	3,4
Drehzahl .....	min-1	3.200
Kraftstoff .....		Diesel
Anlassvorrichtung .....		El.-Starter
Antriebsart .....		hydrost.
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb .....	l/h	0,8

**Erregersystem**

Antriebsart .....		mech.
Frequenz .....	Hz	75
Amplitude .....	mm	0,43
Zentrifugalkraft .....	kN	16

**Berieselungs-Einrichtung**

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

**Füllmengen**

Kraftstoff .....	l	5,1
Wasser .....	l	25,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 620 29 010

050219 Sa02

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

