

# TECHNISCHE DATEN

HANDGEFÜHRTE DOPPELVIBRATIONSWALZEN

BW 65 H, BW 75 H



**Mehr Verdichtungsleistung und Oberflächenqualität**  
BOMAG Doppelvibration



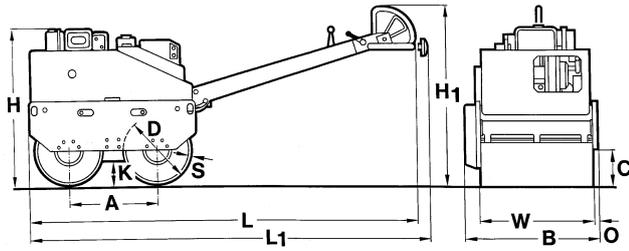
**Präzise und sicher bedienbar**  
Alle Funktionen am Deichselkopf integriert



**Einfach und zuverlässig starten**  
Elektrostarter und Handstarter

**Frachtangaben in m3**

**BW 65 H** 1,609  
**BW 75 H** 2,769



**Standardausrüstung**

- Hydrostatischer Fahrtrieb
- Doppelvibration
- Mechanischer Vibrationsantrieb
- Elektrostarter
- Stufenlose Geschwindigkeits-Regelung
- Wasserberieselung
- Schwingungsgedämpfte Führungsdeichsel
- Höhenverstellbare Führungsdeichsel
- Vibrations- und Drehzahlverstellung an Führungsdeichsel
- 2 Abstreifer je Bandage
- Abschaltautomatik bei Ölmangel (BW65H)
- Einpunktaufhängung
- Sicherheitsstarterkurbel (BW65H)
- \* Sicherheitsschaltung
- \* Rückfahrseinrichtung
- \* Feststellbremse
- 3-2-1 Garantie

**Zusatz-ausrüstung**

- Feststellbremse
  - Werkzeug
  - Sonderlackierung
  - Service Kit
  - US Version EPA 4 NRTC (BW65H)
  - TOUGH WARRANTY
- \* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität (+5kg)

**Maße in mm**

	A	B	C	D	H	H1	K	L	L1	O	S	W
<b>BW 65 H</b>	550	762	200	400	960	1210	110	2200	2320	20	8	650
<b>BW 75 H</b>	620	865	250	500	1100	1159	128	2910	3010	20	10	750

**Technische Daten**

**BOMAG** **BOMAG**  
**BW 65 H** **BW 75 H**

**Gewichte**

Betriebsgewicht CECE .....	kg	757	1,040
Eigengewicht .....	kg	727	1,010
Mittl. Achslast CECE .....	kg	379	520
Mittl. stat. Linienlast CECE .....	kg/cm	5,8	6,9

**Abmessungen**

Länge über alles min. ....	mm	1.230	1.360
----------------------------	----	-------	-------

**Fahreigenschaften**

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts .....	km/h	0- 5,5	0- 5,0
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts .....	km/h	0- 2,5	0- 2,5
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	40/35	40/35

**Antrieb**

Motorhersteller .....		Hatz	Yanmar
Typ .....		1D 42	L100
Abgasstufe .....		non EPA	non EPA
Kühlung .....		Luft	Luft
Anzahl der Zylinder .....		1	1
Leistung ISO 3046 .....	kW	6,2	6,2
Drehzahl .....	min-1	2.800	3.100
Kraftstoff .....		Diesel	Diesel
Antriebsart .....		hydrost.	hydrost.
Bandage angetrieben .....		vorne + hinten	vorne + hinten
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb .....	l/h	1,3	1,5

**Bremsen**

Betriebsbremse .....		hydrost.	hydrost.
Feststellbremse .....		mech.	mech.

**Erregersystem**

Vibrierende Bandage .....		vorne + hinten	vorne + hinten
Antriebsart .....		mech.	mech.
Frequenz .....	Hz	55	55
Amplitude .....	mm	0,45	0,50
Zentrifugalkraft .....	kN	22	40

**Berieselungs-Einrichtung**

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

**Füllmengen**

Kraftstoff .....	l	5,0	5,5
Wasser .....	l	60,0	60,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 834 09 010

060317 Sa01

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

