

# TECHNISCHE DATEN

VORWÄRTSLAUFENDE VIBRATIONSPLATTEN

BVP 18/45, BVP 18/45 D



## Kompakt

Führungsbügel vollständig  
klappbar



## Robust und zuverlässig

Keilriemen rundum geschützt gegen  
Beschädigungen

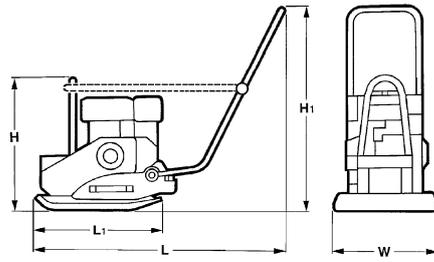


## Sicherer Transport

Transportgriffe (standard) und  
Transporträder (optional)

**Frachtangaben in m3**

**BVP 18/45** 0,149  
**BVP 18/45 D** 0,181



**Standardausrüstung**

- Schwingungsgedämpfter Führungsbügel, klappbar
- Abnehmbarer Führungsbügel
- Hochverschleißfeste Grundplatte
- Abschaltautomatik bei Ölmangel (BVP18/45)
- Reversierstarter
- Einpunktaufhängung
- Allseitig geschützter Keilriemen
- Tragegriffe
- 3-2-1 Garantie
- Motorschutzbügel (BVP18/45D)
- Dekompressionsautomatik (BVP18/45D)

**Maße in mm**

	H	H1	L	L1	W
<b>BVP 18/45</b>	535	915	1115	558	450
<b>BVP 18/45 D</b>	650	915	1115	558	450

**Technische Daten**

	<b>BOMAG</b>		<b>BOMAG</b>	
	<b>BVP 18/45</b>		<b>BVP 18/45 D</b>	
<b>Gewichte</b>				
Betriebsgewicht CECE .....	kg	91	104	
Eigengewicht .....	kg	90	103	
<b>Abmessungen</b>				
Arbeitsbreite .....	mm	450	450	
<b>Fahreigenschaften</b>				
Arbeitsgeschwindigkeit max. ....	m/min	25	25	
Max. Steigfähigkeit (bodenabhängig) .....	%	30	30	
<b>Antrieb</b>				
Motorhersteller .....		Honda	Hatz	
Typ .....		GX 160	1B20	
Abgasstufe .....		CARB Phase III	non EPA	
Kühlung .....		Luft	Luft	
Anzahl der Zylinder .....		1	1	
Leistung SAE J 1349 .....	kW	3,6	3,1	
Drehzahl .....	min-1	3.600	3.000	
Antriebsart .....		mech.	mech.	
Kraftstoff .....		Benzin	Diesel	
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb .....	l/h	1,1	0,7	
<b>Erregersystem</b>				
Frequenz .....	Hz	90	90	
Zentrifugalkraft .....	kN	18	18	
Amplitude .....	mm	1,63	1,63	
<b>Füllmengen</b>				
Kraftstoff .....	l	3,1	3,0	
Wasser .....	l	7,0	7,0	

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 834 12 010

310118 Sa03

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

