

**REVERSIERBARE VIBRATIONSPLATTEN  
BPR 45/55 D, BPR 50/55 D**

**LEISTUNGSDATEN**



Gerätetyp	Mengenleistung (m <sup>3</sup> /h) bei empfohlenen Schichtdicken im Erdbau			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BPR 45/55 D	-	30-40	25-34	21-28
BPR 50/55 D	-	35-42	30-39	22-29

# Technische Daten

## Frachtangaben in m3

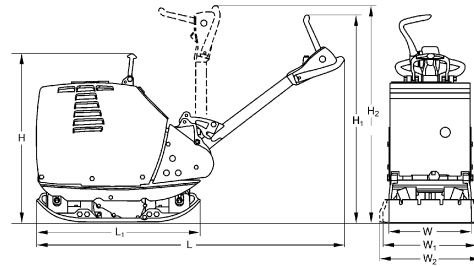
<b>BPR 45/55 D</b>	0,739
<b>BPR 50/55 D</b>	0,739

## Standardausrüstung

- Motorvollschutzhaube
- Ein-Hebel-Steuerung
- Schwingungsarme
- Führungsdeichsel
- Höhenverstellbare Führungsdeichsel
- Führungsdeichsel in Transport- und Arbeitsposition arretierbar
- Vibrations- und Drehzahlverstellung an Führungsdeichsel
- Hochverschleißfeste Grundplatte
- Dekompressionsautomatik
- Multifunktionale, klappbare Einpunktaufhängung
- Verbreiterungsplatten (550mm)
- Elektrostarter
- Reversierstarter
- Rückfahrscutzeinrichtung
- Warnsignal bei Ölmenge (BPR45/55D)
- 3-2-1 Garantie
- Betriebsstundenzähler

## Zusatzausrüstung

- ECONOMIZER (+5kg)
- Werkzeug
- Sonderlackierung
- Kunststoffmatte
- Verbreiterungsplatten (650/750mm)
- Service Kit
- US Version EPA 4 NRTC (BPR45:6,2kW; BPR50:6,8kW)



## Maße in mm

	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2
<b>BPR 45/55 D</b>	790	980	1350	1700	900	450	550	750
<b>BPR 50/55 D</b>	790	980	1350	1700	900	450	550	750

## Technische Daten

		<b>BOMAG</b>	<b>BOMAG</b>
		<b>BPR 45/55 D</b>	<b>BPR 50/55 D</b>
<b>Gewichte</b>			
Betriebsgewicht CECE (W)	kg	380	385
Betriebsgewicht CECE (W1)	kg	395	400
Betriebsgewicht CECE (W2)	kg	410	415
Eigengewicht	kg	390	395
<b>Abmessungen</b>			
Standard - Arbeitsbreite	mm	550	550
Arbeitsbreite ohne Leisten (W)	mm	450	450
Geringste Durchfahrtshöhe	mm	790	790
Höhe b. Extremst. d. Führungsb. min.	mm	980	980
Höhe b. Extremst. d. Führungsb. max.	mm	1.220	1.220
<b>Fahreigenschaften</b>			
Arbeitsgeschwindigkeit max.	m/min	28	28
Max. Steigfähigkeit (bodenabhängig)	%	35	35
<b>Antrieb</b>			
Motorhersteller		Lombardini	Hatz
Typ		15 LD 440	1B 40
Abgasstufe		EPA 4 NRTC	EPA 4 NRTC
Kühlung		Luft	Luft
Anzahl der Zylinder		1	1
Leistung ISO 3046	kW	6,8	6,7
Drehzahl	min-1	3.000	3.000
Antriebsart		mech.	mech.
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb	l/h	1,4	1,5
<b>Erregersystem</b>			
Frequenz	Hz	70	66
Zentrifugalkraft	kN	45	50
Amplitude	mm	1,55	1,85
<b>Füllmengen</b>			
Kraftstoff	l	5,0	5,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 692 59 001

110414 Sa01

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

