

**REVERSIERBARE VIBRATIONSPLATTEN
BPR 70/70 D, BPR 100/80 D**

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h) bei empfohlenen Schichtdicken im Erdbau			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BPR 70/70 D	39-52	50-66	39-52	33-44
BPR 100/80 D	70-110	90-120	60-90	25-40

Technische Daten

Frachtangaben in m3

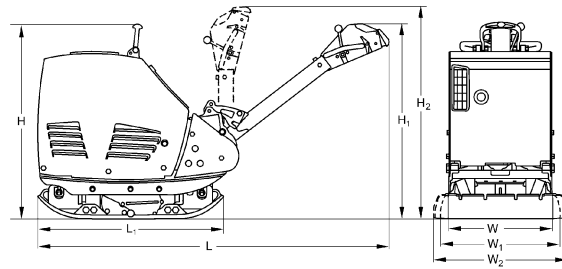
BPR 70/70 D	1,133
BPR 100/80 D	1,376

Standardausrüstung

- Motorvollschutzhäube
- Elektrostarter
- Tip-Control
- Rückfahrerschutzeinrichtung
- Schwingungsarme
- Führungsdeichsel
- Höhenverstellbare Führungsdeichsel
- Führungsdeichsel in Transport- und Arbeitsposition arretierbar
- Vibrations- und Drehzahlverstellung an Führungsdeichsel
- Hochverschleißfeste Grundplatte
- Abschaltautomatik bei Ölmenge
- Multifunktionale, klappbare Einpunktaufhängung
- Verbreiterungsplatten (700mm) (BPR70/70D)
- Verbreiterungsplatten (800mm) (BPR100/80D)
- 3-2-1 Garantie
- Betriebsstundenzähler

Zusatzausrüstung

- ECONOMIZER (+5kg)
- Werkzeug
- Sonderlackierung
- Kunststoffmatte
- Verbreiterungsplatten (850mm) (BPR70/70D)
- Verbreiterungsplatten (950mm) (BPR100/80D)
- Service Kit
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Sicherheitsstarterkurbel als Notstarteinrichtung (+3kg)
- US Version EPA 4 NRTC (BPR70/70D:9,2kW; BPR100/80D:10,1kW)



Maße in mm

	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2
BPR 70/70 D	870	1030	1470	1860	980	550	700	850
BPR 100/80 D	910	1080	1470	1890	980	650	800	950

Technische Daten

Gewichte

Betriebsgewicht CECE (W)	kg	557
Betriebsgewicht CECE (W1)	kg	580
Betriebsgewicht CECE (W2)	kg	595
Eigengewicht	kg	570

Abmessungen

Standard - Arbeitsbreite	mm	700	800
Arbeitsbreite ohne Leisten (W)	mm	550	650
Geringste Durchfahrtshöhe	mm	870	910
Höhe b. Extremst. d. Führungsb. min.	mm	1.030	1.080
Höhe b. Extremst. d. Führungsb. max.	mm	1.180	1.180

Fahreigenschaften

Arbeitsgeschwindigkeit max.	m/min	28	28
Max. Steigfähigkeit (bodenabhängig)	%	35	35

Antrieb

Motorhersteller	Hatz	Hatz	
Typ	1D 81	1D 90	
Abgasstufe	EPA 4 NRTC	EPA 4 NRTC	
Kühlung	Luft	Luft	
Anzahl der Zylinder	1	1	
Leistung ISO 3046	9,3 kW	10,3 kW	
Drehzahl	2.700 min-1	2.600 min-1	
Antriebsart	mech.	mech.	
Kraftstoff	Diesel	Diesel	
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb	l/h	2,0	2,2

Erregersystem

Frequenz	Hz	66	56
Zentrifugalkraft	kN	70	100
Amplitude	mm	1,80	2,70

Füllmengen

Kraftstoff	l	10,0	10,0
------------	---	------	------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 692 63 001

050314 Sa01

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

