

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PLAQUES VIBRANTES REVERSIBLES

BPR 45/45, BPR 45/55 D, BPR 50/55 D



**Durée de vie maximum**  
Carter intégral - protection complète  
du moteur et de ses composants



**Commande précise et  
sécurisée**  
Levier de commande confortable



**Plus de qualité pour des coûts  
réduits**  
ECONOMIZER - affichage du  
compactage (en option)

**Volume(s) d'expédition en m3**

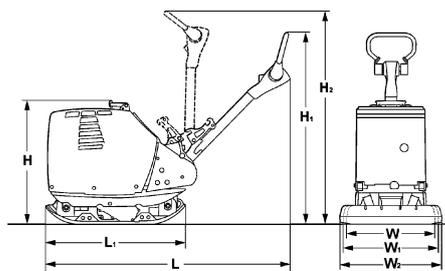
<b>BPR 45/45</b>	0,729
<b>BPR 45/55 D</b>	0,767
<b>BPR 50/55 D</b>	0,767

**Equipements standards**

- Capot de moteur
- Levier de commande confortable
- Timon de guidage à faibles vibrations
- Timon de guidage réglable en hauteur
- Timon de guidage verrouillable en position de transport et de travail
- Commandes de translation et de vibration intégré au timon
- Embase laquée ultra résistante
- Dispositif automatique de décompression
- Fixation en un point multifonctionnelle, pliable
- Elargisseurs (550mm) (BPR45/55D,BPR50/55D)
- Démarreur électrique (BPR45/55D,BPR50/55D)
- Lanceur
- Sécurité anti-écrasement
- Avertissement pour une quantité d'huile insuffisante (BPR45/55D)
- 3-2-1 Warranty
- Compteur horaire

**Equipements en option**

- ECONOMIZER (+5kg) (BPR45/55D,BPR50/55D)
- Outillage
- Peinture couleur spéciale
- Semelle en plastique
- Elargisseurs (550/650/750mm)
- Service Kit
- US Version EPA 4 NRTC (BPR50:6,8kW)
- TOUGH WARRANTY



**Dimensions en mm**

	H	H1	H2	L	L1	W	W1	W2
<b>BPR 45/45</b>	780	980	1350	1700	900	450	550	650
<b>BPR 45/55 D</b>	820	980	1350	1700	900	450	550	750
<b>BPR 50/55 D</b>	820	980	1350	1700	900	450	550	750

**Caracteristiques Techniques**

	<b>BOMAG BPR 45/45</b>	<b>BOMAG BPR 45/55 D</b>	<b>BOMAG BPR 50/55 D</b>
<b>Poids</b>			
Poids de service CECE (W) .....	kg 340	385	390
Poids de service CECE (W1) .....	kg 355	400	405
Poids de service CECE (W2) .....	kg 370	415	420
Poids à vide .....	kg 337	395	400
<b>Dimensions</b>			
Largeur de travail base .....	mm 450	550	550
Largeur de travail sans barres (W) ....	mm 450	450	450
Hauteur minimale de passage .....	mm 780	820	820
Hauteur min. de passage .....	mm 980	980	980
Hauteur max. de passage .....	mm 1.220	1.220	1.220
<b>Caracteristiques de marche</b>			
Vitesse de travail max. ....	m/min 28	28	28
Aptitude en pente max. (Dependant de la	35	35	35
<b>Entrainement</b>			
Fabricant du moteur .....	Honda	Kohler	Hatz
Type .....	GX 270	KD 15 440	1B 40
Norme sur les gaz d'échappement	Stage V/CARB P.3	Stage V	Stage V
Refroidissement .....	air	air	air
Nombre de cylindres .....	1	1	1
Puissance SAE J 1349 .....	kW 6,3		
Puissance ISO 3046 .....	kW	6,8	6,7
Régime du moteur .....	min-1 3.600	3.000	3.000
Translation .....	méc.	méc.	méc.
Carburant .....	Essence	Gasoil	Gasoil
Consommation carburant valeur moyenne	l/h 1,7	1,4	1,5
<b>Systeme de vibration</b>			
Fréquence .....	Hz 69	69	66
Force centrifuge .....	kN 45	45	50
Amplitude .....	mm 1,55	1,55	1,85
<b>Capacites</b>			
Carburant .....	l 5,3	5,0	5,0

Sous réserve de modifications techniques. Les machines peuvent être illustrées avec des options.



PRF 692 59 010

200521 Sa05

**BOMAG**  
 Hellerwald  
 D-56154 Boppard  
 B.P. 5162  
 D-56149 Boppard  
 Tél. (0)6742 - 1000  
 Fax (0)6742 - 3090

