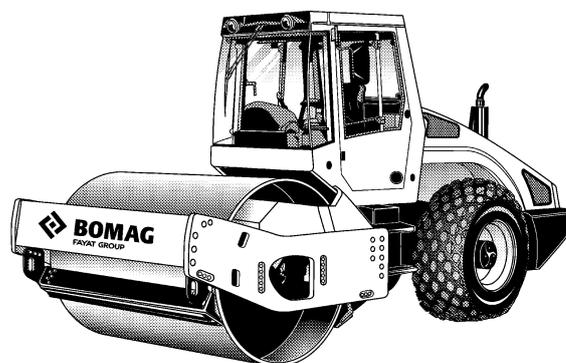


**BOMAG VARIOCONTROL (BVC)  
COMPACTEURS VIBRANTS MONOCYLINDRE**

**PERFORMANCES**

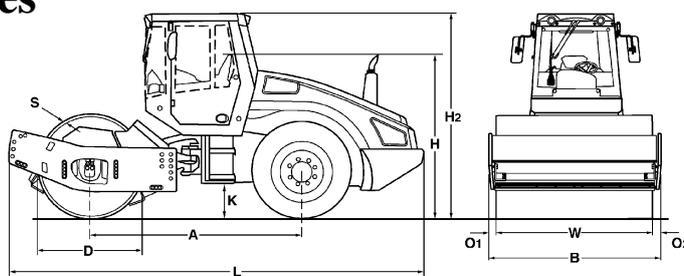


Modèle	Rendement (m <sup>3</sup> /h)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 213 DH-4 BVC	700-1400	480-960	360-720	210-420

Modèle	Epaisseur de la couche compactée (m)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 213 DH-4 BVC	1,20	0,80	0,60	0,30

# Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
<b>BW 213 DH-4 BVC</b>	29,902	39,355



## Equipements standards

- BOMAG ECOMODE
- BOMAG VARIOCONTROL
- Système de mesure BTM prof
- Cabine avec ROPS/FOPS et ceinture de securite
- Eclairage de travail av/ar
- Avertissements, informations et indications de service à l'affichage LCD
- Direction électrique au moyen d'un volant
- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Anti Slip Control (ASC)
- Direction hydrostatique
- Blocage de l'articulation
- Essieu arrière avec deux freins hydromécaniques
- Blocage du différentiel No-Spin
- Klaxon
- Levier de commande de la translation avec commande de la vibration intégré
- Siège rotatif monté sur ressort, réglage en hauteur et sur l'axe longitud.
- Réglage latéral du siège
- Racler contact (plastique)
- Arrêt d'urgence
- Insonorisation
- Système d'alarme marche arrière

## Equipements en option

- Gyrophare
- Racler contact (acier)
- BCM 05
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Climatiseur
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Volant conventionnel
- Radio (Bluetooth)
- Install. de ventilation de protection
- Lame bulldozer

## Dimensions en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
<b>BW 213 DH-4 BVC</b>	2960	2270	1500	2268	2985	490	5808	70	70	35	2130

## Caracteristiques Techniques

### Poids

Poids max. de service .....	kg	17.200
Poids de service CECE avec ROPS-cabine .....	kg	14.900
Charge sur essieu, bille CECE .....	kg	9.400
Charge sur essieu, pneus CECE .....	kg	5.500
Charge linéaire statique CECE .....	kg/cm	44,1

### Dimensions

Largeur de compactage .....	mm	2.130
Rayon de braquage intérieur .....	mm	3.494

### Caracteristiques de marche

Vitesse .....	km/h	0- 14,0
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ....	%	53/50

### Entrainement

Fabricant du moteur .....	Deutz	
Type .....	TCD 2013 L04	
Norme sur les gaz d'échappement .....	3a/3	
Refroidissement .....	eau	
Nombre de cylindres .....	4	
Puissance ISO 3046 .....	kW	119,0
Puissance SAE J 1995 .....	hp	160,0
Régime du moteur .....	min-1	2.200
Carburant .....	gasoil	
Equipement électrique .....	V	12
Translation .....	hydrost.	
Cylindre motorisé .....	série	

### Cylindres et Pneus

Dimensions des pneus .....	23.1-26/12PR
----------------------------	--------------

### Freins

Frein de service .....	hydrost.
Frein de parking .....	hydroméc.

### Direction

Système de direction .....	artic.oscil.	
Mode de direction .....	hydrost.	
Angle de braquage / d'oscillation +/- .....	grad	35/12

### Système de vibration

Variocontrol .....	série	
Fréquence (1) .....	Hz	28
Amplitude .....	mm	0- 2,50
Force centrifuge 1 .....	kN	365
Force centrifuge 1 .....	t	37,2

### Capacités

Carburant .....	l	340,0
-----------------	---	-------

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



PRF 582 53 001

221113 Sa08

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

