

BOMAG

COMPACTEURS VIBRANTS MONOCYLINDRE BW 213 D-4, BW 213 DH-4, BW 213 PDH-4

PERFORMANCES



Modèle	Rendement (m3/h)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 213 D-4	470-940	300-600	240-480	120-240
BW 213 DH-4	530-1060	360-720	270-540	180-360
BW 213 PDH-4	530-1060	360-720	270-540	210-420

Modèle	Epaisseur de la couche compactée (m)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 213 D-4	0,80	0,50	0,40	0,20
BW 213 DH-4	0,90	0,65	0,50	0,25
BW 213 PDH-4	0,90	0,60	0,50	0,30

BOMAG

Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 213 D-4	29,638	38,838
BW 213 DH-4	29,638	38,838
BW 213 PDH-4	29,638	38,838

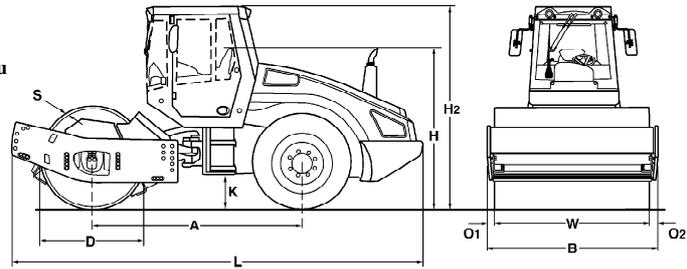
Equipements standards

- Avertissements, informations et indications de service par instruments ron
- Avertissements, informations et indications de service à l'affichage LCD
- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Anti Slip Control (ASC) (DH/PDH)
- 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 tournant réglable en hauteur et en longueur avec deux accoudoirs
- Racleur contact (D/DH:plastique)
- Racleurs à ressorts (PDH:acier)
- Arrêt d'urgence
- Insonorisation
- Système d'alarme marche arrière
- BOMAG ECOMODE (DH/PDH)
- Moteur TIER III

Equipements en option

- * Cabine avec ROPS et ceinture de securite
- * Eclairage de travail av/ar
- Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de sécurité
- Gyrophare
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Coquilles pieds dameur (D/DH)
- Racleur contact (D/DH:acier)
- BOMAG Evib-Meter (BEM)
- TERRAMETER BTM plus
- TERRAMETER BTM prof
- BEM/BCM 05
- TERRAMETER/BCM 05
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Climatiseur
- Lest avant (720kg)
- Toit pare-soleil
- Réglage latéral du siège (DH/PDH)
- Avertisseurs, indicateurs de service
- Radio
- Install. de ventilation de protection
- Lame bulldozer (DH/PDH)

* Série pour livraison conforme aux normes CE (pour pays de l'Union Euro



Dimensions en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 213 D-4	2960	2250	1500	2268	2972	490	5808	60	60	35	2130
BW 213 DH-4	2960	2250	1500	2268	2972	490	5808	60	60	35	2130
BW 213 PDH-4	2960	2250	1480	2268	2972	490	5808	60	60	25	2130

Caracteristiques Techniques

	BOMAG BW 213 D-4	BOMAG BW 213 DH-4	BOMAG BW 213 PDH-4
--	------------------	-------------------	--------------------

Poids

Poids max. de service	kg	14.600	15.500	14.650
Poids de service CECE avec ROPS-cabine	kg	12.525	12.700	13.100
Charge sur essieu, bille CECE	kg	7.225	7.400	7.600
Charge sur essieu, pneus CECE	kg	5.300	5.300	5.500
Charge linéaire statique CECE	kg/cm	33,9	34,7	

Dimensions

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

Caracteristiques de marche

Vitesse (1)	km/h	0- 6,0	0- 14,0	0- 14,0
Vitesse (2)	km/h	0- 7,0		
Vitesse (3)	km/h	0- 8,0		
Vitesse (4)	km/h	0- 11,0		
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ... %		45/43	58/55	60/58

Entraînement

Fabricant du moteur	Deutz	Deutz	Deutz
Type	TCD 2013 L04	TCD 2013 L04	TCD 2013 L04
Refroidissement	eau	eau	eau
Nombre de cylindres	4	4	4
Puissance ISO 3046	kW	99	119
Puissance SAE J 1995	hp	133	160
Régime du moteur	min-1	2.200	2.200
Carburant	gasoil	gasoil	gasoil
Equipement électrique	V	12	12
Translation	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Cylindre motorisé	série	série	série

Cylindres et Pneus

Nombre de pieds dameurs			150
Surface de contact pieds dameur	cm2		137
Hauteur des pieds dameurs	mm		100
Dimensions des pneus		23.1-26/12PR	23.1-26/12PR

Freins

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

Direction

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

Système de vibration

Entraînement	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Fréquence (1)	Hz	30	30
Fréquence (2)	Hz	36	36
Amplitude	mm	1,90/1,00	2,00/1,00
Force centrifuge	kN	275/202	300/225
Force centrifuge	t	28,1/20,6	30,6/23

Capacités

Carburant	l	340	340	340
-----------------	---	-----	-----	-----

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

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

BOMAG

Louer chez Duma Rent - Rouleaux Location Location Rouleaux BOMAG BW 213 D-4

Le rouleau vibrant est l'engin idéal tant pour vos travaux de compactage et de tassement de pierres concassées que pour l'aménagement de trottoirs, de bordures et rampes d'accès, etc.

[Louer chez Duma Rent - Lire plus](#)