

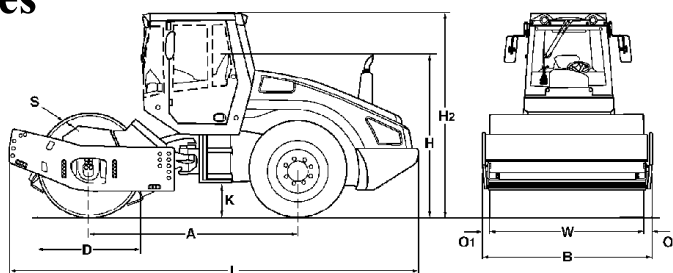
**COMPACTEURS VIBRANTS MONOCYLINDRE
BW 211 D-4I, BW 211 PD-4I****PERFORMANCES**

Modèle	Rendement (m3/h)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 211 D-4I	400-800	270-540	220-440	110-220
BW 211 PD-4I	400-800	270-540	220-440	160-320

Modèle	Epaisseur de la couche compactée (m)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 211 D-4I	0,70	0,50	0,40	0,20
BW 211 PD-4I	0,70	0,50	0,40	0,25

Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 211 D-4I	29,638	39,008
BW 211 PD-4I	29,638	39,008



Equipements standards

- Avertissements, informations et indications de service par instruments ron
- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- 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
- Racler contact (D:plastique)
- Raclers à ressorts (PD:acier)
- Arrêt d'urgence
- Système d'alarme marche arrière
- Insonorisation

Equipements en option

- * Cabine avec ROPS/FOPS et ceinture de sécurité
- * Eclairage de travail av/ar
- Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de sécurité
- Gyrophare
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Coquilles pieds d'ameur (D)
- Racler contact (D:acier)
- BOMAG Evib-Meter (BEM)
- TERRAMETER BTM prof
- BCM 05 Système de documentation
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Climatiseur
- Lest avant (720kg)
- Lest arrière (800kg)
- Toit pare-soleil
- Avertisseurs, indicateurs de service
- Radio (Bluetooth)
- Install. de ventilation de protection
- Colonne de direction réglable
- Siège rotatif monté sur ressort, réglage en hauteur et sur l'axe longitud.
- Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- Caméra de recul

* 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 211 D-4I	2960	2250	1500	2268	2985	490	5808	60	60	25	2130
BW 211 PD-4I	2960	2250	1480	2268	2985	490	5808	60	60	25	2130

Caracteristiques Techniques

Poids

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Poids max. de service	13.790 kg	13.500 kg
Poids de service CECE avec ROPS-cabine	10.950 kg	12.660 kg
Charge sur essieu, bille CECE	6.380 kg	7.360 kg
Charge sur essieu, pneus CECE	4.570 kg	5.300 kg
Charge linéaire statique CECE	30,0 kg/cm	

Dimensions

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Largeur de compactage	2.130 mm	2.130 mm
Rayon de braquage intérieur	3.494 mm	3.494 mm

Caracteristiques de marche

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Vitesse (1)	0- 6,0 km/h	0- 6,0 km/h
Vitesse (2)	0- 7,0 km/h	0- 7,0 km/h
Vitesse (3)	0- 8,0 km/h	0- 8,0 km/h
Vitesse (4)	0- 12,0 km/h	0- 12,0 km/h
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	50/47 %	53/50 %

Entraînement

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Fabricant du moteur	Deutz	Deutz
Type	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Norme sur les gaz d'échappement	3b/4i	3b/4i
Refroidissement	Liquide	Liquide
Nombre de cylindres	4	4
Puissance ISO 3046	90,0 kW	90,0 kW
Puissance SAE J 1995	121,0 hp	121,0 hp
Régime du moteur	2.200 min-1	2.200 min-1
Carburant	gasoil	gasoil
Équipement électrique	V 12	12
Translation	hydrost. série	hydrost. série
Cylindre motorisé		

Cylindres et Pneus

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Nombre de pieds d'ameurs		150
Surface de contact pieds d'ameur	cm2	137
Hauteur des pieds d'ameurs	mm	100
Dimensions des pneus	23.1-26/12PR	23.1-26/12PR

Freins

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Frein de service	hydrost.	hydrost.
Frein de parking	hydroméc.	hydroméc.

Direction

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Système de direction	artic. oscil.	artic. oscil.
Mode de direction	hydrost.	hydrost.
Angle de braquage / d'oscillation +/-	35/12 grad	35/12 grad

Système de vibration

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Entraînement	hydrost.	hydrost.
Fréquence	30/36 Hz	30/36 Hz
Amplitude	1,80/0,95 mm	1,70/0,86 mm
Force centrifuge	240/125 kN	275/202 kN
Force centrifuge	24,5/12,8 t	28,1/20,6 t

Capacités

	BOMAG BW 211 D-4I	BOMAG BW 211 PD-4I
Carburant	l 340,0	340,0 l

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

FRECHE
LOCATION
www.freche.fr

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

BOMAG
FAYAT GROUP