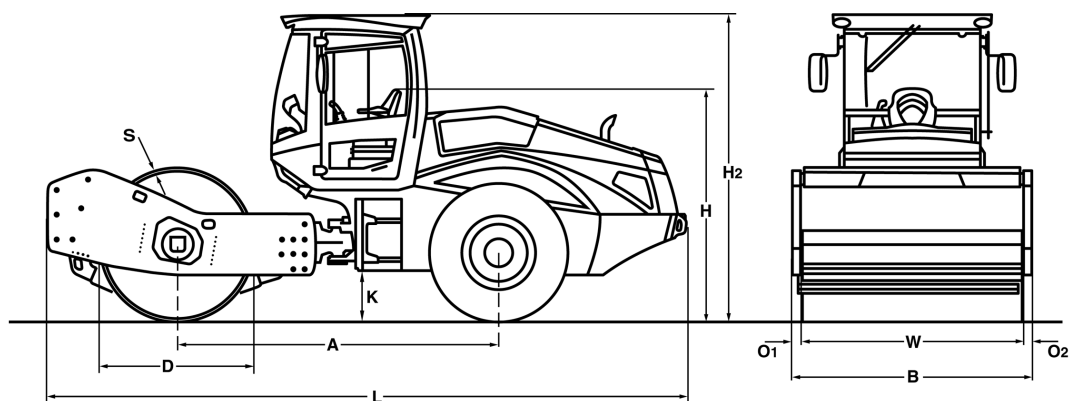


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ROULEAUX MONOCYLINDRES

BW 214 D-5





Dimensions en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 214 D-5	3115	2300	1500	2250	2990	490	6220	85	85	30	2130

Volume(s) d'expédition en m3

BW 214 D-5

sans arceau

32,189

avec arceau

42,775

Modèle	Rendement (m3/h)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 214 D-5	530-1080	360-730	270-5500	180-360

Modèle	Epaisseur de la couche compactée (m)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 214 D-5	0,90	0,65	0,50	0,25

Caracteristiques Techniques

BOMAG BW 214 D-5

Poids

Poids max. de service	kg	16.300
Poids de service CECE avec ROPS-cabine	kg	14.000
Charge sur essieu, bille CECE	kg	8.600
Charge sur essieu, pneus CECE	kg	5.400
Charge linéaire statique CECE	kg/cm	40,4

Dimensions

Largeur de compactage	mm	2.130
Rayon de braquage intérieur	mm	3.880

Caracteristiques de marche

Vitesse (1)	km/h	0- 5,0
Vitesse (2)	km/h	0- 6,0
Vitesse (3)	km/h	0- 8,0
Vitesse (4)	km/h	0- 11,0
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	%	49/46

Entrainement

Fabricant du moteur		Deutz
Type		TCD 3.6 L4
Norme sur les gaz d'échappement		Stage IV / TIER4f
Traitement des gaz d'échappement		DOC+SCR
Refroidissement		Liquide
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 3046	kW	95,0
Puissance SAE J 1995	hp	128,0
Régime du moteur	min-1	2.000
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

Systeme de vibration

Entraînement		hydrost.
Fréquence	Hz	30/36
Amplitude	mm	2,00/1,00
Force centrifuge	kN	285/183
Force centrifuge	t	29,1/18,7

Capacités

Carburant	l	250,0
-----------------	---	-------

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

Equipements standards

- ☒ BOMAG ECOMODE
- ☒ Blocage du différentiel No-Spin
- ☒ Essieu arrière avec deux freins hydromécaniques
- ☒ Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- ☒ Direction hydrostatique
- ☒ Blocage de l'articulation
- ☒ Siège réglable avec accoudoirs
- ☒ fenêtre coulissante
- ☒ Interrupteur de batterie
- ☒ Levier de commande de la translation avec commande de la vibration intégré
- ☒ Avertissements, informations et indications de service à l'affichage LCD
- ☒ Mode de chargement
- ☒ Arrêt d'urgence
- ☒ Eclairage travail AV / AR
- ☒ Alarme de recul
- ☒ Insonorisation
- ☒ 2 Racleurs à ressorts
- ☒ Klaxon

Equipements en option

- ☐ * Cabine avec ROPS/FOPS et ceinture de sécurité
 - fenêtre coulissante
- ☐ Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de sécurité
- ☐ Caméra de recul
- ☐ Climatiseur
- ☐ Radio (Bluetooth)
- ☐ Chauffage auxiliaire
- ☐ Pack Confort: Siège réglable et colonne de direction réglables
- ☐ Gyrophare
- ☐ Clignotants à l'avant et l'arrière
- ☐ BOMAG ECOSTOP
- ☐ TERRAMETER
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER
- ☐ BCM 05 Système de documentation
- ☐ Peinture couleur spéciale
- ☐ Coquilles pieds d'ameublement
- ☐ Huile biologique
- ☐ Interface pour les techniques de mesure et les données machine d'autres co

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

