

Rouleau bille et pneus 8T

BOMAG - BW 177 D-5

Caracteristiques Techniques

BOMAG BW 177 D-5

Poids

Poids max. de service	kg	7.800
Poids de service CECE avec ROPS-cabine	kg	6.600
Charge sur essieu, bille CECE	kg	4.000
Charge sur essieu, pneus CECE	kg	2.600
Charge linéaire statique CECE	kg/cm	23,7

Dimensions

Largeur de compactage	mm	1.690
Rayon de braquage intérieur	mm	2.975

Caracteristiques de marche

Vitesse (1)	km/h	0- 4,5
Vitesse (2)	km/h	0- 5,5
Vitesse (3)	km/h	0- 7,5
Vitesse (4)	km/h	0- 10,5
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	%	49/46

Entrainement

Fabricant du moteur	Kubota	
Type	V3307 CR-T	
Norme sur les gaz d'échappement	Stage V / TIER4f	
Traitement des gaz d'échappement	DOC+DPF	
Refroidissement	Liquide	
Nombre de cylindres	4	
Puissance ISO 3046	kW	55,4
Puissance SAE J 1995	hp	75,0
Régime du moteur	min-1	2.400
Carburant	Gasol	
Équipement électrique	V	12
Translation	hydraulique	
Cylindre motorisé	série	

Cylindres et Pneus

Dimensions des pneus	14.9- 3PR
----------------------------	-----------

Freins

Frein de service	hydraulique
Frein de parking	hydraulique

Direction

Système de direction	articulé	
Mode de direction	hydrostatique	
Angle de braquage / d'oscillation +/- ..	grad	35/12

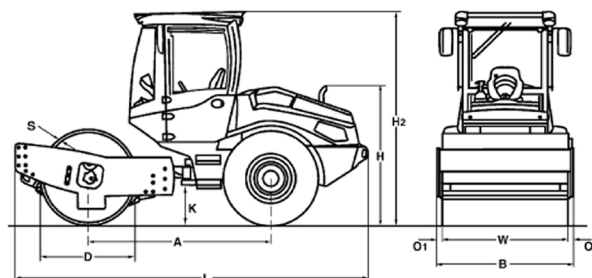
Système de vibration

Entraînement	hydrostatique	
Fréquence (1)	Hz	29
Fréquence (2)	Hz	32
Amplitude	mm	1,90/0,80
Force centrifuge	kN	112/74
Force centrifuge	t	11,4/7,5

Capacités

Carburant	l	110,0
-----------------	---	-------

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



Dimensions en mm

A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
2350	1820	1230	1750	2800	380	4550	65	65	20	1690

Modèle	Épaisseur de la couche compactée (m)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 177 D-5	-	0,45	0,35	0,15

Modèle	Rendement (m3/h)			
	Matière pierreuse	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 177 D-5	-	210-420	160-320	70-140

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
	14,492	23,187

Équipements standards

- BOMAG ECOMODE
- Sys. pompe double pour entraîn. déplac. (DH/PDH)
- Différentiel autobloquant
- Essieu arrière avec deux freins hydromécaniques
- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Direction hydrostatique
- Blocage de l'articulation
- Avertissements, informations et indications de service
- Levier de commande de la translation avec commande de la vibration intégré
- Arrêt d'urgence
- Klaxon
- Système d'alarme marche arrière
- 2 Racleurs contact plastique (D/DH)
- 2 Racleurs à ressorts (PDH)
- Pneus de tracteur (PDH)