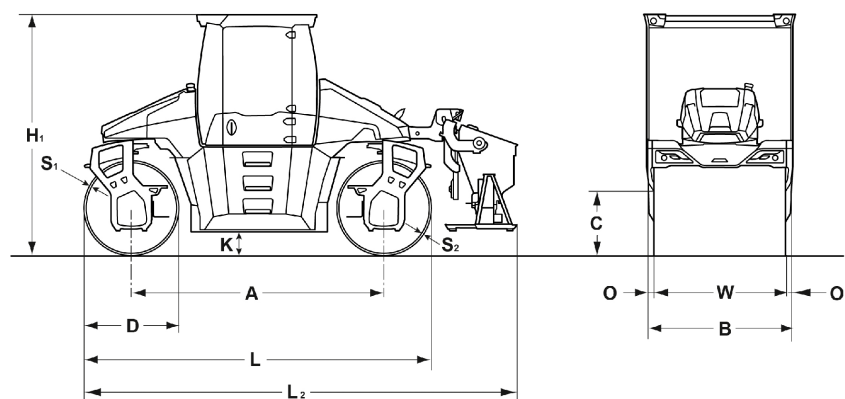


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ROULEAUX TANDEMS VIBRANTS

BW 154 APO-5, BW 174 APO-5





Dimensions en mm

	A	B	C	D	H1	K	L	L2	O	S1	S2	W
BW 154 APO-5	2890	1680	790	1100	3020	260	3990	5030	90	16	18	1500
BW 174 APO-5	3220	1860	810	1200	3050	280	4420	5520	90	18	20	1680

Volume(s) d'expédition en m3

BW 154 APO-5
BW 174 APO-5

avec cabine

20,244
 25,075

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 154 APO-5	30-60	60-130	80-160
BW 174 APO-5	50-110	90-180	140-210

Caracteristiques Techniques

BOMAG BW 154 APO-5

BOMAG BW 174 APO-5

Poids

Poids de service CECE avec ROPS-cabine	kg	7.950	9.700
Charge sur essieu avant / arrière CECE	kg	3.850/4.100	4.700/5.000
Charge linéaire statique AV / AR CECE	kg/cm	25,7/27,3	28,0/29,8
Poids maximal	kg	10.500	12.500

Dimensions

Rayon de braquage intérieur	mm	2.950	2.970
-----------------------------------	----	-------	-------

Caracteristiques de marche

Vitesse	km/h	0- 11,0	0- 11,0
---------------	------	---------	---------

Entrainement

Fabricant du moteur		Kubota	Deutz
Type		V3307 -T	TCD 3.6
Norme sur les gaz d'échappement		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Traitement des gaz d'échappement		DOC+DPF	DPF+SCR
Refroidissement		Liquide	Liquide
Nombre de cylindres		4	4
Carburant		Gasoil	Gasoil
Puissance ISO 14396	kW	55,4	74,4
Puissance SAE J 1995	hp	74,2	99,6
Régime du moteur	min-1	2.400	2.200
Cylindre en deux parties		av + ar	av + ar

Freins

Frein de service		hydrost.	hydrost.
Frein de parking		méc.	méc.

Direction

Système de direction		2 p. pivotant	2 p. pivotant
Déplacement latéral droit/gauche	mm	1.130	1.360

Systeme de vibration

Cylindre vibrant		avant	avant
Commande de la vibration automatique		série	série
Fréquence	Hz	44/45	44/45
Amplitude	mm	0,73/0,41	0,62/0,35
Force centrifuge	kN	89/48	89/48
Cylindre oscillante		arrière	arrière
O. Frequence	Hz	45	45
O. Amplitude	mm	0,82	0,83

Dispositif d'arrosage

Mode d'arrosage		pression	pression
-----------------------	--	----------	----------

Capacites

Carburant	l	180,0	180,0
Eau	l	550,0	680,0

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

Equipements standards

- ☒ Vibration avant: 2 amplitudes / 2 fréquences
- ☒ TanGO Oscillations, arrière: 1 Amplitude/ 1 Fréquence
- ☒ Cylindre oscillant ultra résistant à l'usure
- ☒ ECOMODE
- ☒ Arrosage à pression avec concept économique en eau
- ☒ 10" Écran tactile
- ☒ Vibrations et oscillations pouvant être activées individuellement
- ☒ 2 amplitudes / 2 fréquences
- ☒ Vibration automatique et manuelle
- ☒ 4 racleurs rabattables
- ☒ Clignotants à l'avant et l'arrière
- ☒ Cabine avec ROPS et ceinture de sécurité + chauffage
- ☒ 2 Rétroviseurs extérieurs
- ☒ Mode de direction/Siège du conducteur volant / orientables (270°)
- ☒ Marche à conduction confortable - 5 Caractéristiques de marche
- ☒ Alarme de recul
- ☒ Arrêt d'urgence
- ☒ Système de desserrage du frein
- ☒ Cylindres en deux parties

Equipements en option

- ☐ ECONOMIZER
- ☐ Dispositif de chanfreinage
- ☐ Gyrophare
- ☐ Peinture couleur spéciale
- ☐ Huile biologique
- ☐ Outillage
- ☐ Répandeur de précision
- ☐ Répandeur de précision latéralement déplaçables
- ☐ Climatisation automatique
- ☐ Radio/Système de sonorisation
- ☐ Kit d'éclairage LED
 - Éclairage latéral supplémentaire de la cabine
 - Fonction Follow me Home
 - Eclairage pour bord de bandage
 - 2 prises de 12 V dans les béquilles
- ☐ Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- ☐ Rétroviseur extérieur supplémentaire
- ☐ Siège confortable à suspension pneumatique
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER
- ☐ BOMAG ECOSTOP
- ☐ Compactage avec navigation GPS BOMAP
- ☐ Interface JOBLINK pour les techniques de mesure
- ☐ Kit d'antenne GPS pour BOMAP
- ☐ Support d'antenne GPS pour BOMAP

