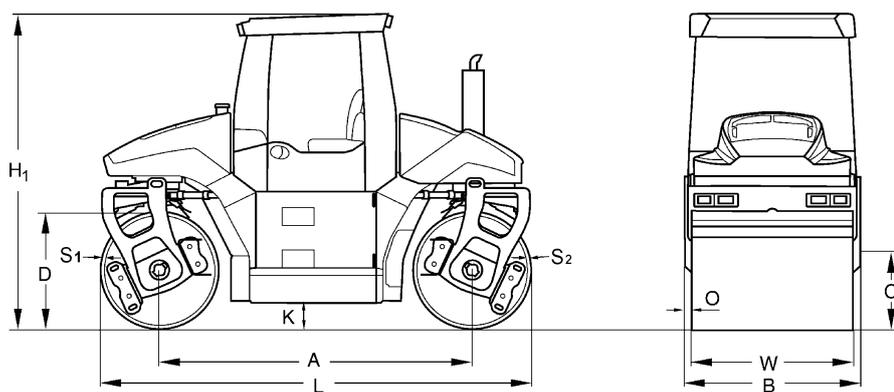


# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ASPHALT MANAGER 2

BW 154 AP-4V AM, BW 174 AP-4V AM





**Dimensions en mm**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>H1</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	<b>O</b>	<b>S1</b>	<b>S2</b>	<b>W</b>
<b>BW 154 AP-4V AM</b> 2890	1665	735	1100	2955	240	3990	72	16	16	1500	
<b>BW 174 AP-4V AM</b> 3200	1826	660	1220	3000	288	4420	73	19	17	1680	

**Volume(s) d'expédition en m3**

<b>BW 154 AP-4V AM</b>	19,631
<b>BW 174 AP-4V AM</b>	24,213

<b>Modèle</b>	<b>Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés</b>		
	<b>2-4</b>	<b>6-8 cm</b>	<b>10-14 cm</b>
BW 154 AP-4V AM	35-70	70-150	100-180
BW 174 AP-4V AM	60-120	110-210	190-300

## Caracteristiques Techniques

### BOMAG BW 154 AP-4V AM

### BOMAG BW 174 AP-4V AM

#### Poids

Poids de service CECE avec ROPS-cabine .....	kg	7.300	9.500
Charge sur essieu avant / arrière CECE .....	kg	3.750/3.550	5.000/4.500
Charge linéaire statique AV / AR CECE .....	kg/cm	25,0/23,7	29,8/26,8
Poids max. de service .....	kg	8.800	11.100

#### Caracteristiques de marche

Vitesse (1) .....	km/h	0 - 10,0	0- 10,5
-------------------	------	----------	---------

#### Entrainement

Fabricant du moteur .....		Kubota	Deutz
Type .....		V3307 CR-T	TCD 3.6 L4
Norme sur les gaz d'échappement .....		StageV / TIER4f	Stage V / TIER4f
Traitement des gaz d'échappement .....		DOC+DPF	DPF+SCR
Refroidissement .....		Liquide	Liquide
Nombre de cylindres .....		4	4
Puissance ISO 14396 .....	kW	55,4	74,4
Puissance SAE J 1995 .....	hp	74,2	99,6
Régime du moteur .....	min-1	2.400	2.000
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	1.350

#### Systeme de vibration

Amplitude .....	mm	0,66/0,32	0,46/0,20
Fréquence .....	Hz	45/46	45/45
Force centrifuge .....	kN	88/44	80/34

#### Vario system

ASPHALT MANAGER .....		avant	avant
Frequence .....	Hz	45	46
Amplitude .....	mm	0- 0,80	0,73
Force centrifuge .....	kN	119	146

#### Capacites

Carburant .....	l	155,0	180,0
Eau .....	l	550,0	680,0

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

### Equipements standards

- ECOMODE
- ASPHALT MANAGER
- Mode d'oscillation
- AM Cylindre haute résistance
- Réservoir d'eau en plastique au dessous du poste de conduite
- Arrosage à pression avec concept économique en eau
- 1 Vibration dirigée, avant
- 1 Vibration circulaire arrière
- Commutation individuelle de la vibration
- 4 racleurs rabattables
- Vibration automatique et manuelle
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Cabine avec ROPS et ceinture de securite + chauffage
- 2 Rétroviseurs extérieurs
- Mode de direction/Siège du conducteur volant / orientables
- Marche à conduction confortable - 5 Caractéristiques de marche
- Alarme de recul
- Système de desserrage du frein
- Cylindres en deux parties
- Ecran intégré(BOP)
- Arrêt d'urgence
- Caméra avant et arrière

### Equipements en option

- Dispositif de chanfreinage
- Gyrophare
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Outillage
- Répandeur de précision
- Répandeur de précision latéralement déplaçables
- Climatiseur
- Imprimante pour ASPHALT MANAGER
- Radio/Système de sonorisation
- Eclairage pour bord de bandage
- Filtre à courant annexe
- Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- Rétroviseur extérieur supplémentaire
- Amplitude accrue (BW174AP-AM)
- BOMAG TELEMATIC POWER
- BOMAG ECOSTOP
- Compactage avec navigation GPS BOMAP

