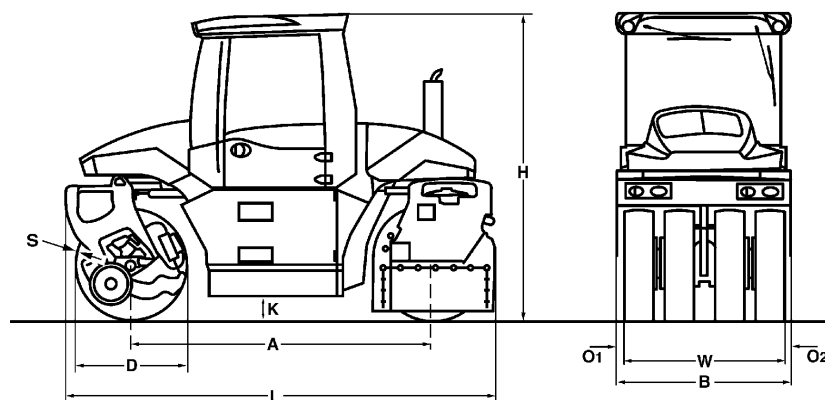


# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ASPHALT MANAGER 2

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





**Dimensions en mm**

	A	B	C	D	H1	K	L	O	S	W
<b>BW 154 ACP-4V AM2890</b>	1665	735	1100	2955	240	3990	83	16	1500	
<b>BW 174 ACP-4V AM3200</b>	1826	660	1220	3000	288	4420	73	19	1680	

**Volume(s) d'expédition en m3**

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

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 154 ACP-4V AM	35-65	65-140	90-170
BW 174 ACP-4V AM	50-90	100-170	140-200

## Caracteristiques Techniques

## BOMAG BW 154 ACP-4V AM      BOMAG BW 174 ACP-4V AM

### Poids

Poids de service CECE avec ROPS-cabine .....	kg	7.200	9.100
Charge linéaire statique CECE .....	kg/cm	23,7	29,8
Charge sur essieu, bille CECE .....	kg	3.550	5.000
Charge sur essieu, pneus CECE .....	kg	3.650	4.100
Charge par roue CECE .....	kg	913	1.025
Poids max. de service .....	kg	8.900	10.700

### Dimensions

Rayon de braquage intérieur .....	mm	2.950	2.946
-----------------------------------	----	-------	-------

### 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

### Cylindres et Pneus

Largeur du cylindre .....	mm	1.500	1.680
Nombre de pneus .....		4	4
Cylindre fendus .....		avant	avant

### 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

Type de construction .....		Bras orientable	Bras orientable
Commande de la vibration automatique .....		série	série
Frequence .....	Hz	45	46
Amplitude .....	mm	0,80	0- 0,73
Force centrifuge .....	kN	119	146

### Capacites

Carburant .....	l	155,0	180,0
Eau .....	l	550,0	680,0
Emulsion .....	l	32,0	32,0

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

### Equipements standards

- ECOMODE
- ASPHALT MANAGER 2
- 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
- Arrosage sous pression Emulsion
- Vibration automatique et manuelle
- 2 racleurs rabattables
- 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  
(270grad)
- Marche à conduction confortable  
- 5 Caractéristiques de marche
- Arrêt d'urgence
- Alarme de recul
- Ecran intégré (BOP)
- Cylindre en deux parties
- Système de desserrage du frein
- Caméra avant et arrière

### Equipements en option

- Dispositif de chanfreinage
- Jauge de niveau de carburant
- Gyrophare
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Outillage
- Jupes thermiques
- Imprimante pour ASPHALT MANAGER
- Radio/Système de sonorisation
- MICHELIN-Pneus
- Eclairage pour bord de bandage
- Répandeur de précision
- Répandeur de précision latéralement  
déplaçables
- Climatiseur
- Avertisseur sonore de recul avec  
technologie large bande
- Eclairage de travail et d'entretien
- Rétroviseur extérieur supplémentaire
- Filtre à courant annexe
- BOMAG TELEMATIC
- BOMAG ECOSTOP
- Commande arrière de l'AM
- Compactage avec navigation GPS  
BOMAP

