

**ROULEAU MIXTE  
BW 138 AC-5**

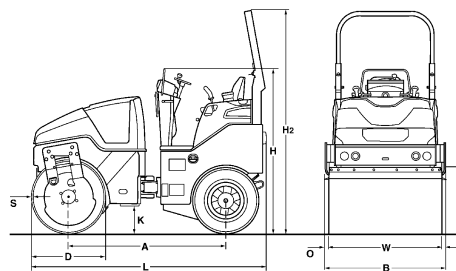
**PERFORMANCES**



Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 138 AC-5	30-55	50-90	65-115

# Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
<b>BW 138 AC-5</b>	7,932	11,272



## Equipements standards

- Quatre pneus lisses arrière
- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Arrosage sous pression avec temporisation
- 2 racleurs par cylindre, maintenus par ressort et rabattables
- Levier de commande multifonction
- Affichage multifonctions, avec compteur d'heures de service
- Indication du niveau d'eau
- Affichage électronique du niveau de carburant
- Arrêt d'urgence
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Compartiment de rangement intégré
- ?illetts d'amarrage, galvanisés
- Alarme de recul
- Anneau d'élinguage central
- Protection anti-vandalisme
- Capot du moteur verrouillable en matériau composite
- Eclairage travail avant et arrière
- 12V Prise
- Contacteur de siège
- Siège coulissant avec double levier de commande

## Equipements en option

- \*ROPS rabattable avec ceinture de sécurité
- Dispositif de chanfreinage
- Interrupteur de batterie
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Gyrophare
- Eclairage supplémentaire pour ROPS
- Pare-soleil, fixe
- Pare-soleil, rabattable avec ROPS
- Protection contre les intempéries pour pare-soleil
- Peinture couleur spéciale
- Chauffage de siège
- Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- Huile biologique
- Outillage
- Antivol
- Fréquence 60Hz
- Jupes thermiques
- BOMAG TELEMATIC
- ECONOMIZER

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

## Dimensions en mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
<b>BW 138 AC-5</b>	1900	1470	700	900	1900	2700	340	2840	44	18	1380

## Caracteristiques Techniques

### Poids

Poids de service avec arceau CECE .....	kg	4.100
Charge sur essieu, bille / pneus CECE .....	kg	2.100/2.000
Charge par roue CECE .....	kg	500
Charge linéaire statique avant CECE .....	kg/cm	15,2
Poids max. de service .....	kg	4.300

### Dimensions

Largeur de compactage .....	mm	1.380
Rayon de braquage intérieur .....	mm	2.616

### Caracteristiques de marche

Vitesse max. ....	km/h	0- 10,0
Vitesse de travail avec vibration .....	km/h	0- 10,0
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ....	%	40/30

### Entraînement

Fabricant du moteur .....	Kubota	
Type .....	V 2203	
Norme sur les gaz d'échappement .....	3a/4i	
Refroidissement .....	eau	
Nombre de cylindres .....	4	
Puissance ISO 14396 .....	kW	33,3
Puissance SAE J 1995 .....	hp	45,3
Régime du moteur .....	min-1	2.600
Palier de régime 1 .....	min-1	2.300
Palier de régime 2 .....	min-1	2.600
Equipement électrique .....	V	12

### Cylindres et Pneus

Dimensions des pneus .....	10.5/80-16
Nombre de pneus .....	4

### 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	32/13
Marche en crabe .....		0- 50

### Système de vibration

Cylindre vibrant .....		avant
Entraînement .....		hydrost.
Fréquence .....	Hz	42/52
Amplitude .....	mm	0,50
Force centrifuge .....	kN	32/50

### Capacités

Carburant .....	l	55,0
Eau .....	l	260,0
Emulsion .....	l	50,0

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



PRF 650 31 001

170215 Sa06

**BOMAG**  
Hellerwald  
D-56154 Boppard  
B.P. 5162  
D-56149 Boppard  
Tél. (0)6742 - 1000  
Fax (0)6742 - 3090

