

ROULEAUX TANDEMS VIBRANTS BW 135 AD-5, BW 138 AD-5

PERFORMANCES

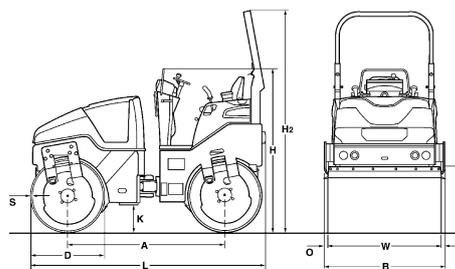


Modèle	Rendement (m ³ /h) pour l'épaisseur de couche conseillée en terrassement		
	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 135 AD-5	90-180	70-140	40-80
BW 138 AD-5	100-200	80-160	40-80

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 135 AD-5	30-55	50-85	75-130
BW 138 AD-5	30-55	50-90	75-135

Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 135 AD-5	7,500	10,659
BW 138 AD-5	7,932	11,272



Equipements standards

- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Articulation oscillante
- 2 raclettes par cylindre
- Plate-forme de conduite suspendue
- Réglage latéral du siège
- Arrosage sous pression avec temporisation
- Compteur horaire
- Capot moteur verrouillable
- Capot verrouillable pour le tableau de bord
- Anneau d'élinguage central
- Arrêt coup de poing
- Arceau ROPS et ceinture de sécurité, rabattable
- * Siège avec contact de sécurité
- Eclairage de travail av/ar
- ROPS rabattable
- Alarme de recul
- Vibration automatique et manuelle
- Commutation individuelle de la vibration
- Double levier de roulement
- Indicateur niveau gasoil

Equipements en option

- Dispositif de chanfreinage
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Gyrophare
- Huile hydraulique biologique
- Peinture couleur spéciale
- Outillage
- Antidémarrage électronique
- Distributeur de graviers
- BOMAG TELEMATIC
- Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- Surveillance technique allemande (TÜV)
- 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
BW 135 AD-5	1900	1390	700	900	1900	2700	340	2840	44	16	1300
BW 138 AD-5	1900	1470	700	900	1900	2700	340	2840	44	18	1380

Caracteristiques Techniques

Poids

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Poids de service avec arceau CECE	kg 3.900	4.300
Charge moyenne sur essieu CECE	kg 1.950	2.150
Charge moyenne linéaire stat. CECE	kg/cm 15,0	15,6
Poids max. de service	kg 4.200	4.700

Dimensions

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Rayon de braquage intérieur	mm 2.665	2.616

Caracteristiques de marche

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Vitesse de travail max. avec vibration	km/h 5,0	5,0
Vitesse max.	km/h 10,0	10,0
Aptitude en pente max. (Dependant des ca	% 40	40

Entrainement

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Fabricant du moteur	Kubota	Kubota
Type	V 2203	V 2203
Refroidissement	eau	eau
Nombre de cylindres	4	4
Puissance ISO 9249	kW 33,3	33,3
Puissance SAE J 1995	hp 45,3	45,3
Régime du moteur	min-1 2.600	2.600
Palier de régime 1	min-1 2.600	2.600
Palier de régime 2	min-1 2.300	2.300
Equipement électrique	V 12	12
Translation	hydrost.	hydrost.

Freins

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Frein de service	hydrost.	hydrost.
Frein de parking	hydroméc.	hydroméc.

Direction

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Système de direction	artic.oscil.	artic.oscil.
Mode de direction	hydrost.	hydrost.
Angle de braquage +/-	grad 32	32
Angle d'oscillation +/-	grad 10	10
Marche en crabe / déplacement latéral	mm 50	50

Système de vibration

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Cylindre vibrant	av + ar	av + ar
Entraînement	hydrost.	hydrost.
Fréquence	Hz 52/42	52/42
Amplitude	mm 0,50	0,50
Force centrifuge	kN 42/27	49/32
Force centrifuge	t 4,3/2,8	5,0/3,3

Dispositif d'arrosage

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Mode d'arrosage	pression	pression

Capacités

	BOMAG BW 135 AD-5	BOMAG BW 138 AD-5
Carburant	l 55,0	55,0
Eau	l 310,0	310,0

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



PRF 650 30 001

120312 Sa

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

