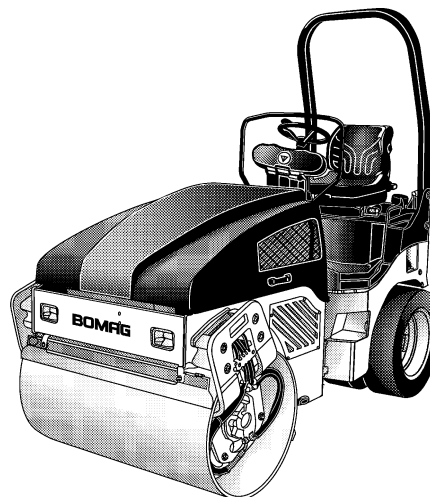


ROULEAUX MIXTES
BW 100 AC-4, BW 120 AC-4, BW 125AC-4

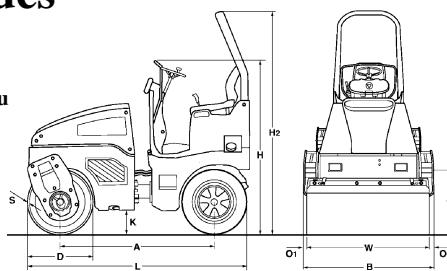
PERFORMANCES



Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 100 AC-4	15-35	35-50	45-90
BW 120 AC-4	20-40	40-60	55-105
BW 125AC-4	25-45	45-65	60-110

Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 100 AC-4	4,794	6,591
BW 120 AC-4	5,685	7,816
BW 125AC-4	5,685	7,816



Equipements standards

- Articulation oscillante
- Plate-forme de conduite suspendue
- Réservoir d'eau en plastique
- Compteur horaire
- Capot moteur verrouillable
- Capot verrouillable pour le tableau de bord
- 4 anneaux d'élingage et d'amarrage
- Arrêt coup de poing
- Alarme de recul
- Indication du niveau d'eau
- Arrosage sous pression

Dimensions en mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 100 AC-4	1728	1076	475	700	1800	2475	255	2475	38	13	1000
BW 120 AC-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	13	1200
BW 125AC-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	23	1200

Equipements en option

- * Arceau de protection avec ceinture de sécurité
- Marche en crabe (50 mm)
- * Eclairage de travail av/ar
- * Siège avec contact de sécurité
- Dispositif de chanfreinage
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Gyrophare
- Huile hydraulique biologique
- Peinture couleur spéciale
- Outillage
- Double levier de roulement (Siège coulissant)
- ROPS rabattable
- Siège à réglage latéral
- Affichage électronique du niveau de carburant
- Anneau d'élingage central
- Antidémarrage électronique
- Cabine de protection
- Interrupteur de batterie
- Boîte à documents
- Toit pare-soleil
- Différentiel hydraulique a commande sép.
- Avertisseur sonore de recul avec technologie large bande
- Protection pour courroie trapézoïdale
- Vibration automatique et manuelle

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

Caracteristiques Techniques

Poids

	BOMAG BW 100 AC-4	BOMAG BW 120 AC-4	BOMAG BW 125AC-4
Poids de service avec arceau CECE	2.250	2.400	2.950
Charge sur essieu, bille CECE	1.150	1.240	1.600
Charge sur essieu, pneus CECE	1.100	1.160	1.350
Charge linéaire statique CECE	11,5	10,3	13,5
Charge par roue CECE	275	290	338
Poids max. de service	2.600	2.800	3.250

Dimensions

Rayon de braquage intérieur	2.720	2.620	2.620
-----------------------------------	-------	-------	-------

Caracteristiques de marche

Vitesse max.	0- 10,0	0- 10,0	0- 10,0
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.%	40/30	40/30	40/30

Entrainement

	BOMAG BW 100 AC-4	BOMAG BW 120 AC-4	BOMAG BW 125AC-4
Fabricant du moteur	Kubota	Kubota	Kubota
Type	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34
Refroidissement	eau	eau	eau
Nombre de cylindres	3	3	3
Puissance ISO 9249	24,3	24,3	24,3
Puissance SAE J 1349	32,6	32,6	32,6
Régime du moteur	2.600	2.600	2.600
Palier de régime 1	2.400	2.400	2.400
Palier de régime 2	2.600	2.600	2.600
Equipement électrique	12	12	12

Cylindres et Pneus

Dimensions des pneus	205/60-15	205/60-15	205/60-15
----------------------------	-----------	-----------	-----------

Freins

Frein de service	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Frein de parking	hydroméc.	hydroméc.	hydroméc.

Direction

Système de direction	artic. oscil.	artic. oscil.	artic. oscil.
Mode de direction	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Angle de braquage / d'oscillation +/-	30/7	30/7	30/7

Système de vibration

Entraînement	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Fréquence	70/55	70/55	60/50
Amplitude	0,50	0,52	0,40
Force centrifuge	37/23	45/28	42/29

Capacités

Carburant	40,0	40,0	40,0
Eau	220,0	220,0	220,0
Emulsion	20,0	20,0	20,0

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



PRF 880 02 001

100212 Sa06

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

