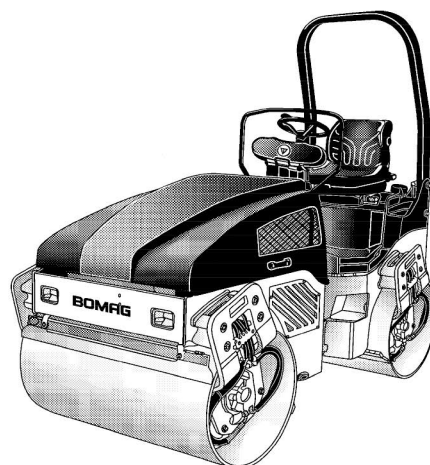


BOMAG

FAYAT GROUP

ROULEAUX TANDEMS VIBRANTS BW 120 AD-4

PERFORMANCES



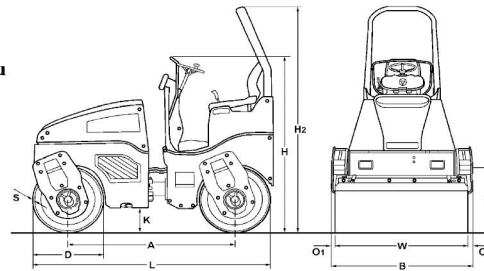
Modèle	Rendement (m3/h) pour l'épaisseur de couche conseillée en terrassement		
	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BW 120 AD-4	85-170	65-125	43-85

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 120 AD-4	20-45	40-70	70-120



Caracteristiques Techniques

sans arceau	avec arceau
4,794	6,591
5,685	7,816
5,685	7,816



Dimensions en mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 120 AD-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	13	1200

Caracteristiques Techniques

BOMAG BW 120 AD-4

Poids

Poids de service avec arceau CECE	kg	2.600
Charge moyenne sur essieu CECE	kg	1.300
Charge moyenne linéaire stat. CECE	kg/cm	10,8
Poids max. de service	kg	3.150

Dimensions

Longueur avec arceau	mm	2.475
Rayon de braquage intérieur	mm	2.620

Caracteristiques de marche

Vitesse de travail max. avec vibration	km/h	0- 6,5
Vitesse max.	km/h	0- 12,0
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ...	%	40/30

Entrainement

Fabricant du moteur	Kubota	
Type	D1703-M-EU34	
Refroidissement	eau	
Nombre de cylindres	3	
Puissance ISO 9249	kW	24,3
Puissance SAE J 1349	hp	32,6
Régime du moteur	min-1	2.600
Palier de régime 1	min-1	2.400
Palier de régime 2	min-1	2.600
Equipement électrique	V	12

Freins

Frein de service	hydrost.
Frein de parking	hydroméc.

Direction

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

Système de vibration

Cylindre vibrant	av + ar	
Entrainement	hydrost.	
Fréquence	Hz	70/55
Amplitude	mm	0,51
Force centrifuge	kN	45/28

Dispositif d'arrosage

Mode d'arrosage	gravité
-----------------------	---------

Capacités

Carburant	l	40
Eau	l	220

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

