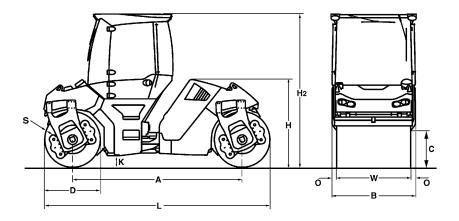


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ROULEAUX TANDEMS VIBRANTS BW 161 AD-5, BW 190 AD-5, BW 202 AD-5





Dimensions en mm

	Α	В	С	D	Н	H2	K	L	0	S	W
BW 161 AD-5	3620	1836	670	1220	2315	3050	250	4840	78	17	1680
BW 190 AD-5	3620	2146	670	1220	2315	3050	250	4840	78	19	1990
BW 202 AD-5	3620	2291	670	1220	2315	3050	250	4840	78	19	2135

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 161 AD-5	20,572	27,103
BW 190 AD-5	24,045	31,679
BW 202 AD-5	25,670	33,820

Modèle	Rendement (m3/h) pour l'épaisseur de couche conseillée en terrassement				
	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile		
BW 161 AD-5	150-320	140-260	100-220		
BW 190 AD-5	260-500	180-360	140-220		
BW 202 AD-5	280-550	200-400	150-250		

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés				
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm		
BW 161 AD-5	50-100	100-200	150-230		
BW 190 AD-5	70-120	120-230	190-300		
BW 202 AD-5	80-160	130-270	200-340		

Caracteristiques Techniques		BOMAG BW 161 AD-5	BOMAG BW 190 AD-5	BOMAG BW 202 AD-5
Poids Poids de service CECE con cab Charge sur essieu avant CECE Charge sur essieu arrière CECE Charge linéaire statique avant CECE Charge linéaire statique arr. CECE Poids max. de service	kg kg kg/cm kg/cm kg/cm	10.000 5.100 4.900 30,4 29,2 11.000	12.050 6.200 5.850 31,0 29,3 13.000	12.300 6.350 5.950 29,7 27,9 13.500
Dimensions Rayon de braquage intérieur Longueur (sans crochet)	mm mm	4.900 4.840	4.745 4.840	4.673 4.840
Caracteristiques de marche Vitesse max	km/h %	0- 12,0 35/30	0- 15,0 35/30	0- 12,0 35/30
Entrainement Fabricant du moteur	kW hp min-1 V	Deutz TCD 3.6 L4 Stage IV / TIER4f DOC+SCR Liquide 4 95,0 127,0 2.300 12	Deutz TCD 3.6 L4 Stage IV / TIER4f DOC+SCR Liquide 4 95,0 127,0 2.300	Deutz TCD 3.6 L4 Stage IV / TIER4f DOC+SCR Liquide 4 95,0 127,0 2.300
Freins Frein de service Frein de parking		hydrost. à ressort accumuleé	hydrost. à ressort accumuleé	hydrost. à ressort accumuleé
Direction Système de direction		artic.oscil.	artic.oscil.	artic.oscil.
Systeme de vibration Cylindre vibrant Commande de la vibration automatique Fréquence Amplitude Force centrifuge Force centrifuge	Hz mm kN t	av + ar série 40/53 0,87/0,44 95/90 9,7/9,2	av + ar série 40/55 0,90/0,34 126/88 12,8/9,0	av + ar série 40/53 0,84/0,31 126/88 12,8/9,0
Capacites Carburant	1	145,0 750,0	145,0 750,0	145,0 750,0

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

Equipements standards	Equipements en option
☑ 2 amplitudes / 2 fréquences	$\hfill \Box$ Cabine avec ROPS et ceinture de securite
☑ ECOMODE	+ chauffage, Aération
	+ 4 Phares de travail
☑ Commutation individuelle de la vibration	☐ ECONOMIZER
☑ Siège conducteur, rotatif	☐ BCM-Système de documentation
- avec volant pouvant être déplacé	☐ Cabine ROPS avec système de
latéralement	climatisation
	☐ Gyrophare
	☐ Marche en crabe, deport droit et gauche
- régime	 2 Eclairages LED pour toit de cabine
- Indicateur de vitesse	(Flatbeam)
- Consommation de carburant	☐ Dispositif de chanfreinage
- température moteur	☐ Peinture couleur spéciale
☑ Protection pour courroie trapézoïdale	☐ Huile biologique
oximes Installation d'arrosage sous pression avec	☐ Radio/Système de sonorisation
2 pompes	☐ Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de
☑ Clignotants à l'avant et l'arrière	sécurité
☐ Alarme de recul	☐ Répandeur de précision BS180
	latéralement déplaçables
	☐ Répandeur de précision BS180
documents et outils	☐ Affichage de la température de l'asphalte
	$\ \square$ Eclairage pour bord de bandage avant et
	arrière
	☐ Chauffage de siège
	☐ Fréquence
	67Hz(BW161),70Hz(BW190/202)
	☐ Surveillance technique allemande (TÜV)
	☐ BOMAG TELEMATIC POWER
	☐ Rétroviseurs extérieurs



