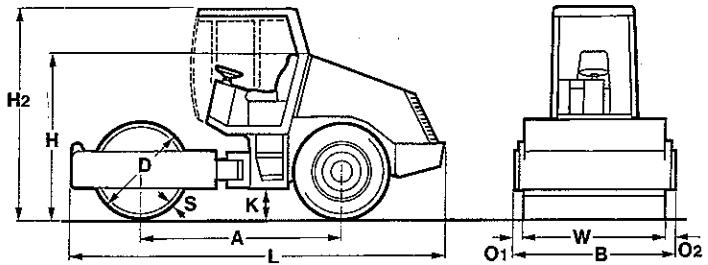


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Volume(s) d'expédition en m3	sans arceau	avec arceau
BW 179 D-3	20,794	27,651
		27,651
		27,651



Equipements standards

- Entraînement hydrostatique de la translation et de la vibration
- Anti Slip Control (ASC) -DH/PDH
- Direction hydrostatique
- Blocage de l'articulation
- Essieu arrière avec deux freins hydromécaniques
- Blocage du différentiel No-Spin
- Tableau de bord fermant à clé
- Compteur horaire
- Klaxon
- Indicateur niveau gasoil
- Alarme sonore et lumineuse:
 - pression huile moteur
 - température moteur
 - Filtre d'huile hydraulique
 - Dépression filtre à air
 - Contrôle des freins
 - charge batterie
- Levier de commande de la translation avec commande de la vibration intégrée
- Siège réglable avec accoudoirs
- Racleurs à ressorts
- Oeilllets de dépannage AV/AR
- Blindage du moteur
- Arrêt d'urgence
- Insonorisation
- * Cabine avec ROPS et ceinture de sécurité
- * Eclairage de travail av/ar
- Système d'alarme marche arrière

Equipements en option

- Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de sécurité
- Gyrophare
- Kit de transformation cylindre lisse
- Bille à pieds dameurs
- Coquilles pieds dameur
- Racleurs en métal
- Omegameter
- Terrameter
- Terrameter / BCM 03
- Tachymètre
- Peinture couleur spéciale
- Huile biologique
- Siège avec inclinaison réglable
- Clignotant et feu de position
- Renvoi de direction par joy-stick
- Climatisateur
- Lest
- Crochet de remorquage arrière
- Toit pare-soleil

Dimensions en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 179 D-3	2627	1936	1228	2132	2835	354	5038	125	125	25	1686

Caractéristiques techniques

	BOMAG BW 179 D-3		
Poids			
Poids de service avec arceau + cabine	kg	8770	8770
Poids de service CECE	kg	8770	8950
Charge sur essieu, bille CECE	kg	5090	5260
Charge sur essieu, pneus CECE	kg	3680	3690
Charge linéaire statique CECE	kg/cm	30,2	30,2
Dimensions			
Largeur de compactage	mm	1686	1686
Rayon de braquage intérieur	mm	3335	3335
Dimensions		voir croquis	voir croquis
Caractéristiques de marche			
Vitesse (1)	km/h	0-4	0-4
Vitesse (2)	km/h	0-5,5	0-6
Vitesse (3)	km/h	0-6,3	0-14
Vitesse (4)	km/h	0-10	0-14
Aptitude max. en pente sans/avec vibr	%	43/43	50/50
Entraînement			
Fabricant du moteur		Cummins	Cummins
Type		4 BT 3.9-C	4 BT 3.9-C
Refroidissement		eau	eau
Nombre de cylindres		4	4
Puissance ISO 9249 / DIN 6270 B	kW	73	73
Régime du moteur	min-1	2200	2200
Puissance SAE J 1995	kW	75	75
Régime du moteur	min-1	2200	2200
Carburant		gasoil	gasoil
Equipement électrique	V	12	12
Translation		hydrost.	hydrost.
Cylindre motorisé		série	série
Cylindres et Pneus			
Nombre de pieds dameurs			104
Surface de contact pieds dameur	cm2		99
Hauteur des pieds dameurs	mm		80
Dimensions des pneus		14.9-24-AWT-6PR	14.9-24-AWT-6PR
Freins			
Frein de service		hydrost.	hydrost.
Frein de parking		hydroméc.	hydroméc.
Direction			
Système de direction		artic.oscil.	artic.oscil.
Mode de direction		hydrost.	hydrost.
Angle de braquage +/-	degr.	35	35
Angle d'oscillation +/-	degr.	12	12
Système de vibration			
Entraînement		hydrost.	hydrost.
Fréquence	Hz	30/36	30/36
Amplitude	mm	1,8/1	1,7/0,9
Force centrifuge	kN	126/100	126/100
Capacités			
Carburant	l	150	150

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

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

BOMAG S.A.F.

B.P. 34
Z.A. des Cochetts
F - 91223 Brétigny-sur-Orge cedex

Téléphone: 01.69.88.39.00
Fax: 01.60.84.18.66

BOMAG
A UNITED DOMINION COMPANY