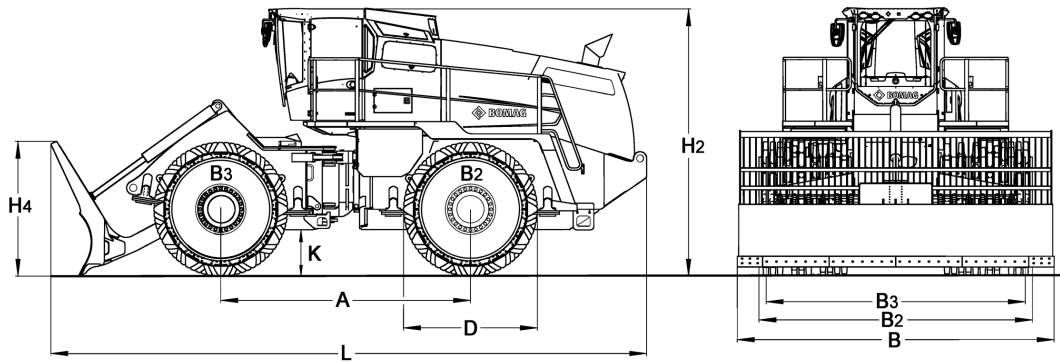


# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPACTEUR DE DECHETS

BC 873 RB-5, BC 973 RB-5, BC 1173 RB-5





**Dimensions en mm**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B2</b>	<b>B3</b>	<b>D</b>	<b>H2</b>	<b>H4</b>	<b>K</b>	<b>L</b>
<b>BC 873 RB-5</b>	4110	4540	4030	3795	2150	4375	2225	740	9780
<b>BC 973 RB-5</b>	4110	5200	4500	4265	2200	4400	2285	765	9780
<b>BC 1173 RB-5</b>	4110	5200	4500	4265	2200	4400	2285	765	9780

**Volume(s) d'expédition en m3**

<b>BC 873 RB-5</b>	194,255
<b>BC 973 RB-5</b>	223,766
<b>BC 1173 RB-5</b>	223,766

**Caracteristiques Techniques****BOMAG  
BC 873 RB-5****BOMAG  
BC 973 RB-5****BOMAG  
BC 1173 RB-5****Poids**

Poids max. de service .....	kg	41.900	48.500	57.400
Poids de service CECE .....	kg	41.300	47.900	56.600

**Caracteristiques de marche**

Vitesse avant (1) .....	km/h	0- 12,0	0- 12,0	0- 12,0
Vitesse arrière (1) .....	km/h	0- 12,0	0- 12,0	0- 12,0
Aptitude en pente max. (Dependant des ca	%	100	100	100
Force max. de poussée .....	kN	448	502	613

**Entrainement**

Fabricant du moteur .....		Merc.-Benz	Merc. Benz/MTU	Merc. Benz/MTU
Type .....		OM 471 LA	OM 473 LA	OM 473 LA
Norme sur les gaz d'échappement		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Traitement des gaz d'échappement		DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR
Refroidissement .....		Liquide	Liquide	Liquide
Nombre de cylindres .....		6	6	6
Puissance ISO 9249 .....	kW	340,0	430,0	430,0
Puissance SAE J 1349 .....	hp	456,0	576,0	576,0
Régime du moteur .....	min-1	1.600	1.600	1.600
Commande de translation .....		hydrost.	hydrost.	hydrost.
Tension de service .....	V	24	24	24

**Roues de compactage**

Largeur avant .....	mm	1.200	1.400	1.400
Largeur arrière .....	mm	1.200	1.400	1.400
Nombre de dents/couteaux avant .....		60	72	72
Nombre de dents/couteaux arrière ..		60	72	72
Largeur de compactage par roue .....	mm	1.400	1.520	1.520

**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 .....		hydraulique	hydraulique	hydraulique
Rayon de braquage intérieur .....	mm	3.492	3.292	3.292
Angle de braquage / d'oscillation +/- .	grad	40/15	40/15	40/15

**Lame bulldozer**

Réglage au dessus du niveau du sol	mm	1.375	1.375	1.375
Réglage au dessous du niveau du sol	mm	50	50	50
Capacité de la lame selon SAEJ 1265	m3	13,8	15,8	15,8

**Capacites**

Carburant .....	l	980,0	980,0	980,0
Huile moteur .....	l	45,0	47,0	47,0
Huile hydraulique .....	l	590,0	590,0	590,0
AdBlue ® .....	l	95,0	95,0	95,0

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

## Equipements standards

## Equipements en option

- Roues de compactage Polygon, dents forgées soudées
- Lame bulldozer (5200mm)
- Roues de compactage Premium avec dents très résistantes à l'usure
- Chauffage auxiliaire
- Extincteur
- Peinture couleur spéciale
- Install. de ventilation de protection (Prééquipement)
- Verrouillage du capot (antivol)
- Outillage
- Semi-U-Blade 5244mm
- Kit hivernal 115V
- Kit hivernal 230V
- TELEMATIC POWER

