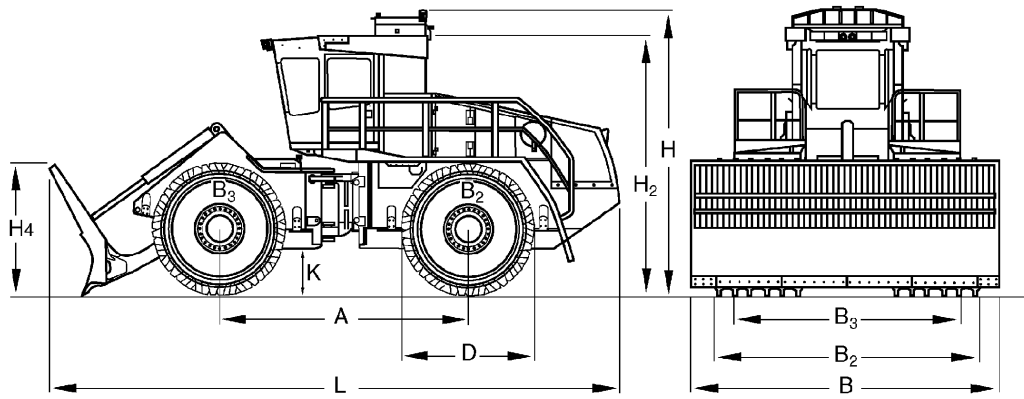


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPACTEUR DE DECHETS

BC 972 RB-4L, BC 972 RB-4, BC 1172 RB-4





Dimensions en mm

	A	B	B2	B3	D	H	H2	H4	K	L
BC 972 RB-4L	4100	4540	4100	3860	2200	4845	4400	2225	765	9575
BC 972 RB-4	4100	5200	4500	4260	2200	4845	4400	2225	765	9575
BC 1172 RB-4	4100	5200	4500	4260	2200	4845	4400	2225	765	9575

Volume(s) d'expédition en m3

BC 972 RB-4L	191,270
BC 972 RB-4	219,076
BC 1172 RB-4	219,076

Caracteristiques Techniques**BOMAG
BC 972 RB-4L****BOMAG
BC 972 RB-4****BOMAG
BC 1172 RB-4****Poids**

Poids max. de service	kg	45.200	49.300	56.600
Poids de service CECE	kg	44.400	48.500	55.800
Charge sur essieu avant / arriere CECE	kg	20.850/23.550	22.850/24.950	26.850/28.950

Caracteristiques de marche

Vitesse avant (1)	km/h	0- 3,0	0- 3,0	0- 3,0
Vitesse arriere (1)	km/h	0- 3,0	0- 3,0	0- 3,0
Vitesse avant (2)	km/h	0- 5,0	0- 5,0	0- 5,0
Vitesse arriere (2)	km/h	0- 5,0	0- 5,0	0- 5,0
Vitesse avant (3)	km/h	0- 12,0	0- 12,0	0- 12,0
Vitesse arriere (3)	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	479	502	588

Entrainement

Fabricant du moteur		Merc. Benz/MTU	Merc. Benz/MTU	Merc. Benz/MTU
Type		OM 473 LA	OM 473 LA	OM 473 LA
Norme sur les gaz d'echappement		Stage IV / TIER4f	Stage IV / TIER4f	Stage IV / TIER4f
Traitement des gaz d'echappement		SCR	SCR	SCR
Refroidissement		Liquide	Liquide	Liquide
Nombre de cylindres		6	6	6
Puissance ISO 9249	kW	430,0	430,0	430,0
Puissance SAE J 1349	hp	576,0	576,0	576,0
Régime du moteur	min-1	1.700	1.700	1.700
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 arriere	mm	1.200	1.400	1.400
Nombre de dents/couteaux avant		60	72	72
Nombre de dents/couteaux arriere ..		60	72	72
Largeur de compactage par roue	mm	1.320	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 interieur	mm	3.250	3.050	3.050
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	13,3	15,8	15,8

Capacites

Carburant	l	1.000,0	1.000,0	1.000,0
Huile moteur	l	47,0	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 à clé du capot (antivol)
- Outillage
- Semi-U-Blade 5244mm
- Kit hivernal 115V
- Kit hivernal 230V
- TELEMATIC POWER

