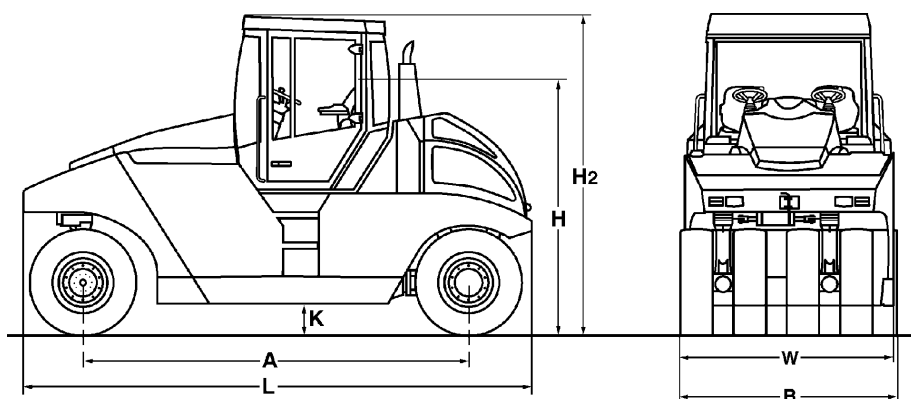


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ROULEAUX A PNEUMATIQUES

BW 27 RH-4I





Dimensions en mm

	A	B	H	H2	K	L	W
BW 27 RH-4I	3700	2098	2840	3090	300	4940	2042

Volume(s) d'expédition en m3

BW 27 RH-4I

sans arceau

29,434

avec arceau

32,025

Modèle	Rendement (m3/h) (épaisseur de couche) pour l'épaisseur de couche conseillée en terrassement		
	Limon, argile (0,20 m)	Gravier, sable (0,30 m)	Sol mixte (0,25 m)
BW 27 RH-4I	120-250	120-200	80-180

Modèle	Rendement (t/h) pour des épaisseurs différentes de couches d'enrobés		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 27 RH-4I	30-80	60-100	80-150

Caracteristiques Techniques

BOMAG BW 27 RH-4I

Poids

Poids de service avec arceau + cabine	kg	8.800
Poids max. de service	kg	27.000
Charge max. moyenne par roue CECE	kg	3.375

Dimensions

Rayon de braquage intérieur	mm	5.320
-----------------------------------	----	-------

Caracteristiques de marche

Vitesse (1)	km/h	0- 7,0
Vitesse (2)	km/h	0- 10,5
Vitesse (3)	km/h	0- 20,0
Aptitude en pente max. (Dependant des ca	%	27

Entrainement

Fabricant du moteur		Deutz
Type		TCD 4.1 L04
Norme sur les gaz d'échappement		Stage IIIb / TIER4i
Traitement des gaz d'échappement		DPF
Refroidissement		eau
Nombre de cylindres		4
Puissance ISO 14396	kW	95,0
Régime du moteur	min-1	2.200
Equipement électrique	V	12
Translation		
Essieux moteurs		arrière

Pneus

Dimensions des pneus		11,00-20 18PR
Recouvrement traces des pneus	mm	42,0

Freins

Frein de service		pneum./hydr.
Frein de parking		à ressort accumulé

Direction

Système de direction		2 p. pivotant
Mode de direction		hydrost.
Angle de braquage +/-	grad	30
Oscillation des pneus avant	grad	4
Nivelage de niveau	mm	100

Dispositif d'arrosage

Mode d'arrosage		pression
-----------------------	--	----------

Capacites

Carburant	l	250,0
Eau	l	400,0
Volumes de surcharge	m3	3,5

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

Equipements standards

- Raclettes sur les pneumatiques
- Compteur horaire
- Klaxon
- Eléments d'indication pour
 - pression huile moteur
 - température moteur
 - Dépression filtre à air
 - charge batterie
 - Filtre d'huile hydraulique
 - Niveau de réfrigérant
 - capacité du réservoir de carburant
- 2 Rétroviseurs extérieurs
- Arrosage sous pression
- Capot verrouillable pour le tableau de bord
- Poste de conduite
 - deux volants
 - Siège à réglage latéral
- Clignotants à l'avant et l'arrière
- Alarme de recul
- Dispositif de gonflage central

Equipements en option

- * Arceau ROPS/FOPS avec ceinture de sécurité
- * ROPS-cabine chauffée et ventilée
- * Cabine ROPS avec système de climatisation
- Jupes thermiques
- Peinture couleur spéciale
- Gyrophare
- Lest additionnel
 - acier 4.800kg
 - Granulats 5.000kg
 - Granulats 10.400kg
 - Granulats 13.100kg
- Pneus DUNLOP 11,00-R20
- Pneus MICHELIN 13/80R20
- Pneus profilés
- Indicateur de vitesse
- peut être lesté avec de l'eau
- Outillage
- Huile biologique
- Tachymètre
- Radio Bluetooth
- Toit pare-soleil
- Démarrage à froid/Kit hivernal
- Brosse pour racleur, maintenue par ressort et rabattable
- Natte en coco pour racleur, maintenue par ressort et rabattable
- Dispositif de découpe latéral
- Protection de projecteur
- Eclairage travail
- Rambarde
- BOMAG TELEMATIC
- Extincteur
- Caméra de recul

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

