

WAGON A BOGIES A BACHAGE MECANIQUE POUR LE TRANSPORT DE ROULEAUX DE TOLE (5 berceaux)



Utilisation du wagon

Transport de rouleaux de tôle à axe horizontal devant être protégés des intempéries.

Superstructure du wagon

Chaque wagon est équipé de berceaux avec bras de calage réglables, qui doivent être positionnés contre les rouleaux pour empêcher tout déplacement transversal.

Le toit du wagon consiste en une couverture mobile (bâche) qui permet de libérer jusqu'à 2/3 de la longueur du chargement.

Les berceaux sont équipés de plaque de multiplex pour la protection des rouleaux de tôle de haute qualité.

Chargement et déchargement du wagon

Le schéma de chargement du wagon montre comment les coils doivent être répartis en fonction de leur poids et de leur diamètre.

Placement des rouleaux de tôle:

- Un rouleau: au milieu du wagon
- 2 rouleaux: au-dessus des bogies
- 3 rouleaux ou plus: à répartir de façon équilibrée

Attention: chaque rouleau doit toujours être placé symétriquement par rapport à l'axe longitudinal du wagon. Sur chaque berceau, des lignes blanches ont été tracées pour faciliter le placement correct.

Généralités

Code	Shimms					
Type		3614 D6	3614 D7	3614 D8	3614 D9	3614 H2
Nombre (2007)		200	100	100	250	200
Numéro du wagon	code	31 88				
Numéro de série	de	4670 200-a	4670 400-a	4670 500-a	4670 600-a	4671 600-a
	à	4670 399-a	4670 499-a	4671 599-a	4670 849-a	4671 799-a
Année de construction / transformation		1997	1998	1999	1999/2001	2002

Mesures (en mm)

Longueur hors tout	LW	12.040
Distance entre pivots de bogies	A	7.000
Distance entre essieux extrêmes	AA	8.800
Largeur hors tout	BW	3.140
Hauteur hors tout	HW	4.287
Nombre de berceaux		5
Largeur de berceaux		2.400
Revêtement des berceaux		Plaques-multiplex
Largeur utile entre les bras de calage		933 à 2.012

Poids (en tonne)

Tare moyenne	22,0	22,75	21,0
--------------	------	-------	------

Charges autorisées (en tonne)

Type 3614 D6

	A B1	B2	C2	C3C4	D2	D3	D4
S	38,2	50,0	55,0	60,0	55,0	64,6	68,0
120	00,0						

- 0,5 t avec frein à main

Type 3614 D7 & 3614D8

	A B1	B2	C2	C3C4	D2	D3	D4
S	37,4	49,2	54,3	59,2	54,3	63,9	67,2
120	00,0						

Type 3614 D9 (1)

	A B1	B2	C2	C3C4	D2	D3	D4
S	37,3	49,1	54,1	59,1	54,1	63,7	67,1
120	00,0						

(1) Pour wagons avec passerelle diminuer la charge autorisée de 0,3 t.

Type 3614 H2

	A B1	B2	C2	C3C4	D2	D3	D4
S	39,2	51,0	56,0	61,0	56,0	65,6	69,0
120	00,0						

- 0,1 t avec frein à main

	1	2	3	4	5
BERCEAUX					
Ø max (mm)	2200	1650	2650	1650	2200
Ø min (mm)	1000	800	1000	800	1000
P max (t)	33,0*	17,0	45,0	17,0	33,0*

* Pour 3614 H2: 34,0 t

