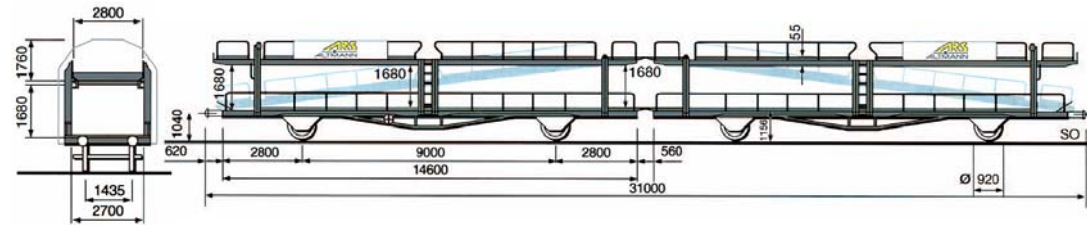


Laaers 224 Sb

Offener Doppelstock-Bahnwagon für PKW-Transport Open double-deck rail wagon for vehicle transportation



	RIV/SNCF	DB	SNCB	SBB	FS
Ladehöhe untere Ebene Loading height lower level	1.680 mm	1.680 mm	1.680 mm	1.680 mm	1.680 mm
Ladehöhe obere Ebene Loading height upper level	1.400 mm	1.760 mm	1.710 mm	1.610 mm	1.410 mm
Lademaß Loading possibilities	4.280 mm	4.650 mm	4.600 mm	4.500 mm	4.300 mm

	Untere Ladeebene Loading surface bottom	Obere Ladeebene Loading surface top
Ladelänge loading length	30.190 mm	30.365 mm
Ladebreite loading width	2.700-3.000 mm	2.800 mm
Zuladung auf S-Linie Utility load of S-Line	11 t	9 t

Art / Anzahl der Radvorleger / **Radvorleger mit Spurschiene** **72 Stück** / pieces
Number of chocks / Chocks with Railtracks

Gesamtlänge über Puffer **31.000 mm**
Length over buffer

Kleinster zulässiger Kurvenradius **75 m**
Minimum radius within curve

Anzahl der Achsen **4**
Numbers of axles

Steigungswinkel der Laderampe, Oberdeck **6°**
Lowering loading ramp to the top deck via head ramp max.

Eigengewicht **37,5 t**
Average unladen weight

Höchst - Geschwindigkeit beladen / leer **100 km/h**
Full speed loaded / empty **120 km/h**

- | | |
|--|--|
| VORTEILE | ADVANTAGES |
| <ul style="list-style-type: none"> • funktionell und bedienungsfreundlich • geeignet für fast alle Automobiltypen • rationelles Radvorlagesystem • schnellste Be- und Entladung • RIV - fähig | <ul style="list-style-type: none"> • functional and easy to handle • suitable for almost all car models • modern wheel blocking system • fastest loading and unloading • RIV permission |



ARS Altmann AG Feierabendmühle 2, 85283 Wolnzach
Tel +49 (0) 8442-90 80-0, Fax +49 (0) 8442-90 81-181
www.ars-altmann.de, info@ars-altmann.de