

### Laaers ABRF

Car carrying wagon  
Wagon porte - auto

Autotransportwagen  
Carro per trasporto auto

#### Technical data

Length over buffers	31000 mm
Platform length upper	30525 mm
Platform length lower	29760 mm
Platform height lower	947 mm
Platform height upper	2642 mm
Payload	34 t
Tare weight	37 t
Maximum axle load	18 t
Wheel diameter	840 mm
Maximum speed	100 Km/h
Maximum speed, empty	120 Km/h
Min curve-radius single wag.	75 m
Status	TEN
Registration - NSA	EPSF ( France )
Gauge	UIC 505 - 1
Loading combination	
- Nominal size	2 levels
- Big size	1 level

#### Données techniques

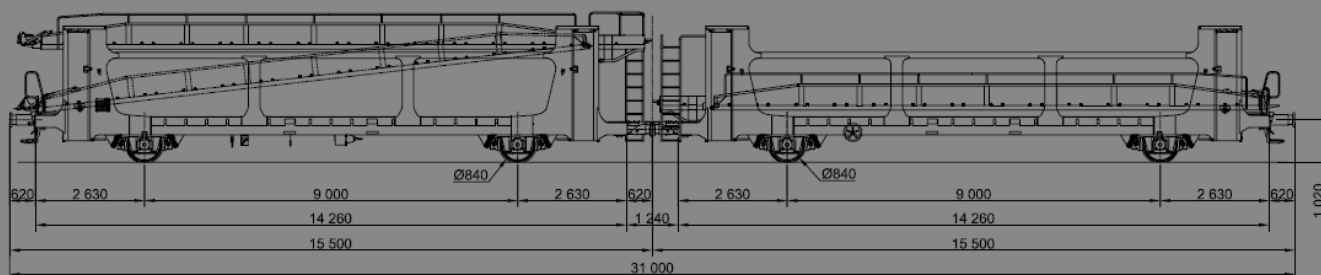
Longueur hors tout	31000 mm
Longueur plancher supérieur	30525 mm
Longueur plancher inférieur	29760 mm
Hauteur plancher inférieur	947 mm
Hauteur plancher supérieur	2642 mm
Charge utile maximum	34 t
Tare	37 t
Charge max. par essieu	18 t
Diamètre de roue	840 mm
Vitesse maximum	100 Km/h
Vitesse maximum vide	120 Km/h
Rayon de courbure mini	75 m
Statut	TEN
Immatriculation - ANS	EPSF ( France )
Gabarit	UIC 505 - 1
Chargement de véhicules	
- Taille nominale	2 niveaux
- Grand taille	1 niveau

#### Technische Daten

Länge über Puffer	31000 mm
Obere Decklänge	30525 mm
Untere Decklänge	29760 mm
Untere Deckhöhe	947 mm
Obere Deckhöhe	2642 mm
Ladegewicht	34 t
Eigengewicht	37 t
Maximale Radsatzlast	18 t
Raddurchmesser	840 mm
Max. Geschwindigkeit	100 Km/h
Max. Geschwindigkeit, leer	120 Km/h
Min. befahrbarer Kurvenradius	75 m
Status	TEN
Immatriculation - NSB	EPSF ( Frankreich )
Begrenzungslinie	UIC 505 - 1
Beladeschema	
- Nominal Abmessungen	2 Ebenen
- Grosse Abmessungen	1 Ebene

#### Dati tecnici

Lunghezza sopra respingenti	31000 mm
Lunghezza piattaforma superiore	30525 mm
Lunghezza piattaforma inferiore	29760 mm
Altezza piattaforma inferiore	947 mm
Altezza piattaforma superiore	2642 mm
Carico utile	34 t
Tara	37 t
Carico massimo per sala	18 t
Diametro della ruota	840 mm
Velocità massima	100 Km/h
Velocità massima vuoto	120 Km/h
Raggio min. di curvatura/sing. carro	75 m
Stato	TEN
Immatricolazione - ANSF	EPSF ( France )
Scartamento	UIC 505 - 1
Combinazione carico	
- Formato nominale	2 livelli
- Grande formato	1 livello



	A	B	C
S	27.0	34.0	
I20		00.0	