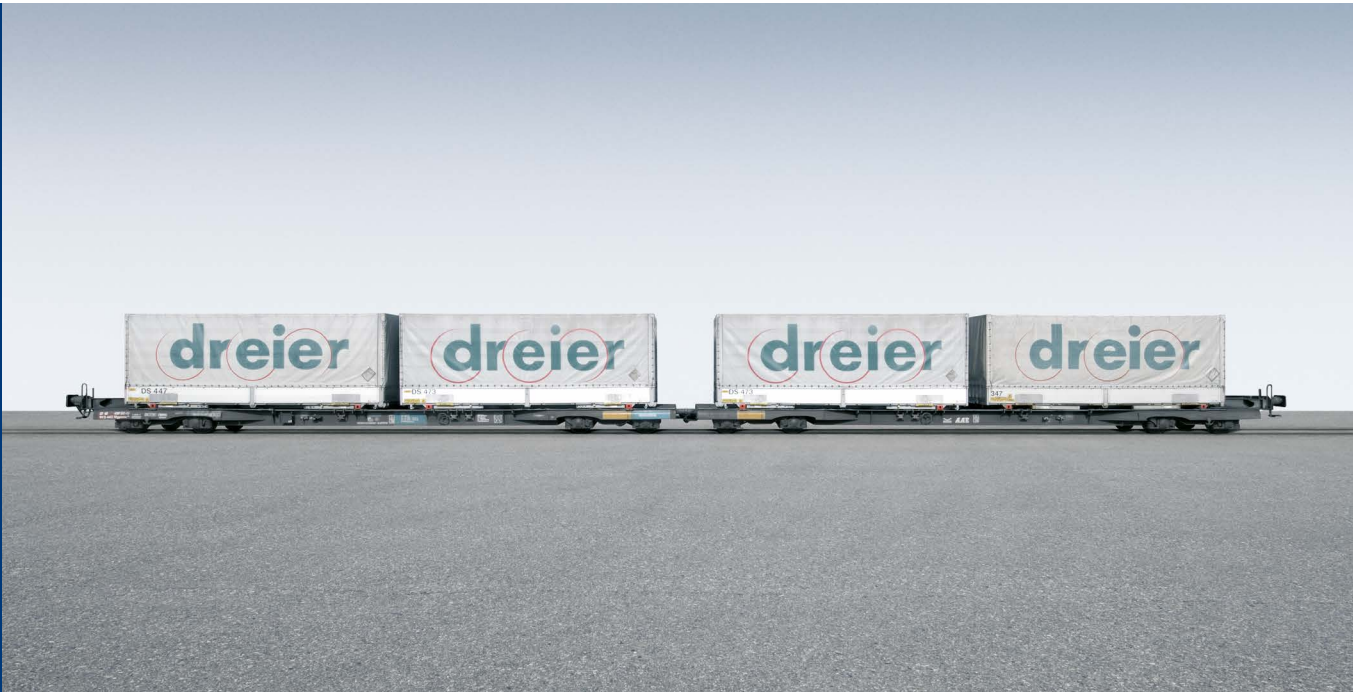


8-achsiger Niederflur-Containertragwagen - 8-axle low bed container car -  
Wagon porte conteneurs bas couplé à bogies



Eine der besten Konstruktionen auf dem Gebiet des kombinierten Verkehrs. Bei einer Ladehöhe von nur 825 mm ist es möglich, Container von 9'6" (Highcube) durch den Tunnel (Ärmelkanal) in europäische Terminals zu transportieren. Volumengüter können ausgezeichnet transportiert werden und es ist möglich, Wechselbehälter und Container mit einer externen Höhe von 3'220 mm innerhalb des C-45 Profils zu fahren.

One of the most advanced railcar designs for use in combined traffic. With a loading-deck height of only 825 mm it is possible to transport 9'6" containers (Highcube) through the Channel Tunnel into European terminals. Excellent for the transportation of voluminous goods. It is possible to transport containers and swap bodies with an exterior height of 3'220 mm in a C-45 loading profile.

Une des meilleures constructions dans le domaine du transport combiné. Avec un plan de chargement à 825 mm il est possible de faire transiter des conteneurs 9'6" (Highcube) à travers le tunnel sous la Manche à destination des terminaux de conteneurs européens. Le wagon peut transporter des marchandises volumineuses et il peut recevoir des caisses mobiles et des conteneurs d'une hauteur de 3'220 mm dans le profil C-45.

Technische Daten	Technical details	Données techniques
Länge über Puffer36'440 mm	Length over buffers36'440 mm	Longueur totale sur tampon36'440 mm
Ladelänge2 x 16'105 mm	Loading length2 x 16'105 mm	Longueur utile2 x 16'105 mm
Ladehöhe über Schienenoberkante, unbeladen825 mm	Floor height above top of rail, unloaded825 mm	Hauteur du plancher au-dessus du rail, sans charge825 mm
Ladegewicht (bei 120 km/h)89 t	Cargo weight (at 120 km/h)89 t	Charge utile (à 120 km/h)89 t
Eigengewicht39 t	Tare weight39 t	Tare39 t
Max. Radsatzlast16 t	Maximum axle load16 t	Charge maximale par essieu16 t
Raddurchmesser730 mm	Wheel diameter730 mm	Diamètre de roue730 mm
Max. Geschwindigkeit120 km/h	Maximum Speed120 km/h	Vitesse maximale120 km/h
Min befahrbarer Kurvenradius150 m*	Minimum curve-radius150 m*	Rayon de courbure150 m*
Fährbootfähigkeit1' 30'	Ferry boat capability1' 30'	Angle de passage sur ferry boat1' 30'

\* Im Zugverband, als Einzelwagen 75 m

\* in train composition, as single wagon 75 m

\* en composition de train, comme wagon individuel 75 m



Lastgrenzen  
Load limits  
Charges limites

	A	B	C
S	89,0 t		
SS	89,0 t		



AAE – Ahaus Alstätter Eisenbahn AG Business Center Neuhof Neuhofstrasse 4 Postfach CH-6341 Baar  
Tel. +41 (0)41 727 55 55 Fax +41 (0)41 727 55 56 [www.aae.ch](http://www.aae.ch) [info@aae.ch](mailto:info@aae.ch)

