

# NIEDERFLURWAGEN | LOW FLOOR WAGONS

Sffggmrrs(s) – Megafret | I53.105A



## Technische Daten | technical details

■ <b>Eigengewicht</b> Tare weight	Ca. 39 t Approx. 39 t	■ <b>Min. befahrbarer Kurvenradius</b> Min. curve-radius	150 m (im Zugverband) 150 m (in block train)
■ <b>Max. Zuladung</b> Max. load	89 t	■ <b>Max. Geschwindigkeit</b> Max. speed	120 km/h
■ <b>Radsatzlast</b> Axle load	16 t	■ <b>Ladelänge</b> Loading length	2x 16.105 mm 2x 16,105 mm
■ <b>Raddurchmesser</b> Wheel diameter	730 mm	■ <b>Ladelänge in Fuß</b> Loading length in feet	104 ft
■ <b>Länge über Puffer, gesamt</b> Total length over buffers	36.440 mm 36,440 mm	■ <b>Ladebreite</b> Loading width	2.600 mm 2,600 mm
■ <b>Abstand äußere Radsätze</b> Clearance: outer wheelsets	Single: 15.080 mm Double: 32.600 mm Single: 15,080 mm Double: 32,600 mm	■ <b>Ladehöhe über SOK, unbeladen</b> Loading height above top of rail, unloaded	825 mm
■ <b>Bremse</b> Brake	Ch-GP-A 12"/KE-GP-A 12"	■ <b>Fährbootfähigkeit</b> Ferry boat capability	1° 30'
■ <b>Sohlenkategorie</b> Brake block category	Sinter-Sohle Sintered brake block		



Geeignet für den Transport von Highcube-Containern (9'6") durch den Ärmelkanal-Tunnel.

Suitable for the transport of high cube containers (9' 6") through the Channel Tunnel.

Max. externe Höhe von 3.220 mm innerhalb des C-45-Profiles.

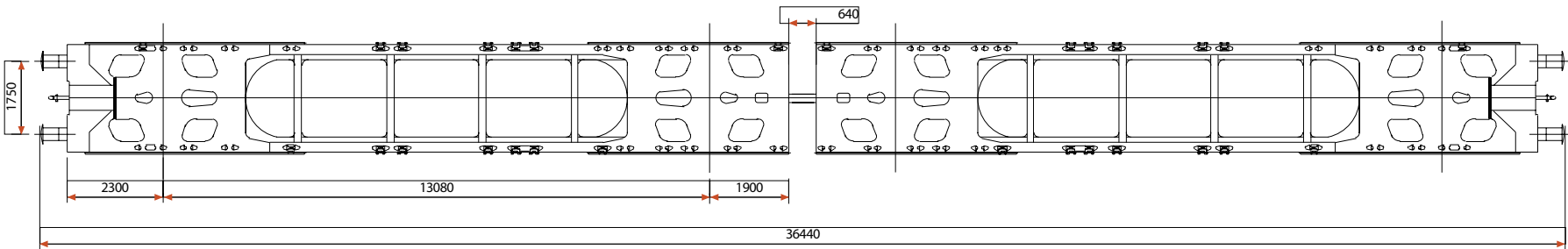
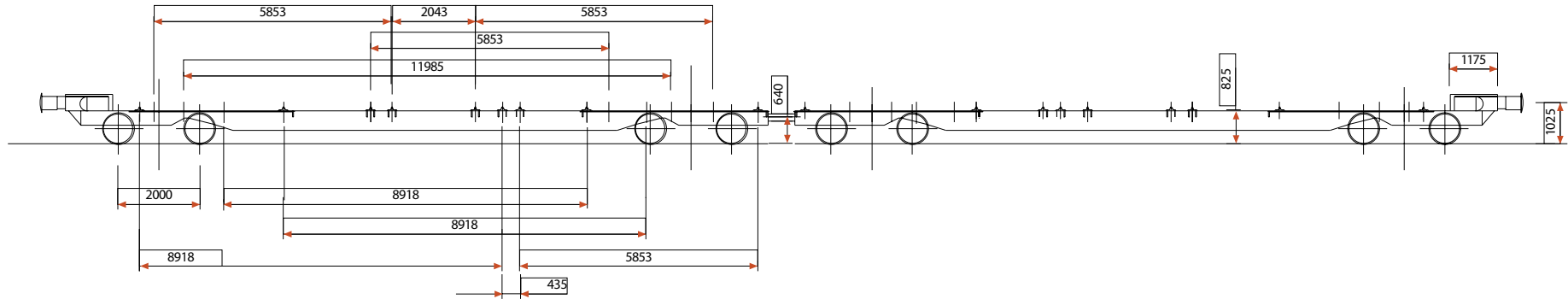
Max. external height of 3,220 mm within the C-45 profile.

VTG Rail Europe GmbH  
Nagelsweg 34  
D-20097 Hamburg

Telefon +49 40 2354-0  
info@vtg.com  
www.vtg.com

# NIEDERFLURWAGEN | LOW FLOOR WAGONS

Sffggmrrs(s) – Megafret | I53.105A



Lastgrenzen  
Load limits  
Charges limites

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

VTG Rail Europe GmbH  
Nagelsweg 34  
D-20097 Hamburg

Telefon +49 40 2354-0  
info@vtg.com  
www.vtg.com

Technische Änderungen vorbehalten/Specification subject to change