

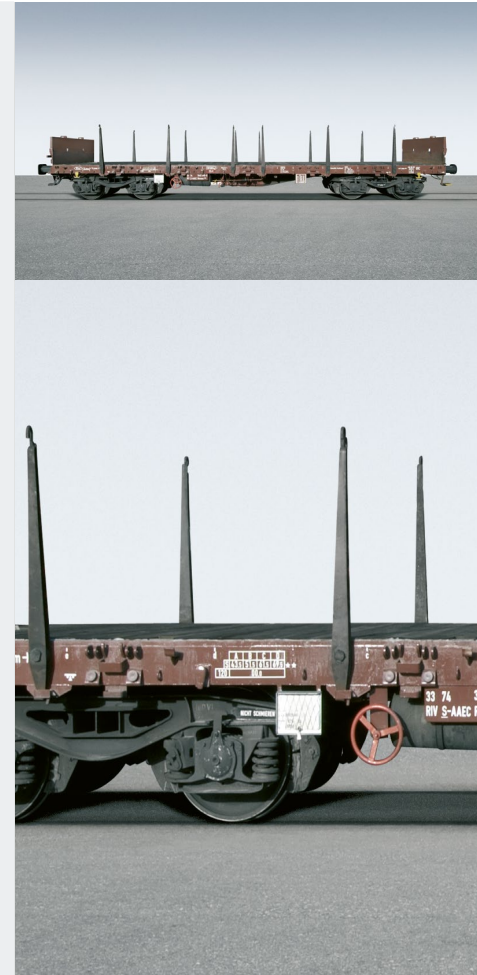
FLACHWAGEN | FLAT WAGON

Rmmnss | F43.126D



Technische Daten | technical details

■ Eigengewicht Tare weight	Ca. 20,5 t Approx. 20.5 t	■ Ladelänge Loading length	Ca. 12.644 mm Approx. 12,644 mm
■ Radsatzlast Axle load	22,5 t 22.5 t	■ Ladebreite Loading width	Ca. 2.770 mm Approx. 2,770 mm
■ Abstand äußere Radsätze Clearance: outer wheelsets	10.800 mm 10,800 mm	■ Fußbodentyp Floor type	Holzfußboden (Lärche), 45 mm Wooden floor (larchwood), thickness: 45 mm
■ Kleinster Bogenhalbmesser Min. curve radius	35 m	■ Fußbodenhöhe über SOK, unbeladen Loading height above top of rail, unloaded	Ca. 1.235 mm Approx. 1,235 mm
■ Bremse Brake	Ch-GP-A 16"	■ Rungen Stanchions	12 Stk. 12
■ Sohlenkategorie Brake block category	LL-Sohle LL brake block	■ Stirnwände Front wall	2 Stk., klappbar, Höhe 900 mm 2, folding, height of 900 mm
■ Zugeinrichtung & statische Zugkraft Drawgear & static tractive force	Geteilt, 850 kN Split, 850 kN		
■ Ladefläche Load area	Ca. 35 m² Approx. 35 m²		



Der Wagen ist sowohl für den Transport von schweren Langgut-, Maschinen-, Hütten- und Bauindustrie-Erzeugnissen als auch für Straßenfahrzeuge bestimmt.

Der 4-achsige Flachwagen mit Holzfußboden entspricht den Vorschriften der Technischen Einheit im Eisenbahnwesen (TE), dem Kodex des Internationalen Eisenbahnverbandes (UIC) und

dem Übereinkommen über die gegenseitige Benutzung von Güterwagen im internationalen Verkehr (RIV).

Der Wagen ist für den Einsatz im Streuverkehr geeignet. Die Höchstgeschwindigkeit beträgt 120 km/h in beladenem Zustand mit max. 20 t Radsatzlast und 100 km/h in beladenem Zustand mit max. 22,5 t Radsatzlast.

The wagon is intended for the transport of heavy long goods, machines and products of the steel or civil engineering industry as well as road vehicles.

The 4-axle wagon with timber flooring complies with the regulations of the 'Technische Einheit im Eisenbahnwesen' (TE), the codex of the international union of railways (UIC) and

the Agreement governing the exchange and use of wagons between Railway Undertakings (RIV) for international traffic.

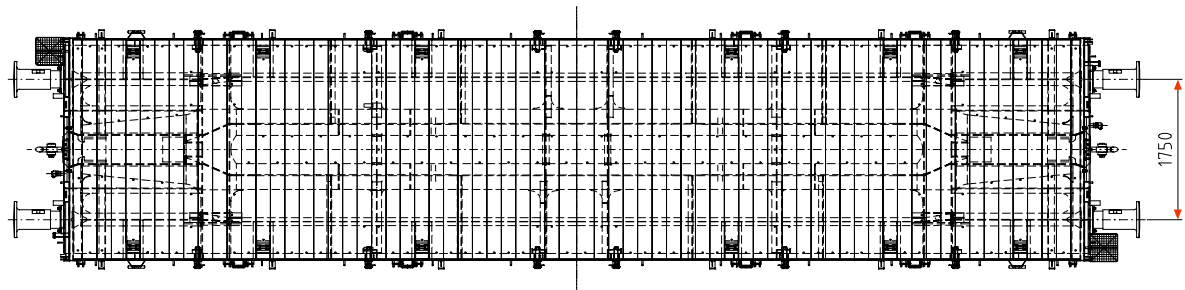
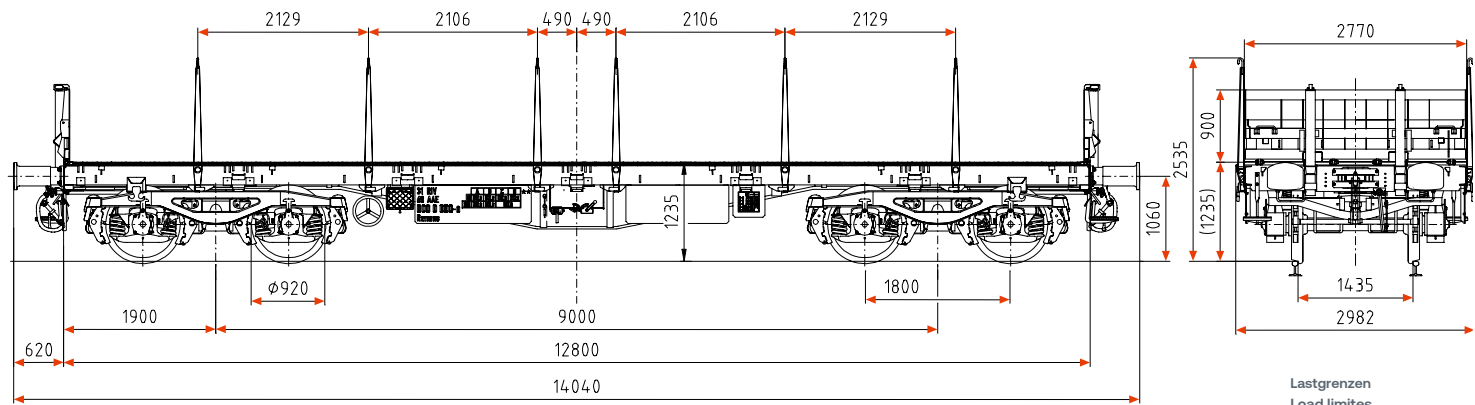
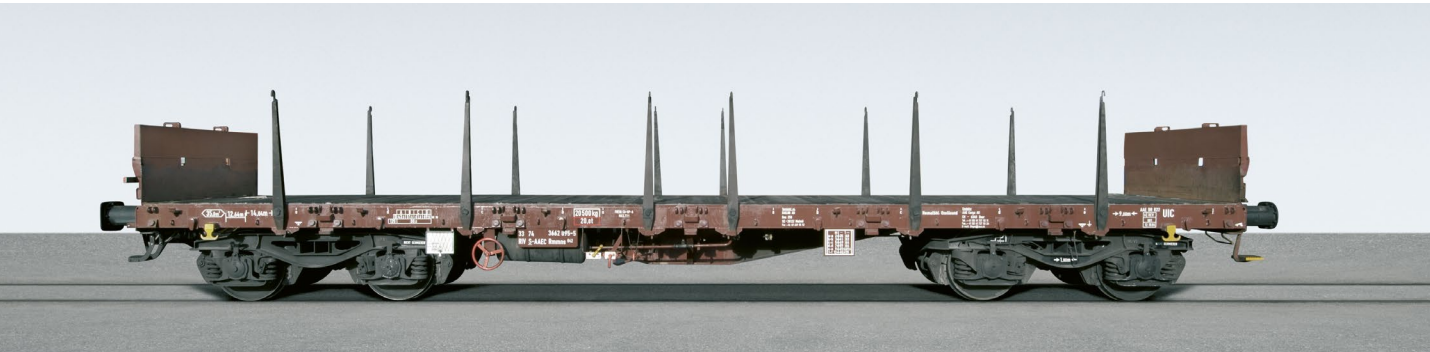
The wagon is designed for the use in the general freight service. The maximum speed is 120 km/h in laden condition with max. 20 t axle load and 100 km/h in laden condition with max. 22.5 t axle load.

VTG Rail Europe GmbH
Frankenstraße 10
D-20097 Hamburg

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

FLACHWAGEN | FLAT WAGON

Rmmnss | F43.126D



Lastgrenzen
Load limits
Charges limites

ss-Verkehr mit 120 km/h:

	A	B	c	D
s	43,5 t	51,5 t	61,5 t	69,5 t
ss	43,5 t	51,5 t	59,5 t	

s-Verkehr mit 100 km/h:

	A	B	c	D
s	43,5 t	51,5 t	61,5 t	69,5 t
120	0,00 t			

Einzellastenraster
Concentrated Loading
Charges concentrées

	m	t	
a-a	2	35,0	40,0
b-b	3	41,0	53,0
c-c	5	49,0	64,0
d-d	7	59,0	64,0
e-e	9	69,5	69,5
f-f	12	68,5	28