

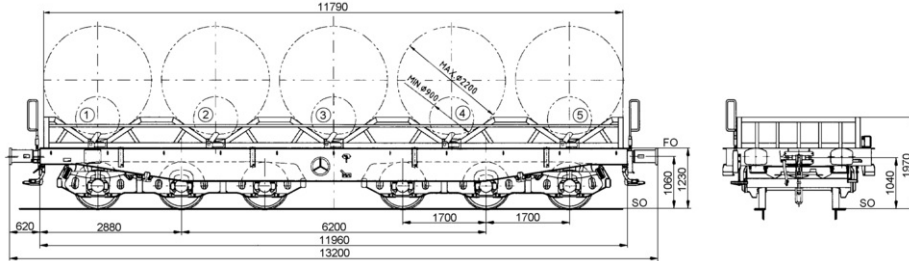


Gattung S:

Sahlmpps-t 721

Drehgestellflachwagen mit sechs Radsätzen und Lademulden für Coiltransporte.
Der Wagen ist speziell für die Beförderung schwerer nicht witterungsempfindlicher Blechrollen geeignet.

Hinweis: Bauart ähnelt Wagen auf dem Foto. Exakte Abmessungen entnehmen Sie bitte der Zeichnung sowie unten genannten Daten.



Ladeschema

Mulde		1	2	3	4	5
∅ min.	mm	900	900	900	900	900
∅ max.	mm	2200	2200	2200	2200	2200
Gewicht max.	t	30	45	45	45	30

101,0

Tragfähigkeit

▼ Technische Details

Ladebreite (mm)	2.450
Durchschnittl. Eigengewicht (kg)	34.000
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	120
Internationale Verwendungsfähigkeit	TEN RIV
Kleinstes Gleisbogenhalbmesser (m)	75
Erstes Lieferjahr oder Baujahr der z. Z. ältesten Wagen	2010
Feststellbremse	mit und ohne Feststellbremse
Bauart der Bremse	KE-GP-A (K)
Anzahl der Bremszylinder (Stck.)	2
Durchmesser der Bremszylinder (mm)	300
Art der Lastabbremung	stufenlos, selbsttätig, pneumatisch
Bauart der Puffer	2Fwg000.0.06.004.159
Bauart der Puffer: Endkraft (kN)	750
Bauart der Puffer: Hub (mm)	105
Puffertellerabmessungen (mm)	450 x 340
Automatische Kupplung	vorbereitet

▼ Individuelle Daten

Bauart der Zugeinrichtung	RG 20-160
Schraubenkupplung, verstärkt (kN)	1.350
Bauart des Steuerapparates	KERdv-159/1KSLn, KERdv-159/1KSLn KERdv-159/1KSLn 2 Relaisventilen KERdv-159/1KSLn 1 Steuerventil
Zugeinrichtung, verstärkt (kN)	1.500

▼ Lastgrenzen

Durchschnittl. Eigengewicht 34,00 t
mit und ohne Feststellbremse

	A	B1	B2	C
S	32,0 t	32,0 t	50,0 t	50,0 t
120				

Sonstige Vermerke:

Der Wagen besitzt ein abnehmbares Ladegestell mit Sicherheitseinrichtungen (federnde Lamellen) für Coils und dient hauptsächlich zur Beförderung warm gewalzter, ungebeizter Stahl-Coils mit einem Außendurchmesser von 900 bis 2200 mm.

Das Ladegestell ist in 4 Buchsen im Wagenfußboden durch Zapfen festgelegt.

Die Konstruktion des Ladegestelles erlaubt die Verladung von Coils bis zu einer Temperatur von 240° C.

Ein Teil der Wagen ist mit einer vom Boden aus bedienbaren Feststellbremse ausgerüstet.

DB Cargo AG
Neukundenservice
Masurenallee 33
47055 Duisburg
Deutschland

☎ Telefon: +49 (0)203 9851-9000
✉ Fax: +49 (0)203 454-2067

© 2016 Deutsche Bahn AG