

Schüttgutwagen Falns²



Hauptdaten

Lastgrenzen:

	A	B1	B2	C	D2	D37 D4
S	39,5	43,0	47,5	55,5	61,5	65,5
120	00,0					

Eigengewicht:	ca. 24,5 t
R _{min} :	75 m
Intern. Verwendg.:	TEN GE/G1
Zul. Radsatzlast:	22,5 t
Rampenwinkel (R=150m):	2,5°
Länge über Puffer:	13.500 mm
Ladevolumen:	86 m ³
Länge der Ladeöffnung:	12.795 mm
Breite der Ladeöffnung:	1.950 mm
Klappenlänge:	5.454 mm
Sattelneigung:	49°

Laufwerk

Y25Ls1 (K)	
Messkreisdurchm.:	920 mm
Radsatzbauart:	BA 004
Achslagerbauart:	BA 182
Radsatzfederung:	Schraubenfeder, 2-stufig

Bremse

Bauart:	KE-GP-A 12“
Bremssohlenbauart:	Jurid 816 M
Lastabbremung:	MAX 58 t/kontinuierl. autom.
Handbremse (20 %):	auf Bühne
Luftbehälter:	125 l

Zug- und Stoßeinrichtung

Puffer:	Kat.A 590 kN/105 mm
Pufferteller- abmessungen:	340 x 450 mm
Zugeinrichtung:	normal/85 t

Ausrüstung

Innenanstrich:	ohne
Pneumatische Betätigung aller 4 seitlichen Entladeklappen (2 + 2 oder 4) über 4 kt.-Drehverschluß mit externem Betätigungsschlüssel	
Anlage besteht aus:	
- 2 Diff.-Zylinder mit Zahnstange	
- 2 St. 4/3 Wege-Schaltventile	
- Vorratsluftbehälter 200 l - für min. 2 Öffnungsvorgänge	
- Handbetätigung über 4 kt.-Drehwelle mit externem Betätigungsschlüssel	

Option

Innenbeschichtung „Dickschicht“
GPS-Modul

Bemerkungen

Zul. Korngröße:	≥ 1mm
Zul. Außentemperatur:	max. 70°C
TSI-Zulassung	
Sattel und Klappen aus CORTEN	

Ladegut

Kohle, Erze und nässeunempfindliche Schüttgüter

Schüttgutwagen Falns²

Anlage zum Typenblatt

