

Wascosa Safe tank car[®], 54 m³, Zagns

für den Transport von Chlor und Schwefeldioxid



Vorteile

- Neues Sicherheitskonzept für den Gefahrgutkesselwagen
- Verschiedene Sicherheitselemente
- Optimierte Übergangsbühne



Zuladung

Lastgrenzraster		A	B	C	D
	S	39,0 t	47,0 t	57,0 t	65,0 t
	120	00,0 t			

Eigengewicht 25'500 kg

Abmessungen

Länge über Puffer	13'455 mm
Äusserer Achsabstand	1'346 mm
Spurweite	1'435 mm
Mindestradius	35 m
Radsatzlast	22,5 t
Werkstoff Tank	P460NL1
Tankinhalt	54'000 l
Tankcode	P22DH
Berechnungsdruck	22 bar
Betriebsdruck	14 bar
Berechnungstemperatur	-40°C / +50 °C

Technik

Radsätze	BA 004 (Ø neu: 920 mm)
UIC-Profil	TEN GE, G1
Bremse	Knorr KE-GP-A
Bremssohlen	Jurid 816 M BG (320 mm)
Handbremse	20 t
Drehgestelle	Y25 Ls1
Sicherheitselemente	Crashpuffer Entgleisungsdetektor Aufkletterschutz Versenkter Dom mit Überrollschutz

Ausrüstung

Dom mit Abdeckhaube	DIN EN 12561-6
Phönix Schnellschlussventil	Typ 309.40
Gasphase 1x	DN 40
Flüssigphase 2x	DN 40

Wascosa Safe tank car[®], 54 m³, Zagns

