

Wascosa tank car 3000[®], 95m³, Zans

für den Transport von Mineralöl-Produkten



Vorteile

- Telematik
- Optimal für Mineralölprodukte
- Durch 3 geflanschte Blinddeckel sehr flexibel zu gestalten
- Entgleisungsdetektor und Aufkletterschutz als Sicherheitsausstattung



Zuladung

Lastgrenzraster

	A	B	C	D
S	40.0 t	48.0 t	58.0 t	66.0 t
120	00.0 t			

Eigengewicht 24'000 kg

Abmessungen / Spezifikationen

Betriebsdruck	3 bar
Berechnungsdruck	10 bar
Berechnungstemperatur	-25 / +50° C
Heizung / Isolierung	Nein

Abmessungen / Spezifikationen

Länge über Puffer	16'880 mm
Äußerer Achsabstand	12'840 mm
Spurweite	1'435 mm
Mindestradius	35 m / 150 m
Fährbootwinkel	2°30'; R = 120 m
Tankcode	L4BH
Werkstoff Tank	S355J2+N
Tankinhalt	95 m ³
Behälterlänge	14'640 mm
Behälterdurchmesser	2'930 mm

Technik

Einsatzbereich	TEN, G1, GE
Drehgestell	Y25 Ls1-K
Radsatzlast	22.5 t
Bremse	KE-GP
Bremsklotzsohle	JURID 816M
Handbremsgewicht	24 t
Puffer	Crashpuffer
Sicherheitselemente	Entgleisungsdetektor Aufkletterschutz

Ausrüstung

Im oberen Tankbereich

Mannloch	DN 500
Belüftungsventil	DN 80, mit dem Bodenventil gekoppelt
Sonderstutzen	DN 150, mit Blindflansch
Alternativ	Steigrohr, Kugelhahn oder Trockenkupplung und druckdichter Verschluss DN 150 / DN 80
Sonderstutzen	DN 80, mit Blindflansch
Alternativ	Kugelhahn oder Trockenkupplung und druckdichter Verschluss DN 80 / DN 50
Sonderstutzen	DN 50, mit Blindflansch

Im unteren Tankbereich

Bodenventil	DN 125 / DN 100 (mechanisch)
T-Ablassleitung	DN 100
Seitenventile	Schrägsitzventil DN 100 mit Schraubkappen 5 1/2 " oder Kugelventil DN 100
Gaspendelleitung	DN 50 mit Gewindeverschlusskappe 2"

Kesselwagen, Wascosa tank car 3000[®], 95m³, Zans

