

TANK WAGON

Zags 117 m³
LPG+

www.tatravagonka.com



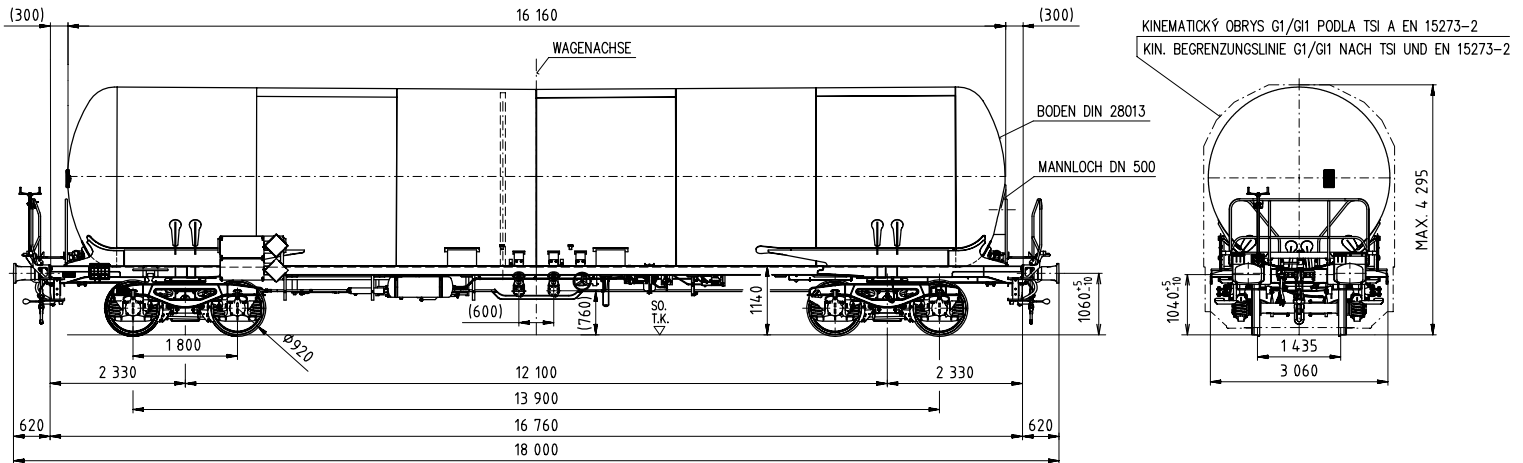
4-nápravový nádržkový vozeň

4-axle tank wagon

4-achsiger Kesselwagen

4-осный вагон-цистерна

Zags 117 m³



FUNKČNÝ POPIS | FUNCTIONAL DESCRIPTION | FUNKTIONSBECHREIBUNG | ОПИСАНИЕ НАЗНАЧЕНИЯ:

Vozeň Zags 117 m³ je štvornápravový nádržkový vozeň určený na prepravu LPG (Liquefied Petroleum Gas) - látok triedy 2 podľa RID. Vozeň vyhovuje predpisom TSI-WAG, platným vyhláškam UIC, odporúčaniam ERRI, dohovoru o vzájomnom používaní nákladných vozňov v medzinárodnej preprave AVV (RIV), normám EN. Vozeň je určený na prevádzku bez obmedzení na všetkých európskych železničných tratiach s normálnym rozchodom a pre klimatické podmienky s teplotami T1 (-25 C°+40 C°) podľa TSI-WAG. Vozeň spĺňa podmienky pre označenie GE, podľa TSI-WAG.

The wagon Zags 117 m³ is 4-axle tank wagon designed for transportation of LPG (Liquefied Petroleum Gas) – substances of class 2 according to RID. The wagon complies with regulations of TSI-WAG, applicable UIC leaflets, ERRI recommendations, agreement on mutual use of freight wagons in the international transport AVV(RIV) and EN standard. The wagon is designed for transportation without any limitations on all European tracks with normal track gauge and for climatic conditions with T1 temperatures (-25 C°+40 C°) according to TSI WAG. The wagon meets the conditions for GE marking according to TSI WAG.

Der Wagen Zags 117 m³ ist vierachsiger Kesselwagen bestimmt zum Transport von LPG (Liquefied Petroleum Gas) – Stoffe der Klasse 2 nach RID. Der Wagen entspricht den Vorschriften TSI-WAG, gültigen UIC-Merkblätter, ERRI-Empfehlungen, den Bestimmungen des Übereinkommens über die gegenseitige Verwendung von Güterwagen im internationalen Verkehr AVV (RIV) und den EN-Normen. Der Wagen ist bestimmt für uneingeschränkter Betrieb auf allen europäischen Eisenbahnstrecken mit Normalspurweite und für klimatische Bedingungen im Temperaturbereich T1 (von -25 °C bis +40 °C) nach TSI-WAG. Der Wagen erfüllt die Anforderungen für die Bezeichnung GE, gemäß TSI-WAG.

Вагон Zags 117 м³ – это четырехосная цистерна, предназначенная для перевозки СНГ (Liquefied Petroleum Gas) - веществ 2 класса по RID. Вагон удовлетворяет предписаниям TSI-WAG, действующим памяткам МСЖД, рекомендациям ERRI, Соглашению о взаимном пользовании грузовыми вагонами в международном железнодорожном сообщении AVV (RIV), стандартам EN. Вагон предназначен для эксплуатации без ограничений на всех европейских железнодорожных трассах с нормальной колеёй, для климатических условий с температурами T1 (-25 C°+40 C°) по TSI-WAG. Вагон удовлетворяет условиям маркировки GE по TSI-WAG.

TECHNICKÉ PARAMETRE | TECHNICAL PARAMETERS | TECHNISCHE PARAMETER | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Rozchod Track gauge Spurweite Колея	1 435 mm мм
Vlastná hmotnosť Wagon tare Eigengewicht Тара вагона	32,9 t / 33,1 t т
Hmotnosť loženého vozňa Weight of loaded wagon Gewicht des beladenen Wagens Масса груженого вагона	90 t т
Max. hmotnosť na nápravu Max. axle load Max. Radsatzlast Макс. нагрузка от оси на рельсы	22,5 t т
Max. ložná hmotnosť Max. loading weight Max. Ladegewicht Макс. масса груза	57 t т
Max. rýchlosť prázdneho/loženého vozňa Max. speed of empty/loaded wagon Max. Geschwindigkeit des leeren/beladenen Wagens Макс. скорость порожнего/груженого вагона	120 km/h 100 km/h км/ч
Ložný objem Loading volume Ladevolumen Внутренний объем	117 m ³ м ³
Brzda Brake Bremse Тормоз	KNORR KE-GP(K) – 1x12"
Typ podvozka Type of bogie Typ des Drehgestells Тип тележки	Y25Ls-K, 1xBgu
Ostatné parametre vozňa sú uvedené v typovom výkrese. Other wagon parameters are specified in the type drawing Andere Parameter sind in der Typenzeichnung angegeben Остальные параметры вагона указаны на габаритном чертеже.	