

SPECIAL WAGONS

# Falrrs

[www.tatravagonka.com](http://www.tatravagonka.com)



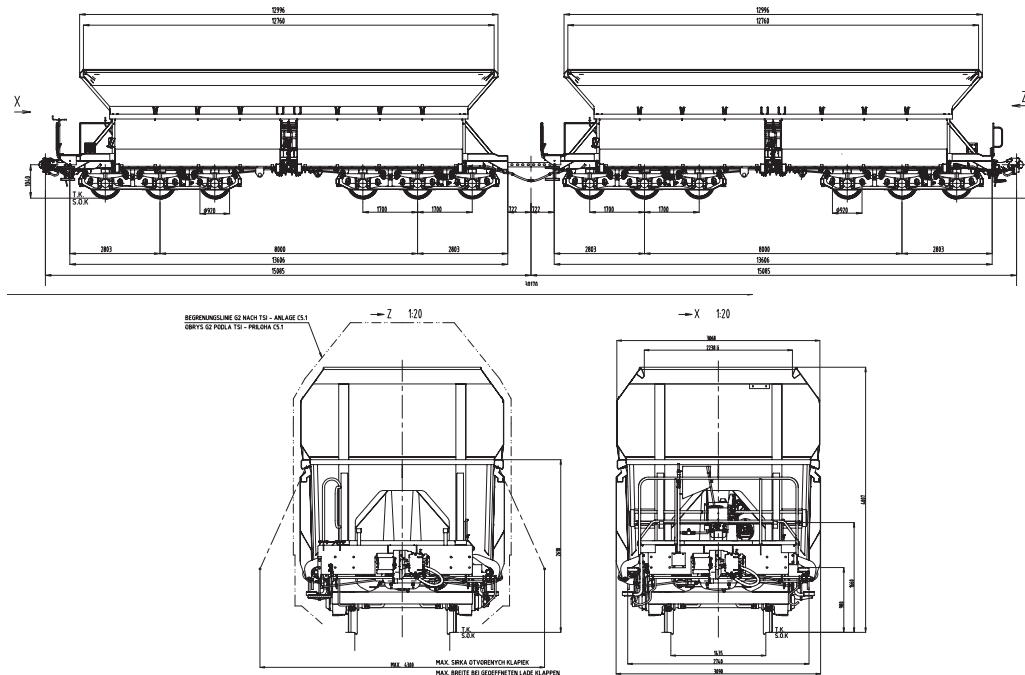
2X6-AXLE TWO-SEGMENT DUMPER WAGON COUPLED BY MEANS OF COUPLING BAR

2X6-ACHSIGER ZWEIGLIEDRIGER SCHÜTGUTWAGEN VERBUNDEN DURCH KUPPLUNGSSTANGE

2X6-NÁPRAVOVÝ DVOJČLÁNKOVÝ VÝSYPNÝ VOZEŇ SPRIAHNUTÝ SPRIAHADLOVOU TYČOU

2X6-ОСНЫЙ СОЧЛЕНЕННЫЙ ХОПЕР, СЦЕПЛЕННЫЙ БРУСЧАТОЙ СЦЕПКОЙ

Falrrs



#### FUNCTIONAL DESCRIPTION

The wagon is designed for transportation of ore.

#### FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der Wagen ist zum Erztransport bestimmt.

#### FUNKČNÝ POPIS

Vozeň slúži na prepravu rudy.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Вагон служит для перевозки руды

#### SPECIFICATION | TECHNISCHE PARAMETER | TECHNICKÉ PARAMETRE | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Gauge | Spurweite | Rozchod | Колея

1 435 mm | мм

Tare | Eigenmasse | Vlastná hmotnosť | Масса тары вагона

2 x 35 t | т

Mass of loaded wagon | Wagenmasse im beladenen Zustand | Hmotnosť loženého vozňa | Масса груженого вагона

2 x 150 t | т

Carrying capacity at 25 t axle load | Tragfähigkeit bei Radsatzlast 25 t | Nosnosť pri hmotnosti na nápravu 25 t | Грузоподъемность при осевой нагрузке 25 т

2 x 115 t | т

Max. axle load | Max. Radsatzlast | Max. hmotnosť na nápravu | Макс. осевая нагрузка

25 t | т

Max. speed of empty wagon | Maximale Geschwindigkeit - Leerwagen | Max. rýchlosť prázdneho vozňa | Макс. скорость порожнего вагона

120 km/h | км/ч

Max. speed at an axle load 25 t | Maximale Geschwindigkeit bei Radsatzlast 25 t | Max. rýchlosť pri nápravovom zaťažení 25 t | Макс. скорость при осевой нагрузке 25 т

100 km/h | км/ч

Loading volume | Ladevolumen | Ložný objem | Внутренний объем кузова

2 x 70 m<sup>3</sup> | м<sup>3</sup>

Max. wagon width with open shutters | Max. Wagenbreite mit geöffneten Klappen | Max. šírka vozňa pri otvorených klapkách | Макс. ширина вагона при открытых люках

4 300 mm | мм

Min. curve radius | Min. Gleisbogen | Min. traťový oblúk | Мин. кривая пути

75 m | м

Ferry boat | Fährbootrampe | Lodný trajekt | Паромная переправа

1° 30', R=150 m | м

Type of bogie | Drehgestelltyp | Typ podvozka | Тип тележки

BA715/BA716

Loading by filling from the top | Beladung durch Aufschütten von oben | Nakladanie náсыпкой zvrchu | Загрузка засыпкой сверху

Unloading by gravity, outside the railway | Entladung durch Schwerkraft, außerhalb des Gleises | Vykladanie gravitačne, mimo koľaje | Разгрузка гравитационная, вне колеи

Composite brake blocks of Bgu-configuration, hand brake operated from the platform | Verbundstoff-Bremsklotzsohlen der Konfiguration Bgu, Handbremse von der Bühne bedienbar | Kompozitné brzdové klátiky konfigurácie Bgu, ručná brzda ovládaná z plošiny | Композиционные тормозные колодки конфигурации Bgu, ручной тормоз, управляемый с площадки

The wagon is equipped with automatic coupling of C-Akv type | Der Wagen ist mit automatischer Kupplung C-Akw ausgestattet | Vozeň je vybavený automatickým spriahadlom typu C-Akv | Вагон оборудован автосцепкой типа c-Akv