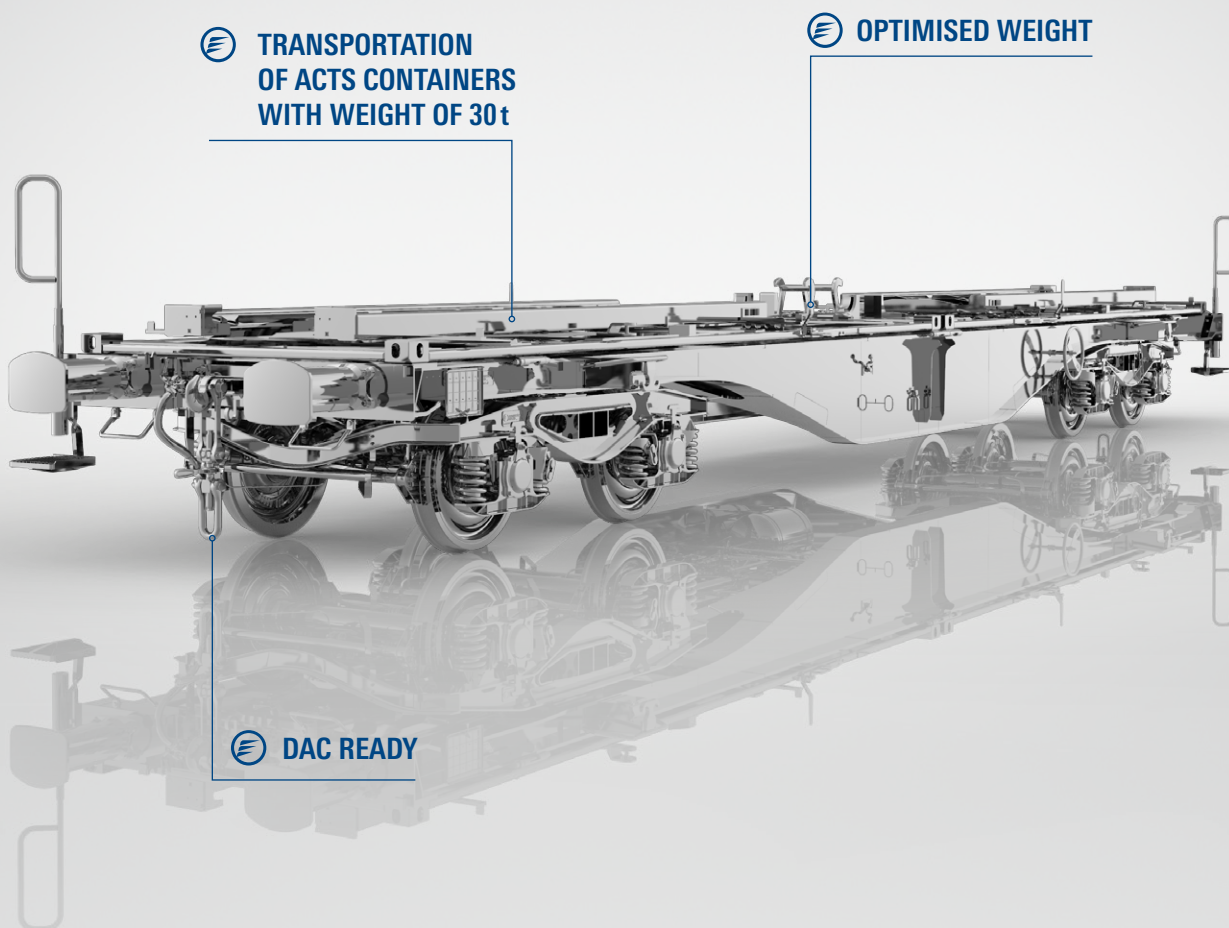


WAGON

Sgmmnss 47'



www.tatravagonka.sk



TRANSPORTATION
OF ACTS CONTAINERS
WITH WEIGHT OF 30t

OPTIMISED WEIGHT

DAC READY



4-nápravový vozeň na prepravu kontajnerov a ACTS rámov

4-axle wagon for transportation of containers and ACTS containers

4-achs. Wagen zum Transport von Containern und ACTS-Drehrahmen

Sgmmnss 47'

FUNKČNÝ POPIS | FUNCTIONAL DESCRIPTION | FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Vozeň radu Sgmmnss 47' je štvornápravový vozeň určený na prepravu kontajnerov a ACTS kontajnerov.

Vozeň je vhodný na prepravu:

- ISO kontajnerov dĺžky 20' a 40' klasifikovaných v IRS 50592,
- ACTS kontajnerov.

Vozeň je konštruovaný pre prevádzku v režime SS. Vozeň je určený na prevádzku bez obmedzení na všetkých európskych železničných tratiach s normálnym rozchodom a pre klimatické podmienky s teplotami T1 (od -25 °C do +40 °C) podľa TSI-WAG.

Vozeň vyhovuje záväzným predpisom TSI WAG, platným vyhláškam UIC, dohovoru o vzájomnom používaní nákladných vozňov v medzinárodnej preprave (AVV), odporúčaniam ERRI a normám EN.

The wagon Sgmmnss 47' is a 4-axle wagon designed for transportation of containers and ACTS containers.

The wagon is suitable for transportation of:

- ISO containers of 20' and 40' length classified in IRS 50592.
- ACTS containers

The wagon is designed for operation in SS mode. The wagon is designed for operation without any limitations on all European railway tracks with normal track gauge and for climatic conditions with T1 temperatures (from -25 °C to +40 °C) according to TSI-WAG.

The wagon complies with the mandatory TSI WAG regulations, applicable UIC Leaflets, the Convention on the mutual use of freight wagons in international transport (AVV), ERRI recommendations, and EN standards.

Der Güterwagen Sgmmnss 47' ist ein 4-achsiger Tragwagen, bestimmt zum Transport von Containern und ACTS-Behältern.

Transportmöglichkeiten:

- ISO-Container der Länge 20' und 40' gemäß IRS 50592
- ACTS-Behälter.

Der Wagen ist für SS-Verkehre entworfen. Er ist für den uneingeschränkten Betriebseinsatz auf dem gesamten europäischen Streckennetz mit Normalspur 1435 mm unter klimatischen Bedingungen der Temperaturklasse T1 (von -25 °C bis +40 °C) gemäß TSI-WAG vorgesehen.

Der Wagen entspricht den Anforderungen der TSI-WAG und UIC-Merkblätter, den AVV-Bestimmungen, ERRI-Vorgaben und EN-Normen.

NAJVÄČŠIE BENEFIT | ADVANTAGES | GRÖßTE VORTEILE

Preprava ACTS rámov s hmotnosťou 30 t • Optimalizovaná hmotnosť
Transportation of ACTS containers with weight of 30 t • Optimised weight
Transport von ACTS-Containern mit Gewicht 30 t • Optimiertes Gewicht

4-nápravový vozeň na prepravu kontajnerov a ACTS rámov

4-axle wagon for transportation of containers and ACTS containers

4-achs. Wagen zum Transport von Containern und ACTS-Drehrahmen

Sgmmnss 47'

TECHNICKÉ PARAMETRE | TECHNICAL PARAMETERS | TECHNISCHE DATEN

obrys / gauge / Begrenzungslinie	G1/GI1
typ podvozka / type of bogie / Drehgestelltyp	Y25 Ls1-K
rozchod / track gauge / Spurweite	1435 mm
vlastná hmotnosť / wagon tare / Eigengewicht	17,3 t
hmotnosť loženého vozňa / weight of loaded wagon / Wagengewicht – beladen	90,0 t
max. hmotnosť na nápravu / max. axle load / Max. Radsatzlast	22,5 t
max. ložná hmotnosť / max. loading weight / Max. Ladegewicht	72,7 t
max. rýchlosť prázdneho/loženého vozňa / max. speed of empty/loaded wagon / Max. Geschwindigkeit leer/beladen	120 km/h / 100 km/h
ložná výška / loading height / Ladehöhe	1155 mm
prepravovaná látka / transported substance / Beförderter Stoff	preprava kontajnerov a ACTS rámov / transportation of containers and ACTS frames / Transport von Containern und ACTS-Drehrahmen
vozeň s prípravou pre zabudovanie automatického spriahadla / the wagon is ready for installation of the automatic coupling / Wagen mit Vorbereitung für den Einbau der AK.	

4-nápravový vozeň na prepravu kontajnerov a ACTS rámov

4-axle wagon for transportation of containers and ACTS containers

4-achs. Wagen zum Transport von Containern und ACTS-Drehrahmen

Sgmmnss 47'

