

Title (en)

Bridge plate for a railway vehicle for transporting road vehicles to span across the space between two coupled railway vehicles.

Title (de)

Überfahreinrichtung für ein Schienenfahrzeug zum Transport von Strassenfahrzeugen zur Überbrückung des Zwischenraums zwischen zwei gekuppelten Schienenfahrzeugen.

Title (fr)

Passerelle pour un véhicule ferroviaire pour le transport de véhicules routiers pour enjamber d'espace situé entre les véhicules ferroviaires accouplés.

Publication

EP 0516950 A1 19921209 (DE)

Application

EP 92106572 A 19920416

Priority

DE 4118222 A 19910604

Abstract (en)

In order in a bridging device for railway vehicles for transporting road vehicles to satisfy the requirements of the automotive industry with regard to a maximum bridgeable gap width on the lane and with regard to railway requirements relating to ensuring there are no obstacles to the maximum permissible depth of spring deflection of the buffers of the buffer system between two coupled railway vehicles, even in the case when opposing UIC standard buffers are used, there is arranged on each buffer a bridging bracket (2) which is supported and mounted on the buffer plunger (10), which can be longitudinally displaced against the force of a spring. <IMAGE>

Abstract (de)

Um bei einer Überfahreinrichtung für Schienenfahrzeuge zum Transport von Straßenfahrzeugen die Forderungen der Autoindustrie im Hinblick auf eine maximal überfahrbare Spaltbreite auf der Fahrspur und im Hinblick auf bahntechnische Erfordernisse nach behinderungsfreier Gewährleistung der maximal zulässigen Einfederungstiefe der Puffer des Puffersystems zwischen zwei gekuppelten Schienenfahrzeugen auch bei Verwendung von gegenüberliegenden UIC-Normalpuffern gerecht zu werden, ist auf jedem Puffer eine Überfahrkonsole (2) angeordnet, die auf dem gegen die Kraft einer Feder längsverschieblichen Pufferstößel (10) abgestützt und befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7

B61D 3/18; **B61G 11/00**

IPC 8 full level

B61D 3/18 (2006.01); **B61G 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B61D 3/187 (2013.01); **B61G 11/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 1190963 A 19700506 - LANDEBORG LARS E [SE], et al
- [A] DE 1287104 B 19690116 - TALBOT WAGGONFAB

Cited by

EP1914145A1; EP3640113A1; EP0676320A1; FR2718406A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0516950 A1 19921209; **EP 0516950 B1 19940601**; AT E106335 T1 19940615; DE 4118222 A1 19921210; DE 4118222 C2 19930708; DE 59200198 D1 19940707; FI 922550 A0 19920603; FI 922550 A 19921205

DOCDB simple family (application)

EP 92106572 A 19920416; AT 92106572 T 19920416; DE 4118222 A 19910604; DE 59200198 T 19920416; FI 922550 A 19920603