

Title (en)  
Low-loader wagon for pick-a-back traffic.

Title (de)  
Tiefladewaggon für Huckepackverkehr.

Title (fr)  
Wagon surbaissé à hauteur réglable pour le trafic intermodal rail-route.

Publication  
**EP 0294360 A1 19881207 (DE)**

Application  
**EP 88890101 A 19880425**

Priority  
AT 134487 A 19870526

Abstract (en)  
Low-loader waggon which moves the low-loading bridge (1) out laterally for the purpose of loading, the bogies (5) having guides (10) on which the low-loading bridge (1) is slid and transportation rollers (9) being attached to the bottom of the low-loading bridge (1), with which rollers the said bridge is supported when moving out on the platform and the fixing of the two bogies to one another occurs solely by means of the low-loading bridge. <IMAGE>

Abstract (de)  
Tiefladewaggon für Huckepackverkehr, der zum Zweck der Beladung die Tiefladebrücke (1) seitlich ausfährt, wobei die Fahrgestelle (5) Führungen (10) aufweisen, auf denen die Tiefladebrücke (1) verschoben wird und an der Unterseite der Tiefladebrücke (1) Fahrrollen (9) angebracht sind, mit denen sie sich beim Ausfahren am Perron abstützt und die Fixierung der beiden Fahrgestelle zueinander lediglich durch die Tiefladebrücke erfolgt.

IPC 1-7  
**B61D 47/00**; **B61D 3/18**; **B61D 3/04**; **B61D 3/14**

IPC 8 full level  
**B61D 3/04** (2006.01); **B61D 3/14** (2006.01); **B61D 3/18** (2006.01); **B61D 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B61D 3/04** (2013.01); **B61D 3/14** (2013.01); **B61D 3/184** (2013.01); **B61D 47/005** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] DE 3139220 A1 19830421 - WINDHOFF RHEINER MASCHF [DE]  
• [X] DE 2648364 A1 19780427 - WAGGON UNION GMBH  
• [X] FR 2309386 A1 19761126 - WAGGON UNION GMBH [DE]  
• [A] DE 2355050 B1 19750227 - GRAAFF KG

Cited by  
ITNA20090070A1; FR2836882A1; FR3032728A1; WO2015177383A1; WO03076246A1; WO2004110843A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0294360 A1 19881207**; **EP 0294360 B1 19910306**; DE 3861917 D1 19910411

DOCDB simple family (application)  
**EP 88890101 A 19880425**; DE 3861917 T 19880425