



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.09.2009 Patentblatt 2009/36**

(51) Int Cl.:  
**B61D 3/18 (2006.01) B61D 47/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**29.10.2008 Patentblatt 2008/44**

(21) Anmeldenummer: **08007833.0**

(22) Anmeldetag: **23.04.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA MK RS**

(71) Anmelder: **Haubenwallner, Gerhard**  
**3370 Ybbs (AT)**

(72) Erfinder: **Haubenwallner, Gerhard**  
**3370 Ybbs (AT)**

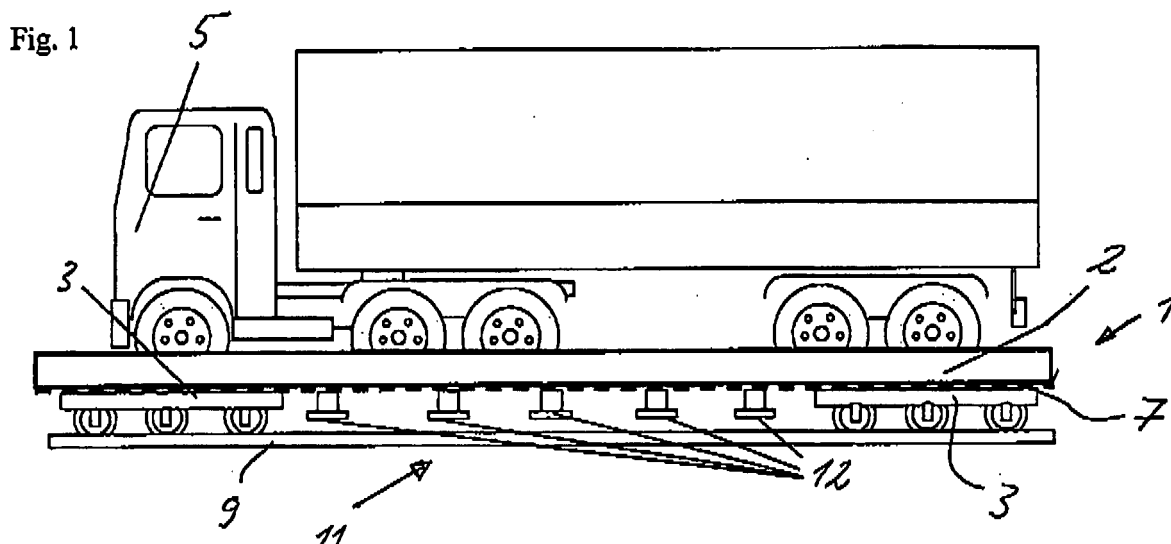
(74) Vertreter: **Haft, von Puttkamer, Berngruber**  
**Patentanwälte**  
**Franziskanerstrasse 38**  
**81669 München (DE)**

(30) Priorität: **25.04.2007 AT 6422007**

(54) **Eisenbahnwagon für den Tansport von Strassenfahrzeuge.**

(57) Ein Eisenbahnwagon (1) für den kombinierten Verkehr auf Straße und Schiene weist eine Ladeplattform (4) für das Straßenfahrzeug (5) sowie einen Hauptrahmen auf, der zum Teil durch die Seitenwände gebildet

wird. Wenigstens eine Seitenwand (2) ist von der Fahrtposition in die Ladeposition überführbar, in der das Straßenfahrzeug (5) auf die Ladeplattform (4) verfahren werden kann. An der Unterseite des Wagens (1) ist eine ausfahrbare Abstützung (11) vorgesehen.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 00 7833

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                                                 | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)              |
| Y,D                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DE 12 42 667 B (RHEINSTAHL SIEGENER EISENBAHN) 22. Juni 1967 (1967-06-22)<br>* Spalte 4, Zeile 6 - Spalte 6, Zeile 36; Abbildungen 1-11 *                           | 1-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | INV.<br>B61D3/18<br>B61D47/00                   |
| Y,D                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DE 101 17 180 A1 (FORSCHUNGSZENTRUM JUELICH GMBH [DE])<br>17. Oktober 2002 (2002-10-17)<br>* Absätze [0033], [0035]; Abbildungen 1,2 *                              | 1-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                 |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FR 1 463 056 A (GEORGES MARIAGE)<br>3. März 1967 (1967-03-03)<br>* das ganze Dokument *                                                                             | 1-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                 |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                         | US 3 916 799 A (SMITH ALLEN E)<br>4. November 1975 (1975-11-04)<br>* Spalte 3, Zeile 54 - Spalte 4, Zeile 6 *<br>* Spalte 8, Zeile 12 - Zeile 60; Abbildungen 1,4 * | 1,2,5-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                         | WO 01/28837 A (ENGLUND MATS [SE])<br>26. April 2001 (2001-04-26)<br>* Seite 2, Zeile 8 - Zeile 30; Abbildungen 1-3 *                                                | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)<br>B61D<br>B65G |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DE 100 22 476 A1 (LEX ERNST [AT])<br>15. November 2001 (2001-11-15)<br>* Absätze [0018], [0019]; Abbildungen 1-3 *                                                  | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                 |
| Recherchenort<br>Den Haag                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                     | Abschlußdatum der Recherche<br>24. Juli 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Prüfer<br>Chlosta, Peter                        |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE<br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                                                                                     | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                                 |

 1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 00 7833

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

24-07-2009

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentdokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| DE 1242667                                         | B                             | 22-06-1967                        | KEINE                                                 |
| DE 10117180                                        | A1                            | 17-10-2002                        | WO 02081283 A1 17-10-2002<br>EP 1373047 A1 02-01-2004 |
| FR 1463056                                         | A                             | 03-03-1967                        | KEINE                                                 |
| US 3916799                                         | A                             | 04-11-1975                        | KEINE                                                 |
| WO 0128837                                         | A                             | 26-04-2001                        | SE 511840 C2 06-12-1999<br>SE 9801438 A 24-10-1999    |
| DE 10022476                                        | A1                            | 15-11-2001                        | KEINE                                                 |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82