



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.10.2011 Patentblatt 2011/42

(51) Int Cl.:
B61D 17/10 (2006.01) B61D 35/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.06.2010 Patentblatt 2010/23

(21) Anmeldenummer: **09176289.8**

(22) Anmeldetag: **18.11.2009**

(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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(71) Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
80333 München (DE)

(72) Erfinder:
• **Lindermuth, Walter**
47647, Nienkerk (DE)
• **van Lieshout, Sander**
47918, Tönisvorst (DE)

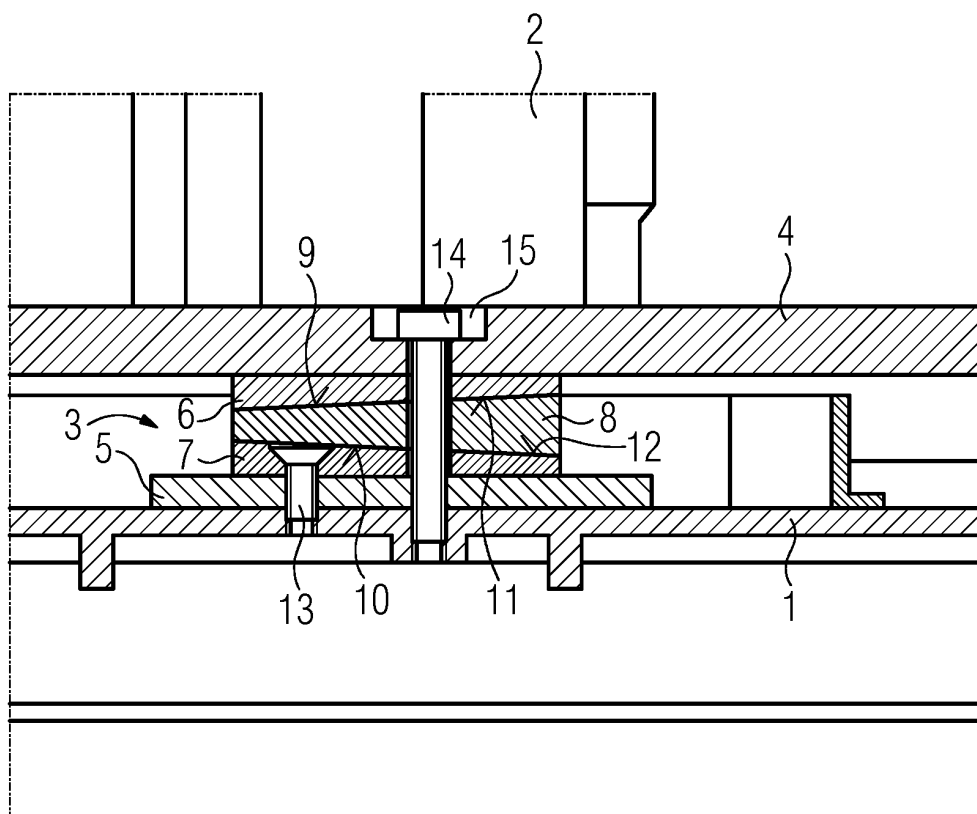
(30) Priorität: **03.12.2008 DE 102008060334**

(54) **Wagenkasten eines Schienenfahrzeugs mit darin eingebauter Nasszelle**

(57) Die Erfindung betrifft einen Wagenkasten eines Schienenfahrzeugs mit darin eingebauter Nasszelle (2), die auf einem Bodenbereich (1) des Wagenkastens abgestützt ist, wobei die Nasszelle (2) einen selbsttragen-

den Fußboden (4) aufweist und wenigstens eine höhen-einstellbare und fixierbare Abstützung (3) vorgesehen ist, die zwischen dem Fußboden (4) der Nasszelle (2) und dem Bodenbereich (1) des Wagenkastens angeordnet ist.

FIG 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 17 6289

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	AT 407 736 B (SIEMENS SGP VERKEHRSTECH GMBH [AT]) 25. Mai 2001 (2001-05-25) * das ganze Dokument *	1,2,4-6	INV. B61D17/10 B61D35/00
X	AT 411 925 B (VAILLANT GMBH [AT]) 26. Juli 2004 (2004-07-26) * das ganze Dokument *	1,2,4-6	
X	DE 94 02 979 U1 (DEBA MASCHINENBAU GMBH [DE]) 21. April 1994 (1994-04-21) * Seite 20, Absatz 2 * * Seite 26; Abbildungen 3,4,19,21,22,24 *	1,4-6	
A	DD 221 973 A1 (GOERLITZ WAGGONBAU VEB [DD]) 8. Mai 1985 (1985-05-08) * das ganze Dokument *	1	
A	DD 284 848 A5 (GOERLITZ WAGGONBAU VEB [DD]) 28. November 1990 (1990-11-28) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B61D B63B F16M F16B
A	DE 298 20 581 U1 (HYMER AG [DE]) 18. November 1999 (1999-11-18) * das ganze Dokument *	1	
A	US 4 959 933 A (LAPPI ERKKI [FI]) 2. Oktober 1990 (1990-10-02) * das ganze Dokument *	1	
A	US H 2009 H1 (MARTIN MICHAEL J [US] ET AL) 1. Januar 2002 (2002-01-01) * das ganze Dokument *	3	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 8. September 2011	Prüfer Schultze, Yves
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 17 6289

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.

08-09-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
AT 407736	B	25-05-2001	KEINE
AT 411925	B	26-07-2004	DE 20213176 U1
DE 9402979	U1	21-04-1994	DE 9303937 U1
DD 221973	A1	08-05-1985	KEINE
DD 284848	A5	28-11-1990	KEINE
DE 29820581	U1	18-11-1999	KEINE
US 4959933	A	02-10-1990	BE 1002619 A5
		CA 1295193 C	16-04-1991
		DE 3817590 A1	04-02-1992
		DK 288688 A	29-12-1988
		ES 2011338 A6	28-11-1988
		FI 872341 A	01-01-1990
		FR 2615816 A1	28-11-1988
		GB 2205281 A	02-12-1988
		GR 88100350 A	07-12-1988
		JP 1314688 A	23-02-1989
		JP 2672118 B2	19-12-1989
		NL 8801303 A	05-11-1997
		NO 882328 A	16-12-1988
		SE 502209 C2	28-11-1988
		SE 8801968 A	18-09-1995
		RU 2068368 C1	28-11-1988
			27-10-1996
US H2009	H1	01-01-2002	KEINE

EPO FORM P0461

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