



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 041 201 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.05.2002 Patentblatt 2002/21

(51) Int Cl.7: **E01B 9/48**, E01B 9/38,
E01B 9/68

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.10.2000 Patentblatt 2000/40

(21) Anmeldenummer: **00106190.2**

(22) Anmeldetag: **22.03.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

- **Demmig, Alfred**
14789 Wusterwitz (DE)
- **Dietze, Hans-Ulrich, Dr.**
14789 Wusterwitz (DE)

(30) Priorität: **01.04.1999 DE 19914822**

(71) Anmelder: **BWG GmbH & Co. KG**
35510 Butzbach (DE)

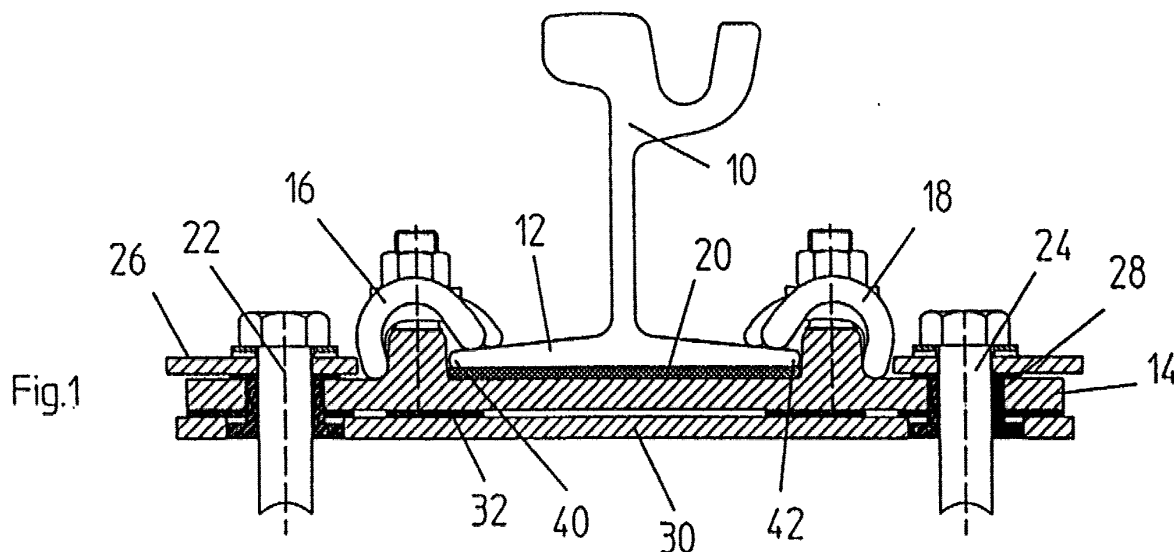
(74) Vertreter:
Stoffregen, Hans-Herbert, Dr. Dipl.-Phys.
Patentanwalt,
Friedrich-Ebert-Anlage 11b
63450 Hanau (DE)

(72) Erfinder:
• **Benenowski, Sebastian**
35510 Butzbach (DE)

(54) **Lagerung für einen Gleisabschnitt**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Lagerung für einen Gleisabschnitt umfassend entlang des Gleisabschnittes verlaufende und diesen aufnehmende Rippenplatte (14), zwischen der und zugeordneter Schwelle eine Zwischenplatte (32) sowie eine Zwischenlage

(30) angeordnet sind. Mittels der Zwischenplatte wird die Last von der Rippenplatte in die Schwelle derart eingeleitet, dass die Einsenkung der Zwischenlage unabhängig von der bodenseitigen Erstreckung der Rippenplatte ist.



EP 1 041 201 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 6190

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 12 92 149 B (VOSSLOH WERKE GMBH) 10. April 1969 (1969-04-10) * Spalte 2, Absatz 3; Abbildung 1 *	1	E01B9/48 E01B9/38 E01B9/68
A	---	3	
X	DE 43 08 438 A (RABER HORST ;WOLF RUEDIGER RINNE (DE); FROELICH HANS GEORG (DE)) 22. September 1994 (1994-09-22) * Spalte 1, Zeile 57 - Spalte 2, Zeile 4; Abbildungen 1,3 *	1	
A	US 3 565 336 A (EISSES JACOB ALBERTUS) 23. Februar 1971 (1971-02-23) * Spalte 2, Absatz 1; Abbildung 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E01B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. April 2002	Prüfer De Neef, K
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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 00 10 6190

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

02-04-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 1292149	B		KEINE	
DE 4308438	A	22-09-1994	DE 4308438 A1	22-09-1994
US 3565336	A	23-02-1971	NL 6712548 A	17-03-1969
			BE 720725 A	17-02-1969
			CH 498979 A	15-11-1970
			DE 1784734 A1	09-03-1972
			FR 1579883 A	29-08-1969
			GB 1246322 A	15-09-1971
			SE 342855 B	21-02-1972

EPO FORM P0461

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