



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.03.2011 Patentblatt 2011/12

(51) Int Cl.:
E01B 2/00 (2006.01) **E01B 23/00 (2006.01)**
E01B 26/00 (2006.01) **E01B 9/68 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.06.2009 Patentblatt 2009/26

(21) Anmeldenummer: **08019474.9**

(22) Anmeldetag: **07.11.2008**

(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

(72) Erfinder:
• **Vogels, Dirk**
50171 Kerpen (DE)
• **Köstermann, Ralf, Dipl.-Ing.**
47441 Moers (DE)

(30) Priorität: **18.12.2007 DE 102007061008**

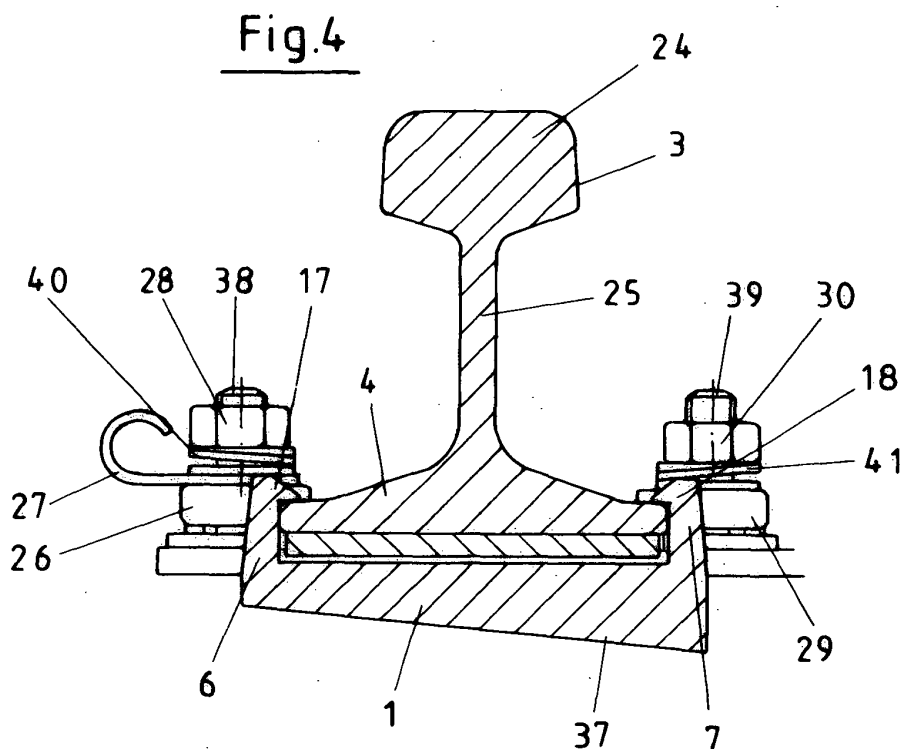
(74) Vertreter: **Schulte & Schulte**
Hauptstrasse 2
45219 Essen (DE)

(71) Anmelder: **voestalpine Klöckner Bahntechnik GmbH**
47057 Duisburg (DE)

(54) **Konsole für temporär installierte Schienen**

(57) Als Unterlage von temporär installierten Schienen für den Eisenbahnverkehr dient eine Konsole 1. Diese weist ein unterhalb der Schiene 3 zu positionie-

rendes Plateau 2 mit paarweise gegenüberliegend angeordneten Armen 6, 7, 8, 9 auf. Die Letzteren umfassen den Fuß 4 der Schiene 3 und/oder die Schienenschwelle 5.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 01 9474

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 198 01 584 A1 (SCHRECK MIEVES GMBH [DE]) 29. Juli 1999 (1999-07-29) * Spalte 5, Zeilen 1-45; Abbildung 11 *	1-8,13, 15-18	INV. E01B2/00 E01B23/00 E01B26/00 E01B9/68
X	DE 816 705 C (WICHMANN WILHELM) 11. Oktober 1951 (1951-10-11) * das ganze Dokument *	1-6, 8-10,15	
X	GB 2 086 966 A (SERNI LTD) 19. Mai 1982 (1982-05-19) * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1,9,10	
X	US 1 577 830 A (J. KRUTTSCHNITT) 23. März 1926 (1926-03-23) * Abbildungen *	1,11,12, 14	
X	US 1 431 296 A (FOX ELMER E) 10. Oktober 1922 (1922-10-10) * Abbildungen *	1	
X	DE 105 110 C (HUGO BAYER) 14. April 1898 (1898-04-14) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
A	EP 0 154 143 A2 (HOESCH AG [DE]) 11. September 1985 (1985-09-11) * das ganze Dokument *	1,11	E01B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 15. Februar 2011	Prüfer Movadat, Robin
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 : mündliche 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 03.92 (P04C03)

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

EP 08 01 9474

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.

15-02-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19801584	A1	29-07-1999	KEINE		
DE 816705	C	11-10-1951	KEINE		
GB 2086966	A	19-05-1982	AU	550582 B2	27-03-1986
			AU	7697681 A	13-05-1982
			US	4448349 A	15-05-1984
			ZA	8106169 A	29-09-1982
US 1577830	A	23-03-1926	KEINE		
US 1431296	A	10-10-1922	KEINE		
DE 105110	C		KEINE		
EP 0154143	A2	11-09-1985	AU	576830 B2	08-09-1988
			AU	3972985 A	12-09-1985
			BR	8501041 A	29-10-1985
			DE	3408597 A1	12-09-1985
			IN	163302 A1	03-09-1988
			US	4634049 A	06-01-1987
			YU	28085 A1	31-10-1987
			ZA	8501743 A	27-11-1985

EPO FORM P0461

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