



Europäisches Patentamt

(19) European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 136 410

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84107317.4

(51) Int. Cl.4: E 01 B 9/40

(22) Anmeldetag: 26.06.84

(33) Priorität: 09.09.83 DE 3332522

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
10.04.85 Patentblatt 85/15

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 12.06.85

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(71) Anmelder: Hoesch Aktiengesellschaft  
Eberhardstrasse 12  
D-4600 Dortmund 1(DE)

(72) Erfinder: Pfeiffer, Peter,  
Obere Meischede 5  
D-5840 Schwerte(DE)

(54) Schienenbefestigung mit verstellbarer Schienenunterlagsplatte.

(57) Um bei einer Schienenbefestigung mit verstellbarer Schienenunterlagsplatte, versehen mit Stützrippen und Befestigungsbohrungen für die Schwellenschrauben auch größere Spurweitenänderungen erlauben zu können, haben die Befestigungsbohrungen 7 für die Schwellenschrauben 6 einen unterschiedlichen Abstand 10, 11 zur an der jeweils gleichen Seite des Schienenfußes angeordneten Stützrippe 5.

EP 0 136 410 A3

J...

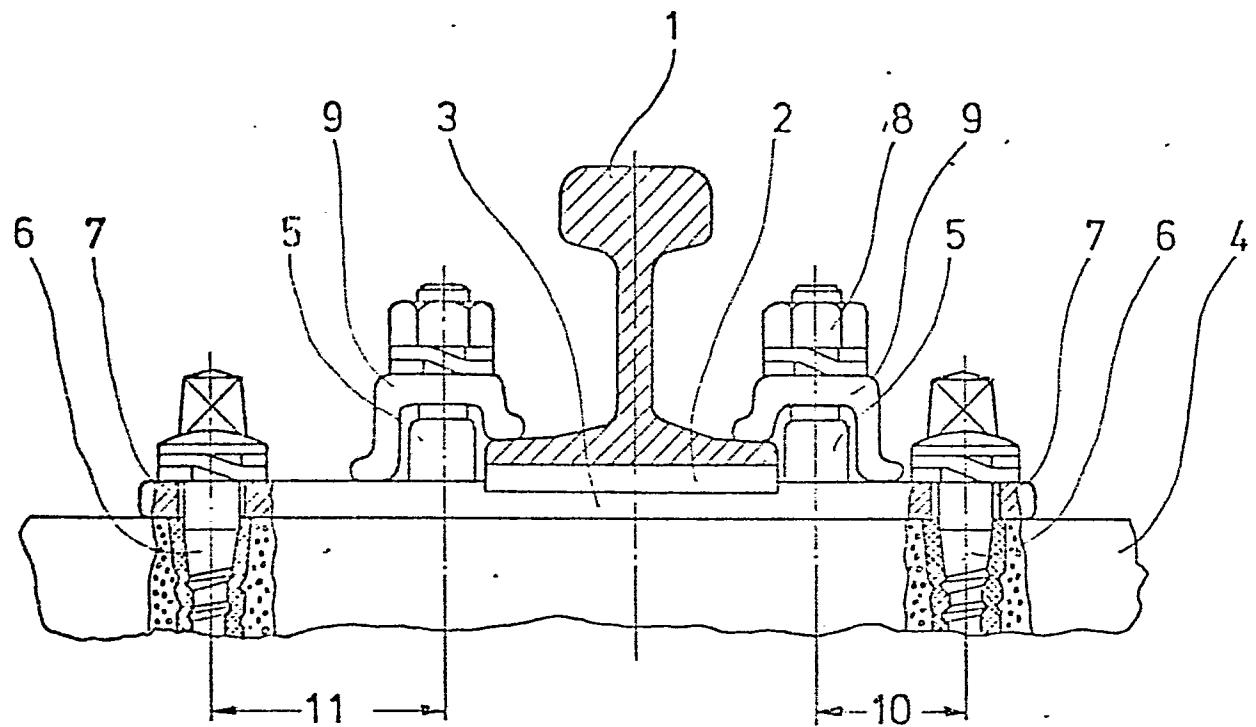


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**0136410**

Nummer der Anmeldung

EP 84 10 7317

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	US-A-4 060 197 (K.A. QURESHI)  * Spalte 2, Zeilen 46-68; Spalte 3, Zeilen 1-2; Figuren 1-5 *	1,2  ---	E 01 B 9/40
A	US-A-2 626 108 (L. SPENCER)  * Spalte 2, Zeilen 25-38; Figuren 1,4 *	1,2  ---	
A	US-A-1 862 521 (R. FARIES et al.)  * Seite 1, Zeilen 55-74; Figuren 1,2 *	1,2  ---	
A	FR-A-- 423 994 (S. DUMARTIN)  ---		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)  E 01 B
A	CH-A-- 390 298 (V. DOTTA)  -----		
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 08-01-1985	Prüfer RUYMBEKE	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	