

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 758 604 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.01.1998 Patentblatt 1998/05

(51) Int. Cl.⁶: **B61K 7/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.02.1997 Patentblatt 1997/08

(21) Anmeldenummer: 96111485.7

(22) Anmeldetag: 17.07.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL PT SE

(72) Erfinder: **Meuters, Günter**
47803 Krefeld (DE)

(30) Priorität: 14.08.1995 DE 19529947
13.04.1996 DE 19614665

(74) Vertreter:
Dahlkamp, Heinrich-Leo
Thyssen Industrie AG
Patentabteilung
Am Thyssenhaus 1
45128 Essen (DE)

(71) Anmelder: **THYSSEN INDUSTRIE AG**
45128 Essen (DE)

(54) Gleisbremse, insbesondere Gefälleausgleichsbremse

(57) Die Erfindung betrifft eine Gleisbremse, insbesondere Gefälleausgleichsbremse, zum Abbremsen von Schienenfahrzeugen in geneigten Richtungsgleisen. Eine konstruktiv einfache und leicht steuerbare Gleisbremse, die mit wenig elektrischer Energie versorgt werden kann, ist mit einem parallel zu einer Fahrschiene (1) angeordneten Gummibremsebalken (8) ausgerüstet, der auf Unterlagsplatten oder Gleitstuhlplatten (7) für die Schienenbefestigung abgestützt ist sowie sich bis über den Schienenkopf (5) erstreckt, und der mit einem elektrischen Stelltrieb (13) aus einer inaktiven Position neben der Fahrschiene (1) in eine aktive Position in einer Ausnehmung (6) des Schienenkopfes (5) der Fahrschiene (1) verschiebbar ist.

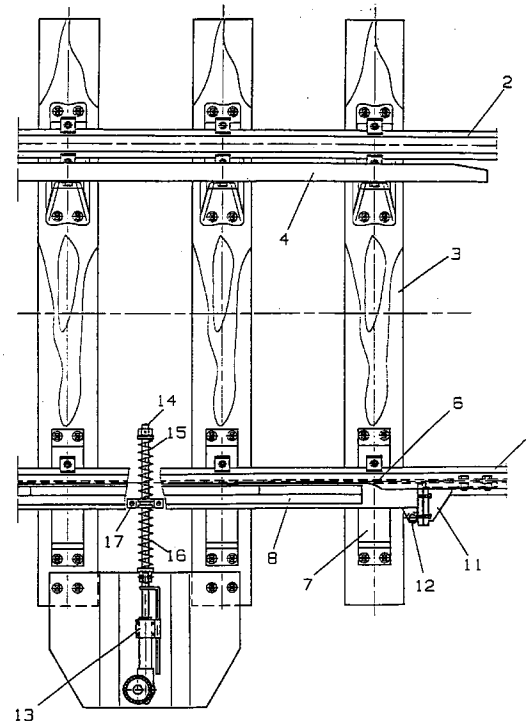


Fig. 1

EP 0 758 604 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 1485

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE 18 04 078 A (E. LAGEMAN) * Seite 12-13; Abbildung 5 * ---	1	B61K7/02
A	GB 1 294 398 A (A. THYSSEN-HUTTE AG) * das ganze Dokument * ---	1	
A	FR 2 436 051 A (THYSSEN INDUSTRIE AG) * das ganze Dokument * ---	1	
A	DE 18 15 615 A (A. THYSSEN-HUTTE AG) * das ganze Dokument * ---	1	
A	GB 1 153 860 A (E. GARBERS) * das ganze Dokument * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B61K E01B B61H
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	8.Dezember 1997	Kusardy, R	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer		nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes	
P : Zwischenliteratur		Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)