



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 749 882 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.05.1997 Patentblatt 1997/21

(51) Int. Cl.⁶: B61H 7/08, B61H 13/38

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.12.1996 Patentblatt 1996/52

(21) Anmeldenummer: 96108680.8

(22) Anmeldetag: 30.05.1996

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

(30) Priorität: 23.06.1995 DE 19522384

(71) Anmelder:
• FIAT-SIG SCHIENENFAHRZEUGE AG
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT
SE
• Knorr-Bremse Systeme für Schienenfahrzeuge
GmbH
80809 München (DE)
Benannte Vertragsstaaten:
CH DE LI

(72) Erfinder:
• Starck, Günter
85304 Ilmünster (DE)
• Kerscher, Albert
85386 Eching (DE)
• Weiss, Rainer
78244 Gottmadingen/Randegg (DE)
• Vizer, Ladislov
8212 Neuhausen (CH)

(74) Vertreter: KOHLER SCHMID + PARTNER
Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27
70565 Stuttgart (DE)

(54) Aufhängeeinrichtung für Bremsaggregate von Schienenfahrzeugen

(57) Eine Aufhängeeinrichtung (15) für Bremsaggregate (41 - 51), insbesondere Scheibenbremsen (41) und/oder Magnetschienenbremsen (49) von direktgefeierten Schienenfahrzeugen, ist von einem Achslager (7) des Schienenfahrzeugs getragen und über eine Stabilisatoranordnung (16) am Fahrwerkrahmen (3) angeordnet.

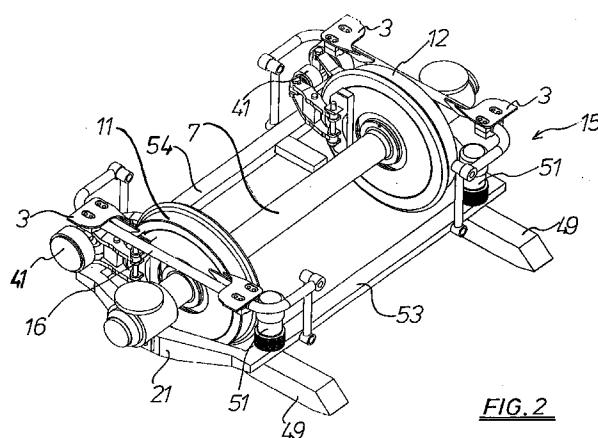


FIG. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 8680

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
P,X	DE 44 04 091 A (DUEWAG) * das ganze Dokument * ---	1-3	B61H7/08 B61H13/38
Y	EP 0 282 738 A (WAGGON UNION) * Zusammenfassung; Abbildung 4 *	1-4	
Y	US 3 896 740 A (KREISSIG) * Spalte 1, Zeile 38 - Zeile 60 * * Spalte 6, Zeile 8 - Zeile 14; Abbildung 3 *	1-4	
A	DE 11 46 094 A (METALASTIK) * Spalte 3, Zeile 1 - Spalte 4, Zeile 44; Anspruch 1; Abbildungen *	1,5	
A	DE 453 620 A (SLANINA) * das ganze Dokument *	1,5,7,8	
A	EP 0 501 856 A (ARBEL FAUVET RAIL)		
A	DE 41 26 500 A (VOLKSWAGEN)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)
			B61H B61F B60G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	21. März 1997	Nordlund, J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		