

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11

Veröffentlichungsnummer:

**0 324 138
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **88121296.3**

51

Int. Cl. 4: **A63H 18/12**

22 Anmeldetag: **20.12.88**

30 Priorität: **12.01.88 DE 3800568**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.07.89 Patentblatt 89/29

64 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.12.89 Patentblatt 89/50**

71

Anmelder: **Hesse, Kurt**
Waldstrasse 36
D-8510 Fürth(DE)

72

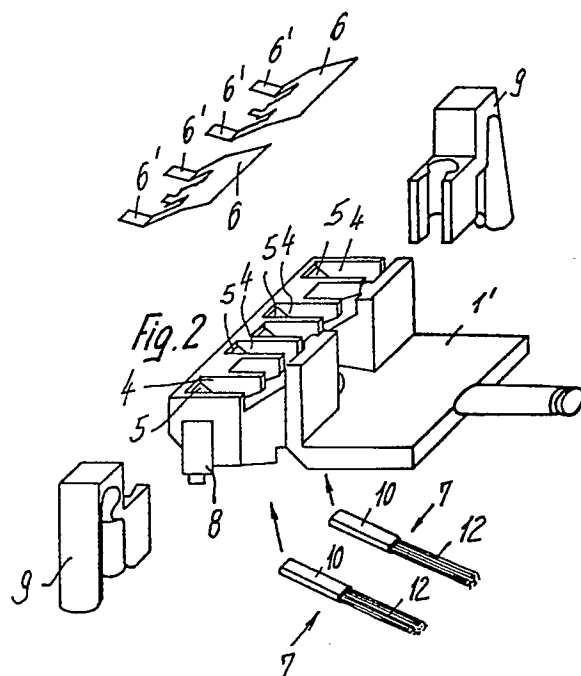
Erfinder: **Hesse, Kurt**
Waldstrasse 36
D-8510 Fürth(DE)

74

Vertreter: **Hafner, Dieter, Dr.rer.nat.,**
Dipl.-Phys.
Ostendstrasse 132
D-8500 Nürnberg 30(DE)

54 **Fahrspielzeug mit einem elektrischen Antriebsmotor.**

57 Bei einem Fahrspielzeug mit einem elektrischen Antriebsmotor und am Chassis desselben angeordneten Schleifkontakten, die mit dem Antriebsmotor in Verbindung stehen und mit in der Fahrspielbahn verlegten Stromleitern kontaktieren dienen zur sicheren Beibehaltung der Fahrbahnkontakte durch das Fahrspielzeug und zur sicheren Wirkverbindung der Schleifkontakte mit den Stromleitern als Schleifkontakt (7) eine Anzahl mittels einer Hülse (10) über eine Teillänge gefaßte gewellte Drahtabschnitte (12) aus elektrisch leitendem und federnd elastischem Werkstoff.



EP 0 324 138 A3



EP 88 12 1296

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A, P	EP-A-0 277 312 (K. HESSE) * Ansprüche 1-6; Figuren 2,3,5 * ---	1,2,4,5	A 63 H 18/12
A	US-A-3 382 387 (R. A. MARSHALL) * Ansprüche 1-5; Figuren 1,3 * ---	1-4	
A	US-A-4 415 635 (D. WILSDORF et al.) * Zusammenfassung; Ansprüche 1,16; Figuren 1a,1b,2a * ---	1-4	
A	DE-C- 89 367 (F. J. CHAPLIN et al.) * Anspruch; Figuren 1-3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 63 H H 01 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 28-09-1989	Prüfer MICHELS N.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	