



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 170 040 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.03.2002 Patentblatt 2002/13

(51) Int Cl.7: **A63F 7/38**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.01.2002 Patentblatt 2002/02

(21) Anmeldenummer: **01104612.5**

(22) Anmeldetag: **23.02.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Lorenz, Volker**
70193 Stuttgart (DE)
• **Schnizer, Philipp**
72531 Hohenstein (DE)

(30) Priorität: **06.07.2000 DE 10033006**

(74) Vertreter:
Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held
Klopstockstrasse 63
70193 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder:
• **Lorenz, Volker**
70193 Stuttgart (DE)
• **Schnizer, Philipp**
72531 Hohenstein (DE)

(54) **Kugelspieltisch für Kinderspielecken**

(57) 2. Ein Spielgerät zum Bewegen wenigstens eines Rollelementes (14), mit einer im wesentlichen horizontalen, neigungsveränderlichen Spielfläche (11), auf welcher das Rollelement (14) geführt ist und sich in Ab-

hängigkeit der Neigung der Spielfläche (11) bewegt, ist als Spieltisch ausgebildet ist, dessen Spielfläche (11) über eine Lagervorrichtung (F) auf einem Fuß (B) gelagert ist.

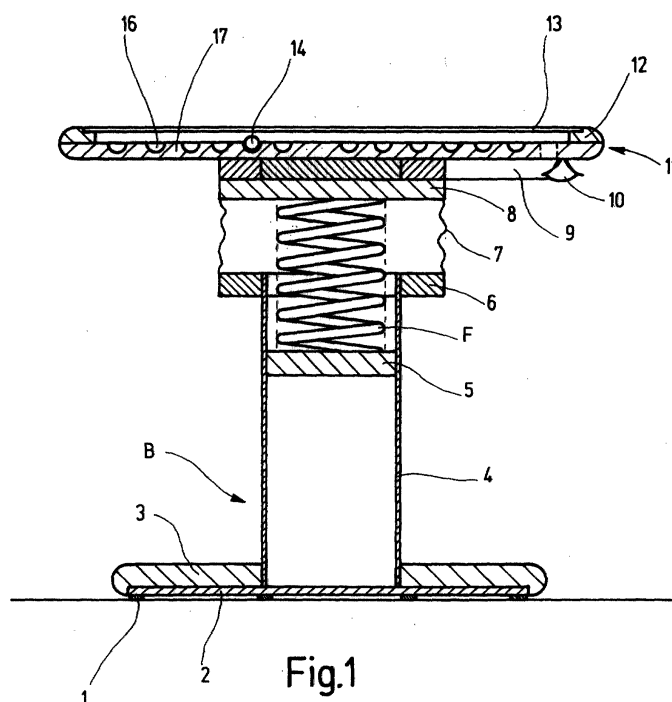


Fig.1

EP 1 170 040 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 4612

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.C1.7)
X	DE 81 23 017 U (UWE METZER HOLZ-MONTAGEBAU)	1-8	A63F7/38
Y	* das ganze Dokument *	9	
Y	US 5 042 808 A (SHOPTAUGH) 27. August 1991 (1991-08-27) * Abbildung 2 *	9	
X	US 3 764 134 A (REINERTSEN) 9. Oktober 1973 (1973-10-09) * das ganze Dokument *	1-7,10	
X	US 5 607 155 A (CAMPBELL) 4. März 1997 (1997-03-04) * das ganze Dokument *	1-8	
X	US 3 844 562 A (FOLEY ET AL.) 29. Oktober 1974 (1974-10-29) * das ganze Dokument *	1-7	
A	US 5 749 575 A (GERMAN) 12. Mai 1998 (1998-05-12) * Spalte 3, Zeile 56 - Zeile 62 *	9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.C1.7)
			A63F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 6. Februar 2002	Prüfer Raybould, B
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	

EPC FORM 1503 03/82 (P0403)

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

EP 01 10 4612

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.

06-02-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 8123017	U	KEINE	
US 5042808	A	27-08-1991	AT 120974 T 15-04-1995
			AU 6904591 A 18-07-1991
			CN 1053559 A ,B 07-08-1991
			DE 69018649 D1 18-05-1995
			DE 69018649 T2 11-01-1996
			EP 0506706 A1 07-10-1992
			WO 9108809 A1 27-06-1991
			HK 115695 A 21-07-1995
US 3764134	A	09-10-1973	AU 460197 B 17-04-1975
			AU 4245472 A 22-11-1973
			CA 927865 A1 05-06-1973
			GB 1361584 A 30-07-1974
US 5607155	A	04-03-1997	AU 675100 B2 23-01-1997
			AU 5579194 A 08-06-1994
			DE 4395856 T0 11-01-1996
			GB 2288128 A ,B 11-10-1995
			WO 9411072 A1 26-05-1994
			NZ 258238 A 26-03-1996
US 3844562	A	29-10-1974	KEINE
US 5749575	A	12-05-1998	KEINE

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