



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 846 482 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.07.1998 Patentblatt 1998/28

(51) Int. Cl.⁶: **A63F 9/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.06.1998 Patentblatt 1998/24

(21) Anmeldenummer: **97119882.5**

(22) Anmeldetag: **13.11.1997**

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

(30) Priorität: **28.11.1996 DE 19649297**

(71) Anmelder:
**DIETER HÖLZLE TECHNIK-PROJEKTE GmbH
75392 Deckenpfronn (DE)**

(72) Erfinder:
• **Bofinger, Joachim**
71272 Renningen (DE)
• **Geisler, Wolfgang**
71065 Sindelfingen (DE)
• **Springer, Manfred**
75365 Calw-Altburg (DE)

(74) Vertreter:
Frank, Gerhard, Dipl.-Phys.
Patentanwälte
Mayer, Frank, Reinhardt,
Schwarzwaldstrasse 1A
75173 Pforzheim (DE)

(54) **Würfelähnliches Spielgerät**

(57) Ein würfelähnliches Spielgerät besteht aus einem mehrseitigen Körper mit paarweise gegenüberliegenden Hauptflächen, die jeweils als Auflagefläche und als Anzeigefläche dienen. Erfindungsgemäß sind die Hauptflächen derart auf dem Körper angeordnet, daß die Symmetrieachse gegenüberliegender Auflage- und Anzeigeflächen gegeneinander geneigt sind. Hieraus ergibt sich eine Form des Spielgerätes, die im Unterschied zu einem konventionellen Würfel keinen im wesentlichen geradlinigen Wurf mehr erzeugt, sondern durch zunehmend auftretende Verkantungen im Bewegungsablauf direktere und abruptere Richtungsänderungen bewirkt. Besonders bevorzugt sind hierbei elliptische Flächen als Haupt-Spielflächen, wobei die beiden Ellipsen-Hauptachsen gegenüberliegender Hauptflächen senkrecht zueinander stehen.

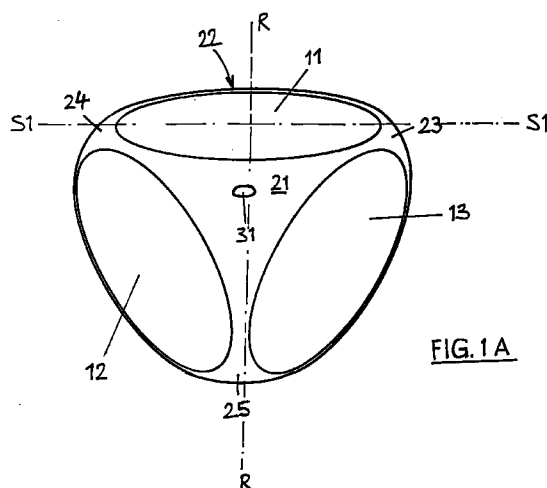


FIG. 1A

EP 0 846 482 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 9882

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 5 511 782 A (MALEY) 30.April 1996 * Abbildungen *	1	A63F9/04
A	EP 0 277 658 A (HEINZ) 10.August 1988 * Abbildung 3 *	1	
A	DE 816 809 C (HERTE) 16.August 1951 * das ganze Dokument *	1	
A	DE 10 59 816 B (BECKER) 18.Juni 1959 * das ganze Dokument *	1	
A	WO 90 12626 A (ALPHADICE) 1.November 1990 * Abbildungen *	1	
A,D	DE 36 03 162 A (KESSELER) 13.August 1987		
A,D	US 4 465 279 A (LARSON) 14.August 1984		
A,D	DE 36 41 730 A (KRÜLL) 9.Juni 1988		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A63F
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		15.Mai 1998	
Prüfer		Raybould, B	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>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</p>			
<p>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</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)