



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 983 780 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.03.2001 Patentblatt 2001/13

(51) Int. Cl.⁷: **A63F 9/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.03.2000 Patentblatt 2000/10

(21) Anmeldenummer: **99250265.8**

(22) Anmeldetag: **05.08.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY 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: **03.09.1998 DE 29816459 U**

(71) Anmelder: **Schrader, Hans-Dieter
20146 Hamburg (DE)**

(72) Erfinder: **Schrader, Hans-Dieter
20146 Hamburg (DE)**

(74) Vertreter: **UEXKÜLL & STOLBERG
Patentanwälte
Beselerstrasse 4
22607 Hamburg (DE)**

(54) **Spielzeug**

(57) Spielzeug mit mindestens vier Gruppen von stabförmigen Elementen, von denen zwei erste Gruppen jeweils aus mindestens drei stabförmigen Elementen bestehen, die schwenkbar miteinander verbunden sind und deren Schwenkachsen parallel zueinander verlaufen, und von denen die beiden zweiten Gruppen aus jeweils mindestens einem stabförmigen Element bestehen und dieses mindestens eine Element der ersten Gruppe mit den das eine Ende der ersten Gruppen bildenden äußeren Elementen und dieses mindestens eine Element der anderen zweiten Gruppe mit den das andere Ende der ersten Gruppen bildenden

äußeren Elementen schwenkbar verbunden ist, wobei die Anzahl der Elemente in den ersten Gruppen gleich groß und die Anzahl der Elemente in den zweiten Gruppen gleich groß sind und wobei die Schwenkachsen der Schwenkverbindungen der Elemente der ersten Gruppe und die Schwenkachsen der Schwenkverbindungen der Elemente der ersten Gruppen mit den Elementen der zweiten Gruppen bei rechtwinkliger Ausrichtung der miteinander verbundenen Elemente senkrecht zueinander verlaufen.

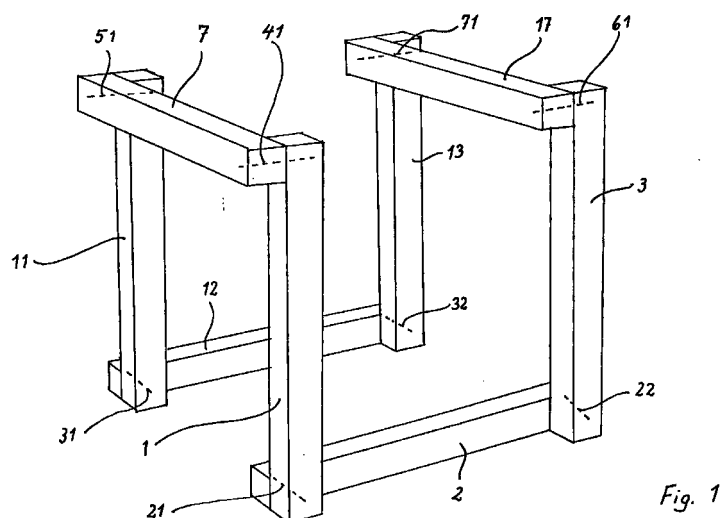


Fig. 1

EP 0 983 780 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 25 0265

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 3 628 261 A (THOMPSON) 21. Dezember 1971 (1971-12-21) * das ganze Dokument *	1	A63F9/08
A	US 3 773 329 A (SECTER) 20. November 1973 (1973-11-20) * das ganze Dokument *	1	
A	US 3 900 984 A (GARELICK) 26. August 1975 (1975-08-26) * Abbildungen *	1	
A	US 1 853 436 A (KRAUSE) 12. April 1932 (1932-04-12) * Abbildungen *	1	
A	WO 92 03195 A (ASCH) 5. März 1992 (1992-03-05) * Abbildungen *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A63F
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		1. Februar 2001	
		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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 99 25 0265

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

01-02-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3628261	A	21-12-1971	KEINE		
US 3773329	A	20-11-1973	KEINE		
US 3900984	A	26-08-1975	KEINE		
US 1853436	A	12-04-1932	KEINE		
WO 9203195	A	05-03-1992	DE	9012333 U	15-11-1990
			AU	8337091 A	17-03-1992
			US	5318301 A	07-06-1994

EPO FORM P0461

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