



(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
21.08.1996 Patentblatt 1996/34

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: F16B 12/44, A47B 47/00

(43) Veröffentlichungstag A2:  
29.11.1995 Patentblatt 1995/48

(21) Anmeldenummer: 95810313.7

(22) Anmeldetag: 10.05.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE IT LI

(72) Erfinder: Gehri, Ernst  
CH-3270 Aarberg (CH)

(30) Priorität: 25.05.1994 CH 1618/94

(74) Vertreter: AMMANN PATENTANWAELTE AG  
BERN  
Schwarztorstrasse 31  
3001 Bern (CH)

(71)

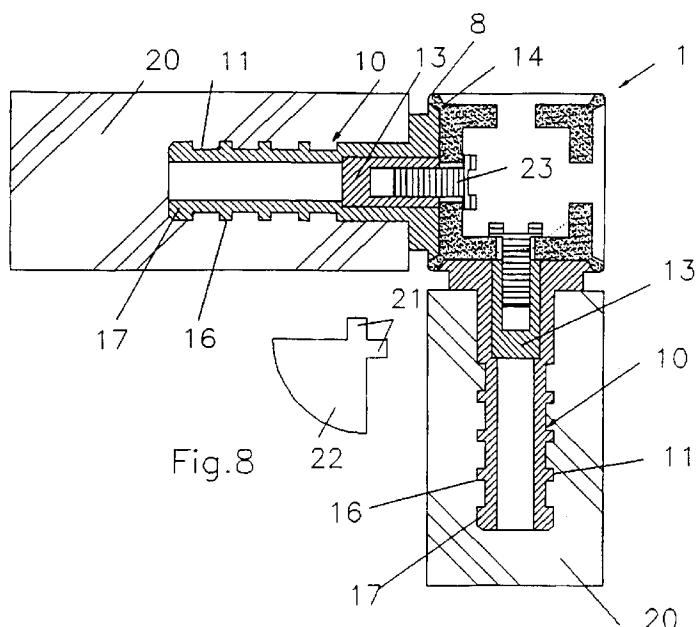
Anmelder: GEHRI INNENAUSBAU AG  
CH-3270 Aarberg (CH)

### (54) Satz von Verbindungselementen für den Aufbau von Möbeln

(57) Der Satz von Verbindungselementen für den Aufbau von Möbeln enthält einen als Hohlkörper ausgebildeten Verbindungswürfel (1), der geschlossene Seitenwände (3) und mindestens eine offene Seitenwand (2) aufweist und einen Gewindegelenk (10), der einen in das zu verbindende Möbelteil (20) einsetzbaren Zapfen (11) und einen den Seiten (3, 2) des Verbindungswürfels (1) entsprechend geformten Kopf (12) mit einer Gewindegewindebuchse (13) aufweist.

fels (1) entsprechend geformten Kopf (12) mit einer Gewindegewindebuchse (13) aufweist.

Mit diesen beiden Teilen lässt sich bereits eine Vielfalt von Möbeln aufbauen, wobei die sehr einfache Befestigung zwischen mehreren Möbelteilen durch das Verschrauben der eine Gewindegewindebuchse aufweisenden Gewindegelenk im Möbelteil mit dem Verbindungswürfel erfolgt.





Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 81 0313

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	FR-A-2 667 656 (TOUT POUR LE GRAIN) * Zusammenfassung * * Seite 1, Zeile 17 - Seite 2, Zeile 17 * * Ansprüche 1-4 * * Abbildungen 1,2,4,6 *	1	F16B12/44 A47B47/00
A	---	8-10	
Y	DE-A-29 02 307 (SCHUCKMANN ALFRED VON) * Seite 8, Absatz 1 - Seite 9, Absatz 2 * * Ansprüche 1,2 * * Abbildungen 1,4 *	1,2	
A	---	4,10	
Y	DE-A-31 15 913 (DUESSELDORFER MESSEGESELLSCHAFT) * Zusammenfassung * * Ansprüche 1,7,9 * * Abbildungen 1,9 *	1,2	
A	---	3,10	
A	WO-A-90 05854 (LAZARUS ABRAHAM MAX) * Seite 4, Zeile 15 - Zeile 26 * * Seite 5, Zeile 16 - Zeile 20 * * Ansprüche 1,6 * * Abbildungen 1-3 *	1,5,9,10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)  F16B A47B
A	DE-A-38 37 505 (NOETHEN KARL) * Ansprüche 1,2 * * Abbildung 6 *	1,10	
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	5.Juni 1996	Schaeffler, C	
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		