



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 684 394 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.08.1996 Patentblatt 1996/34

(51) Int. Cl.⁶: **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

(30) Priorität: **25.05.1994 CH 1618/94**

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

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

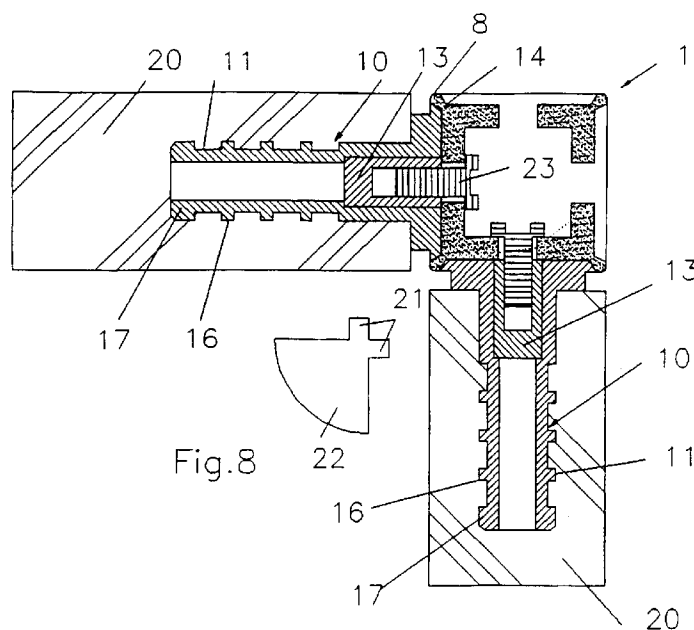
(74) Vertreter: **AMMANN PATENTANWÄLTE AG**
BERN
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)

(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 Gewindebolzen (10), der einen in das zu verbindende Möbelteil (20) einsetzbaren Zapfen (11) und einen den Seiten (3, 2) des Verbindungswürfels

fels (1) entsprechend geformten Kopf (12) mit einer Gewindebuchse (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 Gewindebuchse aufweisenden Gewindebolzen im Möbelteil mit dem Verbindungswürfel erfolgt.



EP 0 684 394 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 81 0313

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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)
A	DE-A-38 37 505 (NOETHEN KARL) * Ansprüche 1,2 * * Abbildung 6 *	1,10	F16B A47B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchemort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 5. Juni 1996	Prüfer Schaeffler, C
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)