



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 366 693 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.01.2004 Patentblatt 2004/04

(51) Int Cl.7: **A47C 23/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.12.2003 Patentblatt 2003/49

(21) Anmeldenummer: **03005988.5**

(22) Anmeldetag: **18.03.2003**

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

(72) Erfinder:
• **Lantzsch, Hans**
44328 Dortmund (DE)
• **Heintze, Andreas**
44627 Herne (DE)
• **Lindemann, Thomas**
58638 Iserlohn (DE)

(30) Priorität: **31.05.2002 DE 20208434 U**

(71) Anmelder: **Recticel Schlafkomfort GmbH**
44867 Bochum (DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Meinke, Dabringhaus und Partner
Rosa-Luxemburg-Strasse 18
44141 Dortmund (DE)

(54) **Aufnahme von drei parallel angeordneten Federleisten von Lattenrosten**

(57) Es soll eine Vorrichtung zur Aufnahme von drei parallel angeordneten Federleisten (6) von Lattenrosten für Sitz- oder Liegemöbel geschaffen werden, die einen größtmöglichen Liegekomfort gewährleistet, d.h. die individuelle Belastbarkeit einzelner Federleisten trotz

gruppierter Lagerung ermöglicht.

Dies wird erreicht durch einen an den Seitenwänden des Lattenrostes fixierbaren Lagerbock (1) mit drei Aufnahmen (2) für je eine an der jeweiligen Federleiste fixierten Aufnahmekappe (4).

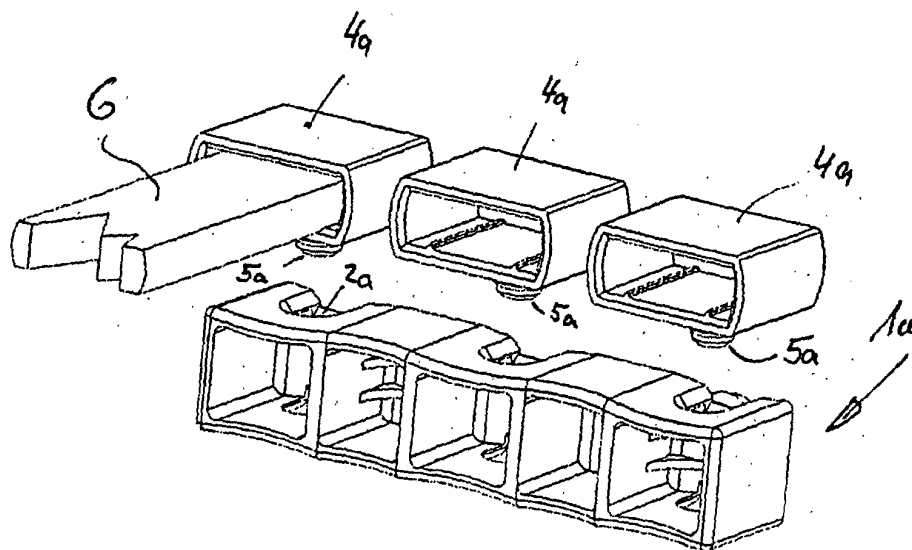


Fig. 3

EP 1 366 693 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 5988

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X,D	DE 296 19 494 U (RECTICEL INTERNATIONALE BETTSY) 28. August 1997 (1997-08-28)	1-3	A47C23/06
Y	* Seite 10, Zeile 9-16; Abbildung 3 *	4-6	
Y	US 4 703 526 A (DEGEN HUGO) 3. November 1987 (1987-11-03) * Spalte 4, Zeile 3-13; Abbildung 9 *	4,5	
Y,D	EP 0 761 139 A (ROKADO METALL HOLZ KUNSTSTOFF) 12. März 1997 (1997-03-12) * Spalte 2, Zeile 47-52; Abbildungen 1-4 *	6	
A	WO 01 65977 A (CARLSON PAUL ERIC ; RYAN HOWARD SCOTT (US); POLEVOY RICHARD (US); F) 13. September 2001 (2001-09-13) * Seite 27, Absatz 3 - Seite 28, Absatz 3; Abbildungen 8-11 *	4,5	
A	DE 195 37 197 A (HUELSTA WERKE HUELS KG) 10. April 1997 (1997-04-10) * Spalte 2, Zeile 3-16; Abbildung 5 *	4,5	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) A47C
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27. November 2003	Prüfer Vollering, J
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 03 00 5988

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.

27-11-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29619494 U	28-08-1997	DE 29619494 U1 DE 19746156 A1	28-08-1997 14-05-1998
US 4703526 A	03-11-1987	CH 667001 A5 AT 392892 B AT 236086 A AU 576731 B2 AU 6216286 A BE 905363 A1 CA 1274324 A1 DE 3628382 A1 DK 417286 A ES 2003088 A6 FI 863538 A FR 2586543 A1 GB 2179851 A ,B IT 1197151 B JP 62060518 A NL 8602084 A ,B, SE 469680 B SE 8603494 A YU 150686 A1	15-09-1988 25-06-1991 15-12-1990 01-09-1988 05-03-1987 02-03-1987 18-09-1990 05-03-1987 04-03-1987 16-10-1988 04-03-1987 06-03-1987 18-03-1987 30-11-1988 17-03-1987 01-04-1987 23-08-1993 04-03-1987 30-04-1988
EP 0761139 A	12-03-1997	DE 19528119 A1 AT 191133 T DE 59604821 D1 EP 0761139 A1	06-02-1997 15-04-2000 04-05-2000 12-03-1997
WO 0165977 A	13-09-2001	US 6625827 B1 AU 4198001 A CA 2401892 A1 WO 0165977 A2	30-09-2003 17-09-2001 13-09-2001 13-09-2001
DE 19537197 A	10-04-1997	DE 19537197 A1	10-04-1997

EPO FORM P0461

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