

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 183 966 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

16.07.2003 Patentblatt 2003/29

(51) Int Cl.7: **A47C 20/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:

06.03.2002 Patentblatt 2002/10

(21) Anmeldenummer: **01118955.2**

(22) Anmeldetag: **06.08.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Hartmann, Siegbert**

32584 Löhne (DE)

(74) Vertreter: **Rolf, Gudrun**

Musirol Konrad Rolf Frohoff Fübi

Rechtsanwalts und Patentanwaltspartnerschaft

Elsa-Brändström-Strasse 2

33602 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **16.08.2000 DE 20014325 U**

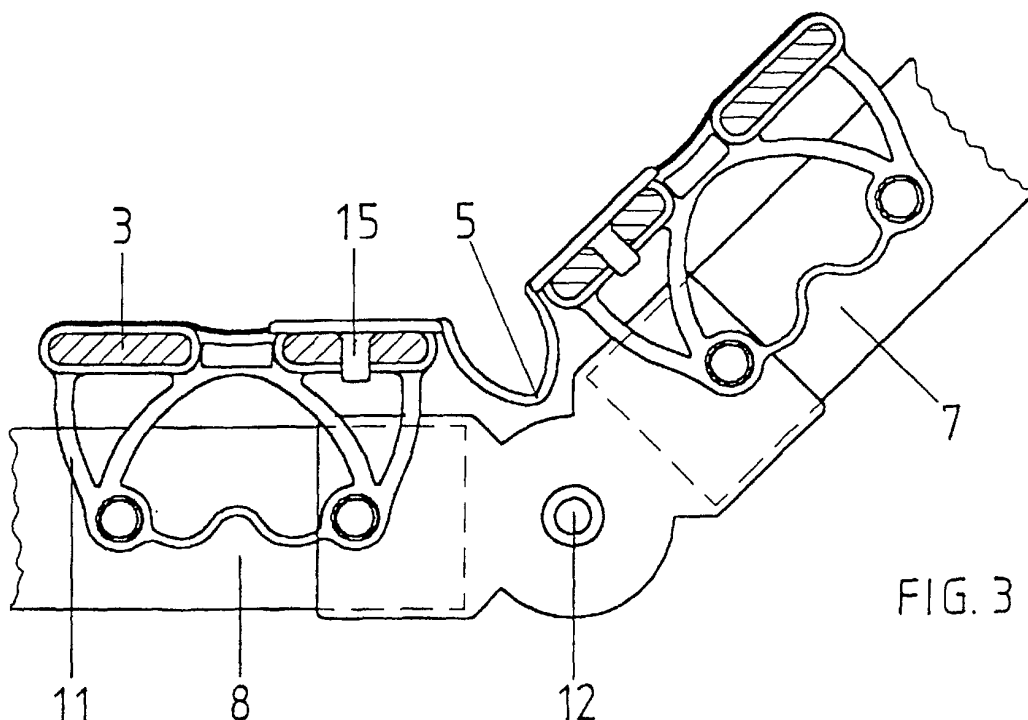
(71) Anmelder: **Hartmann, Siegbert**

32584 Löhne (DE)

(54) Verstellbarer Rost von Sitz- oder Liegemöbeln

(57) Es wird ein verstellbarer Rost von Sitz- oder Liegemöbeln zur Verfügung gestellt, der ein Einklemmen einer Matratzenauflage zwischen Unterfederungselementen (3,4) sicher vermeidet, was dadurch erreicht wird, dass zwischen Unterfederungselementen (3,4) benachbarter Teilbereiche (7,8,9,10), die durch Gelen-

ke (12) miteinander verbunden sind, mindestens ein Brückenelement (1,2) angeordnet ist welches Befestigungsvorrichtungen (5) zur Festlegung an den Unterfederungselementen (3,4) aufweist sowie einen Verbindungssteg (5,6), der in einer bevorzugten Bewegungsrichtung biegeelastisch verformbar ausgebildet ist.



EP 1 183 966 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 11 8955

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 28 48 313 A (MARPAL AG) 17. Mai 1979 (1979-05-17) * Seite 11, Zeile 20 - Seite 12, Zeile 4; Abbildungen 2-6 *	1-3, 6-8	A47C20/04
A	EP 0 614 635 A (MATRA AG) 14. September 1994 (1994-09-14) * Zusammenfassung; Abbildungen 3,4 *	1	
D,A	EP 0 734 666 A (FROLI KUNSTSTOFFE HEINRICH FRO) 2. Oktober 1996 (1996-10-02) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		26. Mai 2003	Amghar, N
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 Patentedokument, 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 03.92 (P04C03)

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

EP 01 11 8955

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

26-05-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2848313	A	17-05-1979	CH	624561 A5	14-08-1981
			AT	374103 B	26-03-1984
			AT	813778 A	15-08-1983
			AU	522091 B2	13-05-1982
			AU	4145578 A	24-05-1979
			BE	872019 A1	14-05-1979
			CA	1127354 A1	13-07-1982
			DE	2848313 A1	17-05-1979
			DE	7833082 U1	15-07-1982
			DK	505178 A ,B,	16-05-1979
			ES	239269 Y	16-05-1979
			FI	783333 A ,B,	16-05-1979
			FR	2408329 A1	08-06-1979
			IT	1100081 B	28-09-1985
			JP	54078261 A	22-06-1979
			NL	7811209 A	17-05-1979
			SE	438429 B	22-04-1985
			SE	7811768 A	16-05-1979
			US	4251891 A	24-02-1981
			YU	262178 A1	30-06-1982
EP 0614635	A	14-09-1994	EP	0614635 A1	14-09-1994
EP 0734666	A	02-10-1996	DE	29505052 U1	18-04-1996
			DE	29507948 U1	13-06-1996
			AT	189106 T	15-02-2000
			DE	59604263 D1	02-03-2000
			DK	734666 T3	10-07-2000
			EP	0734666 A1	02-10-1996
			JP	8336444 A	24-12-1996
			US	5787533 A	04-08-1998

EPO FORM P0461

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