



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 462 032 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.10.2004 Patentblatt 2004/42

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.09.2004 Patentblatt 2004/40

(21) Anmeldenummer: **04004785.4**

(22) Anmeldetag: **02.03.2004**

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

(72) Erfinder: **Hartmann, Siegbert**
32584 Löhne (DE)

(74) Vertreter: **Rolf, Gudrun**
Musiol Konrad Rolf Frohoff Fübi
Rechtsanwalts und Patentanwaltspartnerschaft
Elsa-Brändström-Strasse 2
33602 Bielefeld (DE)

(30) Priorität: **28.03.2003 DE 20305159 U**
02.09.2003 DE 20313749 U

(71) Anmelder: **Hartmann, Siegbert**
32584 Löhne (DE)

(54) **Lagerung für Federleisten an Bettlattenrosten**

(57) Es wird eine Matratzenlagerung zur Verfügung gestellt, die eine ausreichende Lüftung der Matratze ermöglicht, was dadurch erzielt wird, dass mindestens ein einen Matratzenlüfter (4) bildender Teilbereich der Auflagerfläche (3) eines an einem Rahmenholm festlegbaren elastisch verformbaren Basiselements (1) zur Lage-

rung von Federleisten an Bettlattenrosten in einem unbelasteten Zustand der Matratze aus einer Ebene der Auflagerfläche (3) nach oben hervorsteht, der in einem belasteten Zustand der Matratze in der Ebene der Auflagerfläche (3) nach unten gedrückt gespannt gehalten ist.

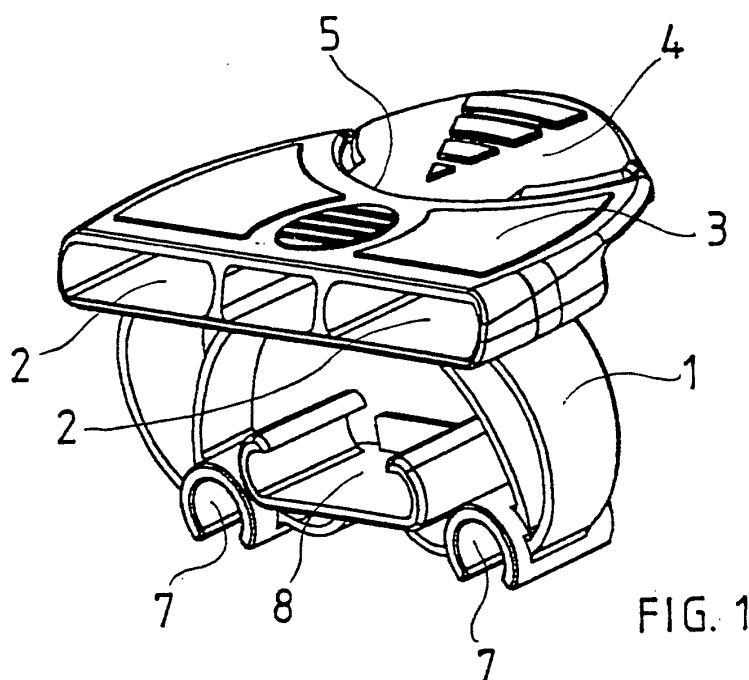


FIG. 1

EP 1 462 032 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 00 4785

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 1 186 261 A (ESPERIDES S R L) 13. März 2002 (2002-03-13) * Absätze [0019], [0020], [0037], [0052]; Anspruch 3; Abbildungen 1,2,6 *	1-4	A47C23/06
X	US 4 703 526 A (DEGEN HUGO) 3. November 1987 (1987-11-03) * Spalte 1, Zeile 5 - Zeile 51 * * Spalte 3, Zeile 18 - Zeile 22 * * Spalte 4, Zeile 60 - Spalte 5, Zeile 18 * * Anspruch 1; Abbildungen 1-4 *	1,2,4	
A	GB 2 098 860 A (DUNLOP LTD) 1. Dezember 1982 (1982-12-01) * das ganze Dokument *	1-3,7	
A	EP 1 121 880 A (FROLI KUNSTSTOFFWERK HEINRICH) 8. August 2001 (2001-08-08) * Absätze [0007] - [0009], [0016], [0024] *	1-3,5,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A47C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		5. August 2004	Kus, S
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 00 4785

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.

05-08-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1186261	A	13-03-2002	IT	MI20001979 A1	11-03-2002
			IT	MI20002554 A1	28-05-2002
			IT	MI20010719 A1	04-10-2002
			EP	1186261 A2	13-03-2002

US 4703526	A	03-11-1987	CH	667001 A5	15-09-1988
			AT	392892 B	25-06-1991
			AT	236086 A	15-12-1990
			AU	576731 B2	01-09-1988
			AU	6216286 A	05-03-1987
			BE	905363 A1	02-03-1987
			CA	1274324 A1	18-09-1990
			DE	3628382 A1	05-03-1987
			DK	417286 A	04-03-1987
			ES	2003088 A6	16-10-1988
			FI	863538 A	04-03-1987
			FR	2586543 A1	06-03-1987
			GB	2179851 A ,B	18-03-1987
			IT	1197151 B	30-11-1988
			JP	62060518 A	17-03-1987
			NL	8602084 A ,B,	01-04-1987
			SE	469680 B	23-08-1993
			SE	8603494 A	04-03-1987
			YU	150686 A1	30-04-1988

GB 2098860	A	01-12-1982	DE	3119893 A1	16-12-1982

EP 1121880	A	08-08-2001	DE	20001616 U1	08-03-2001
			EP	1121880 A1	08-08-2001

EPO FORM P0461

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