



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 895 739 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.04.2000 Patentblatt 2000/17

(51) Int. Cl.⁷: **A47C 23/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.02.1999 Patentblatt 1999/06

(21) Anmeldenummer: **98103984.5**

(22) Anmeldetag: **06.03.1998**

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

(30) Priorität: **06.08.1997 DE 29714024 U**

(71) Anmelder:
**Recticel Internationale Bettsysteme GmbH
59439 Holzwickede (DE)**

(72) Erfinder: **Lantzsch, Hans
44328 Dortmund (DE)**

(74) Vertreter:
**Patentanwälte
Meinke, Dabringhaus und Partner
Westenhellweg 67
44137 Dortmund (DE)**

(54) **Lagerkörper zur federnden Lagerung von Leisten eines Bettrostes**

(57) Mit einem Lagerkörper (1) für Leisten (9) eines Bettrahmen-Lattenrostes mit einem im oder am Längsholm des Lattenrostes befestigbaren Fuß und einem an der Leiste festlegbaren Kopf soll eine Lösung geschaffen werden, mit der die Latten komfortabel gefedert werden können, wobei die entsprechenden Lagerkörper ebenso einfach in der Herstellung wie in der Montage sind.

Dies wird dadurch erreicht, daß der Lagerkörper (1) aus zwei drehgelenkig miteinander verbundenen, über Federkraft in Spreizstellung vorgespannten Schenkeln (2,7) gebildet ist, wobei ein Schenkel (Fußschenkel) (2) über den Fuß am Längsholm und der andere Schenkel (Kopfschenkel) (7) mit seinem Kopf (8) an der Leiste (9) verbunden ist.

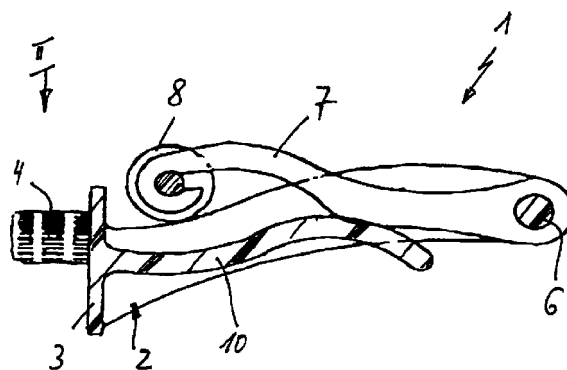


Fig. 1 -

EP 0 895 739 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 3984

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 031 132 A (BAUMJOHANN FERDINAND) 1. Juli 1981 (1981-07-01) * das ganze Dokument * * Abbildungen 9,10 *	1-8	A47C23/06
A	DE 106 123 C (NAULOT&LALLEMENT) 27. Oktober 1899 (1899-10-27) * das ganze Dokument * * Abbildung 5 *	1-8	
A	EP 0 481 157 A (HANDI MOVE) 22. April 1992 (1992-04-22) * Spalte 3, Zeile 43 - Spalte 4, Zeile 14 * * Abbildungen 4-7 *	1-8	
A	DE 86 11 539 U (HÜLSTA-WERKE HÜLS GMBH) 26. Juni 1986 (1986-06-26) * das ganze Dokument * * Abbildung 2 *	1-8	
P,A	DE 296 11 876 U (FROLI KUNSTSTOFFE HEINRICH FRO) 7. August 1997 (1997-08-07) * Seite 4, Zeile 28 - Seite 6, Zeile 25 * * Abbildungen 6,7 *	1-8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) A47C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. März 2000	Prüfer Neiller, F
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P4C03)

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

EP 98 10 3984

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 Daten des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

02-03-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0031132 A	01-07-1981	DE 2952028 A JP 56097418 A	25-06-1981 06-08-1981
DE 106123 C		KEINE	
EP 0481157 A	22-04-1992	AT 105159 T CA 2053535 A DE 69008726 D DE 69008726 T DK 481157 T NO 303614 B US 5265290 A	15-05-1994 17-04-1992 09-06-1994 27-10-1994 11-07-1994 10-08-1998 30-11-1993
DE 8611539 U	26-06-1986	KEINE	
DE 29611876 U	07-08-1997	KEINE	

EPO FORM P0461

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