

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 80101977.9

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: **A 47 C 23/02**  
**A 47 C 23/30**

(22) Anmeldetag: 12.04.80

(30) Priorität: 11.05.79 DE 2919101

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
26.11.80 Patentblatt 80/24

(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 14.01.81

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH FR GB IT LI NL SE

(71) Anmelder: **METZELER SCHAUM GMBH**  
**Donaustrasse 51**  
**D-8940 Memmingen(DE)**

(72) Erfinder: **Weckwerth, Ellen**  
**Rügenstrasse 12**  
**D-8940 Memmingen(DE)**

(74) Vertreter: **Michelis, Theodor, Dipl.-Ing.**  
**Westendstrasse 131**  
**D-8000 München 2(DE)**

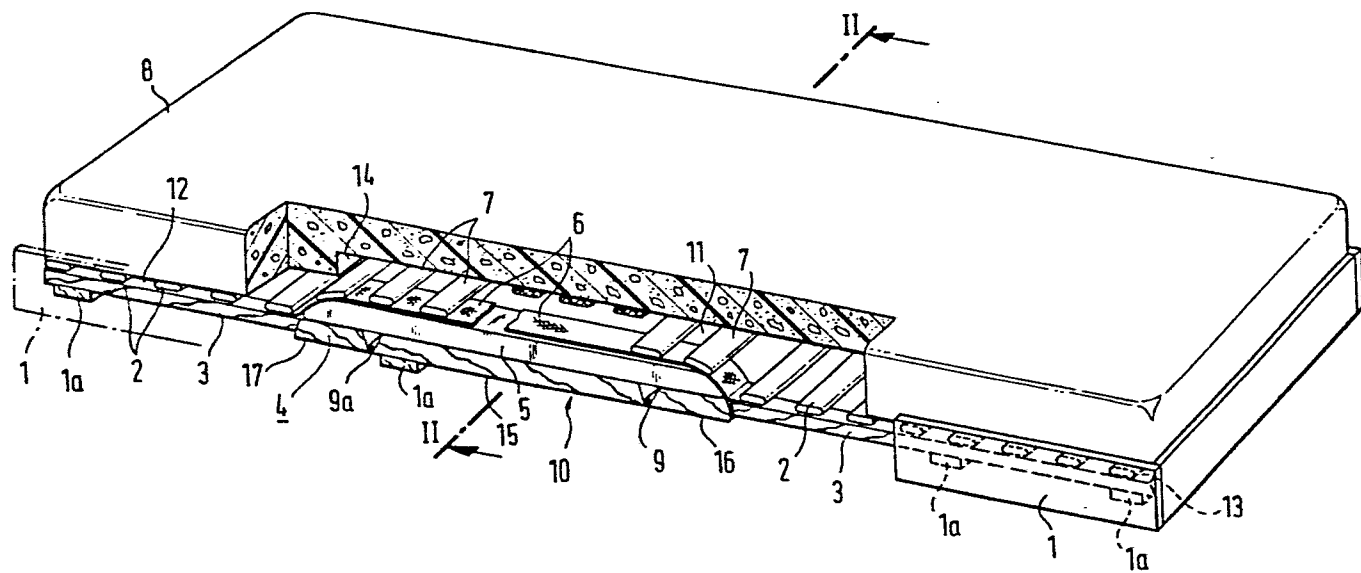
(54) **Hydraulikmatratze mit integriertem Lattenrost.**

(57) Bei einer Matratze mit einer hydraulischen Auflage aus zwei, an den Seiten des Matratzenmittelteils in Längsrichtung angeordneten Hydraulikschläuchen, auf denen ein durch querverlaufende Leisten gebildeter Lattenrost angeordnet ist, und einem Auflagepolster, das im Bereich seines Mittelteils an seiner Unterseite eine entsprechende Ausnehmung zur Aufnahme der hydraulischen Auflage aufweist, sind unter den Hydraulikschläuchen (5) längsverlaufende Auflageleisten (4) angeordnet, die in beiden Längsrichtungen über den Bereich der hydraulischen Auflage (10) hinausgehen und die auf einer Seite zusammen mit querverlaufenden Federleisten (2) eine Kopfteilattenrost (12) und auf der anderen Seite zusammen mit querverlaufenden Federleisten (2) einen Fußteillattenrost (13) bilden, wobei diese Lattenroste (12, 13) zusammen mit dem über der hydraulischen Auflage (10) liegenden mittleren Lattenrost (11) eine einheitliche Auflagefläche bilden. (Fig. 1)

EP 0 019 085 A3

./...

FIG. 1





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0019085

Nummer der Anmeldung

EP 80 10 1977

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>7</sup> )
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<u>BE - A - 806 241</u> (SPANOGHE) * Seite 5, Zeilen 11-26; Figuren *	1	A 47 C 23/02 23/30
	--		
	<u>US - A - 2 485 199</u> (HOLTZMAN) * Spalte 2, Zeilen 32-43; Spalte 3, Zeilen 48-67; Figuren 1-3 *	1	
	--		
	<u>DE - C - 558 323</u> (PLETTENBERG) * Anspruch 1; Figur 1 *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>7</sup> )  A 47 C
	----		
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenor,	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	21-10-1980	VANDEVONDELE	