



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 157 252
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85102946.2

(51) Int. Cl.⁴: D 06 F 31/00

(22) Anmeldetag: 14.03.85

D 06 G 1/00, B 08 B 3/04

(30) Priorität: 02.04.84 DE 3412214

(71) Anmelder: Senkingwerk GmbH
Senkingstrasse 1-3
D-3200 Hildesheim(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.10.85 Patentblatt 85/41

(72) Erfinder: Stoll, Karl-Heinz
Richard-Wagner-Strasse 38
D-6200 Wiesbaden(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 13.05.87

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

(54) Waschanlage für Matratzen.

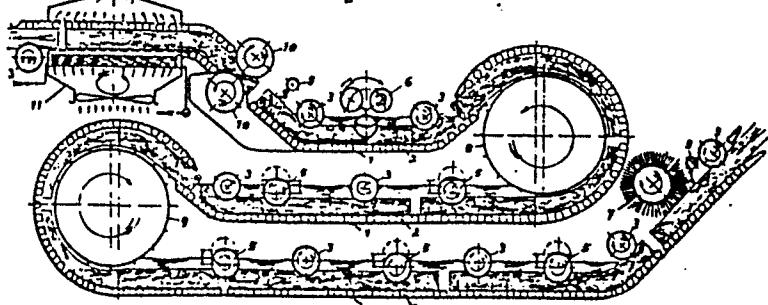
(67) Matratzen von Krankenhausbetten werden normalerweise nicht gewaschen, obwohl dies der Verschmutzung wegen sinnvoll wäre. Da es keine für diesen Zweck wirtschaftlich einsetzbare Waschmaschinen gibt, werden die Matratzen nur desinfiziert.

Die Erfindung betrifft eine Waschanlage für Matratzen, wobei die Matratzen kontinuierlich durch flache, mit Waschfl-

üssigkeit gefüllt wannen (1) geführt werden welche mit einer Transporteinrichtung (2, 3) für die Matratzen versehen sind. Während des Durchlaufs werden die Matratzen durch Bürsten (7), Stauchwalzen (6) und Wasserstrahlrohre (8) bearbeitet, d.h. gewaschen, gespült und desinfiziert.

Anschliessend werden sie in einer Walzenpresse (10) entwässert und durch Warmluft (11) getrocknet.

Fig. 7





EP 85 10 2946

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)		
Y	DE-A-1 920 307 (BREYER) * Figuren 1-3; Ansprüche *	1,3,6	D 06 F 31/00 D 06 G 1/00 B 08 B 3/04		
Y	US-A-2 366 136 (WALDSTEIN) * Figuren 1,2; Ansprüche *	1,3,6			
A	US-A-3 757 546 (ROSS) * Figuren 1,5; Ansprüche 1-3 *	1,3,5			
A	US-A-3 720 080 (GRANTHAM) * Figur 1; Zusammenfassung *	3,5,6			
A	US-A-2 171 072 (TINGLE) * Figur 2; Ansprüche *	1,2-4, 6			
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)		
			D 06 F B 08 B D 06 G		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	26-01-1987	COURRIER, G. L. A.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				
P : Zwischenliteratur					
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze					