



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.03.2008 Patentblatt 2008/10

(51) Int Cl.:
G21F 3/03 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.11.2000 Patentblatt 2000/46

(21) Anmeldenummer: **00105735.5**

(22) Anmeldetag: **17.03.2000**

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

(72) Erfinder: **Hochstrasser, Barbara**
82024 Taufkirchen (DE)

(74) Vertreter: **Körfer, Thomas et al**
Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte
Postfach 33 06 09
80066 München (DE)

(30) Priorität: **12.05.1999 DE 19922141**

(71) Anmelder: **Mavig GmbH**
81829 München (DE)

(54) **Röntgenschutzmantel**

(57) Ein Röntgenschutzmantel (1) zur Abschirmung einer von einer Röntgenquelle abgestrahlten Röntgenstrahlung weist einen elastisch verformbaren, in einem Rückenbereich (44) des Röntgenschutzmantels (1) angeordneten Zugbund (24) auf, der in einer ersten (21) und einer zweiten Befestigungsstelle (22) mit einem flächigen, die Röntgenstrahlung absorbierenden Grundkörper (2) des Röntgenschutzmantels (1) verbunden ist, wobei die Befestigungsstellen (21, 22) umfanglich versetzt zueinander angeordnet sind.

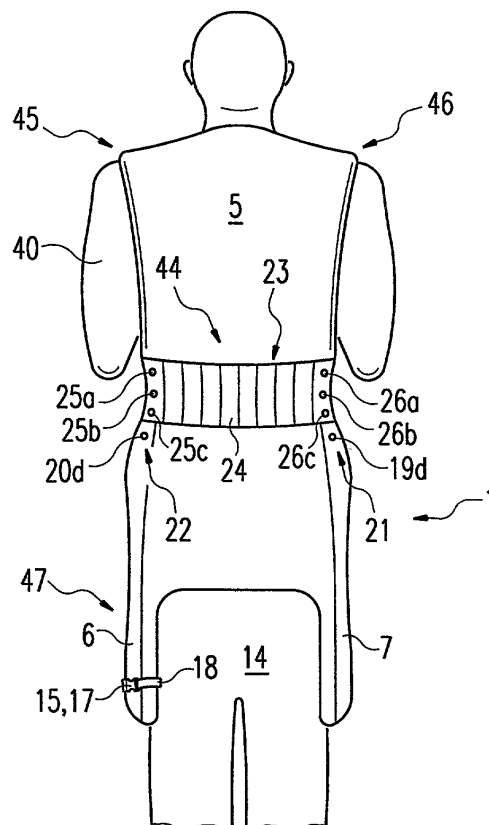


Fig. 3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 5735

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 834 789 A (MARCHIONE ROBERT L [US]) 10. November 1998 (1998-11-10) * Spalte 4, Zeile 38 - Zeile 55; Abbildungen 1-4 *	1,2,5, 11,15,17	INV. G21F3/03
X	US 4 843 641 A (CUSICK DONALD J [US] ET AL) 4. Juli 1989 (1989-07-04) * Spalte 3, Zeile 38 - Zeile 43; Abbildungen 1,4a,4b,9 *	1,2,5,8, 11,15	
A	GB 2 189 979 A (JOHNSTON HELEN) 11. November 1987 (1987-11-11)	1,6	
A	DE 90 05 927 U1 (F. WALTER HAENEL GMBH, 8000 MUENCHEN, DE) 2. August 1990 (1990-08-02)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			G21F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 25. Januar 2008	Prüfer Smith, Christopher
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 : mündliche 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	

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 00 10 5735

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

25-01-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5834789	A	10-11-1998	CA US	2253050 A1 5844246 A	05-05-2000 01-12-1998

US 4843641	A	04-07-1989	KEINE		

GB 2189979	A	11-11-1987	IE ZA	57402 B1 8703019 A	26-08-1992 27-04-1988

DE 9005927	U1	02-08-1990	KEINE		

EPO FORM P0461

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