

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 116 498 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**09.10.2002 Patentblatt 2002/41**

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: **A62B 27/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**18.07.2001 Patentblatt 2001/29**

(21) Anmeldenummer: **00122491.4**

(22) Anmeldetag: **14.10.2000**

(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**

(30) Priorität: **11.01.2000 DE 20000379 U**

(71) Anmelder: **Stumpf, Willi, Dipl.-Ing.**  
**69198 Schriesheim (DE)**

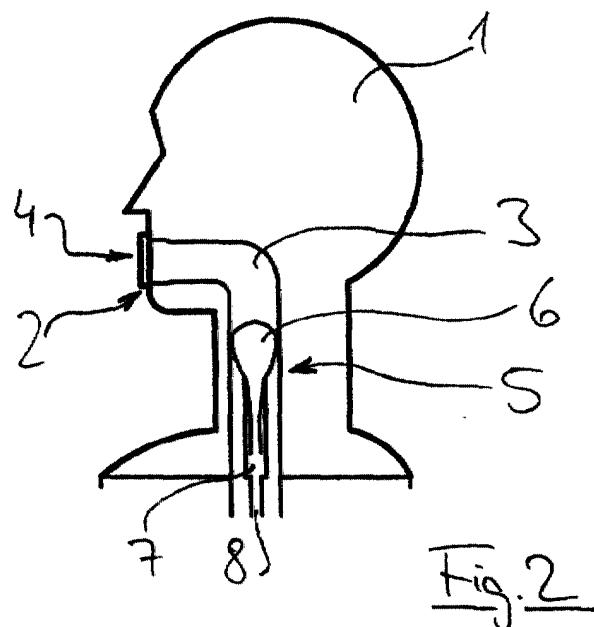
(72) Erfinder: **Stumpf, Willi, Dipl.-Ing.**  
**69198 Schriesheim (DE)**

(74) Vertreter: **Blumenröhrl, Dietrich et al**  
**Lemcke, Brommer & Partner,**  
**Postfach 11 08 47**  
**76058 Karlsruhe (DE)**

### (54) Prüfkopf

(57) Prüfkopf für Atemschutz- und Tauchmasken in einer dem menschlichen Kopf angeneherten Form zumindest mit einer dem Prüfkopf innen durchquerenden Luftpfeileitung, wobei der Prüfkopf vorzugsweise im Bereich des Mundes eine Öffnung aufweist, an die die Luft-

leitung mit ihrem einen Ende angeschlossen ist, während deren anderes Ende mit Luftversorgungs- bzw. Meßeinrichtungen verbindbar ist, wobei die Luftpfeileitung im Bereich des Prüfkopfes ein Verschlußelement aufweist zum wahlweise druckdichten Verschließen der Luftpfeileitung.





Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 00 12 2491

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 796 467 A (BURT JOHN F ET AL) 10. Januar 1989 (1989-01-10) * das ganze Dokument * ----	1-8	A62B27/00
A	DE 296 05 844 U (STUMPF WILLI DIPL ING) 23. Mai 1996 (1996-05-23) * das ganze Dokument * ----	1-8	
A	DE 12 32 474 B (MEDIZINTECHNIK LEIPZIG VEB) 12. Januar 1967 (1967-01-12) * das ganze Dokument * ----	1-8	
A	DE 302 545 C (DR ERNST BECKMANN) 26. September 1919 (1919-09-26) * das ganze Dokument * -----	1-8	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)			
A62B G01M			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	16. August 2002		Neiller, F
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie übereinstimmendes Dokument		

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

EP 00 12 2491

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.

16-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4796467	A	10-01-1989	DE	3890349 T0		15-03-1990
			GB	2211425 A ,B		05-07-1989
			WO	8808526 A1		03-11-1988
DE 29605844	U	23-05-1996	DE	29605844 U1		23-05-1996
			EP	0800071 A2		08-10-1997
			US	5808182 A		15-09-1998
DE 1232474	B	12-01-1967		KEINE		
DE 302545	C			KEINE		