



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 220 425  
A3

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 86112022.8

㉑ Int. Cl. 4: A 61 H 1/00, A 63 B 31/00,  
B 63 C 9/08

㉒ Anmeldetag: 30.08.86

㉓ Priorität: 03.09.85 DE 3531342  
03.09.85 DE 8525067 U

㉔ Anmelder: PVG-Patentverwertungsgesellschaft mbH,  
Eibseeestrasse 26, D-8104 Grainau (DE)

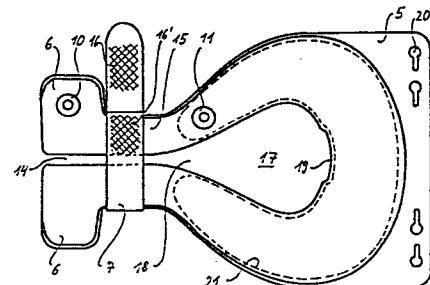
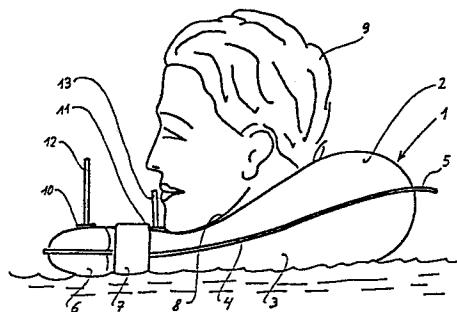
㉕ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 06.05.87  
Patentblatt 87/19

㉖ Benannte Vertragsstaaten: AT CH DE FR GB IT LI NL SE

㉗ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 02.03.88 Patentblatt 88/9

㉘ Ringförmige Muskelentspannvorrichtung.

㉙ Die Erfindung betrifft eine ringförmige Muskelentspannvorrichtung (1) mit einer Halsöffnung (17), mit der sich der menschliche Körper, nur am Kopf (9) gehalten, im Wasser schwebend halten lässt. Um Kinn, Nacken und Seitenhalspartie eine gute Abstützung und bequeme Auflage zu vermitteln, ist die Halsöffnung exzentrisch zum Außenumfang angeordnet, so daß sich eine dem Kinn und Nacken angepaßte Auflagefläche durch unterschiedliche Querschnittsflächen der ringförmigen Vorrichtung ergibt.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 86112022.8
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieb Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	<u>AT - B - 305 114</u> (PFEIFER) * Gesamt * --	1-11,15	A 61 H 1/00 A 63 B 31/00 B 63 C 9/08
A	<u>DE - B - 1 213 284</u> (BERNHARDT) * Spalte 3, Zeile 32 - Spalte 4, Zeile 2; Fig. 1-3 *	1,4,9, 12,13	
A	<u>AT - B - 228 105</u> (LINTHOUT) * Seite 1, Zeilen 21-27; Fig. 5 *	1,2,4, 5,15, 16	
A	<u>FR - A - 1 520 627</u> (VILLENAVE) * Gesamt * --	1,2,5- 8,15, 16	
A	<u>US - A - 3 765 412</u> (OMMAYA) * Zusammenfassung; Fig. 1a-4b *	1,2,4, 5,7,12, 15,16	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)  A 61 H A 63 B B 63 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN	Abschlußdatum der Recherche 15-12-1987	Prüfer NEGWER	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
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		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	