



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 803 238 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.11.1997 Patentblatt 1997/48

(51) Int. Cl.⁶: **A61G 13/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.10.1997 Patentblatt 1997/44

(21) Anmeldenummer: 97250131.6

(22) Anmeldetag: 22.04.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE ES FR GB IT LI

(72) Erfinder: Gehrig, Reiner Walter
74858 Aglasterhausen (DE)

(30) Priorität: 26.04.1996 DE 19617937

(74) Vertreter:
Eisenführ, Speiser & Partner
Friedrichstrasse 56
10117 Berlin (DE)

(71) Anmelder:
Ophthalmic Praxiseinrichtungen GmbH
74858 Aglasterhausen (DE)

(54) Schwenkbare Trageeinrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine schwenkbare Trageeinrichtung mit einem Grundkörper und einer horizontal drehbar an dem Grundkörper gelagerten Trägerplatte, bei der ein an seinem einen Ende drehbar an dem Grundkörper gelagerter Trägerarm an seinen beiden Enden jeweils mit einer Zahnscheibe versehen ist, über die ein Zahnrinnen läuft, wobei die Zahnscheibe an dem distalen Ende des Trägerarmes die Trägerplatte trägt und starr mit der Unterseite der Trägerplatte verbunden ist, so daß die Trägerplatte und der Trägerarm beim Schwenken der Trägerplatte in ihrer Ebene entgegengerichtete Drehbewegungen ausführen, bis eine gewünschte Position der Trägerplatte erreicht ist.

Alternativ hat die Trageeinrichtung einen an seinem einen Ende vertikal drehbar gelagerten und mit Gegen gewicht versehenen Trägerarm und einen an dem distalen Ende des Trägerarmes drehbar angeordnetes Aufnahmestück, wobei der Trägerarm an seinen beiden Enden mit jeweils einer Zahnscheibe versehen ist, über die ein Zahnrinnen läuft, die Drehbewegung des Trägerarmes die Drehung der Zahnscheibe an dem proximalen Ende des Trägerarmes bewirkt und die Zahnscheibe an dem distalen Ende des Trägerarmes das Aufnahmestück trägt, so daß die Drehbewegung des Trägerarmes eine gleichgerichtete Drehbewegung des Aufnahmestückes bewirkt.

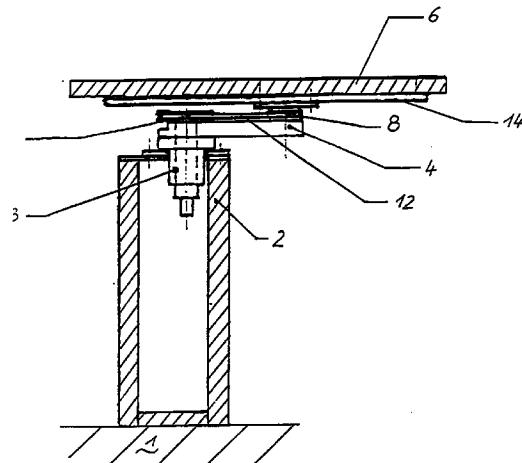


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 38 32 844 A (JOHN + BAMBERG) * Spalte 2, Zeile 42 - Zeile 60; Abbildungen * ---	1,2	A61G13/10
A	US 5 246 240 A (ROMICH ET AL.) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	GB 292 824 A (FLEMING) * das ganze Dokument *	1	
A	US 5 458 070 A (GAMBA AT AL.) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)
			A61G A47B A61B F16C F16M
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	24. September 1997		GODOT, T
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		