

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 842 677 A3

(12)

### EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
12.05.1999 Patentblatt 1999/19

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: A63B 69/16, A63B 22/08

(43) Veröffentlichungstag A2:  
20.05.1998 Patentblatt 1998/21

(21) Anmeldenummer: 97119812.2

(22) Anmeldetag: 12.11.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE

(72) Erfinder:  
• Richter, Jens  
04347 Leipzig (DE)  
• Richter, Gerhard  
04416 Markkleeberg (DE)

(30) Priorität: 13.11.1996 DE 19646799

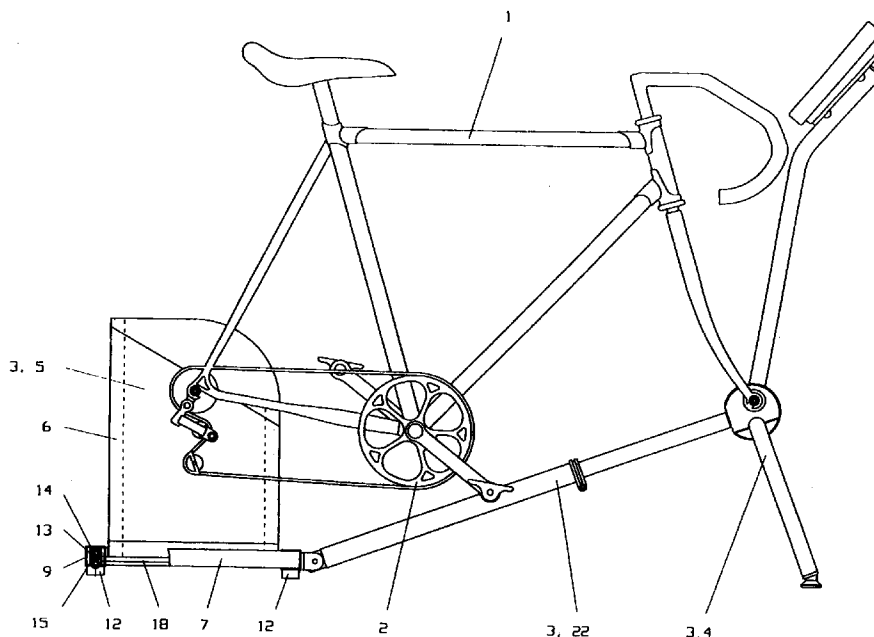
(71) Anmelder:  
Avantronic Systeme GmbH  
04229 Leipzig (DE)

(74) Vertreter: Härtig, Otto  
Weissdornstrasse 70  
04209 Leipzig (DE)

#### (54) Ergometergestell zur Halterung eines Fahrradrahmens

(57) Die Erfindung betrifft das Gestell eines Fahrradergometers zur Halterung eines Fahrradrahmens. Ihr lag die Aufgabe zugrunde, das Gestell so zu entwickeln, daß es eine seitliche Beweglichkeit aufweist, dem Trainierenden einen **WARNING! FF 8000.1** **WARNING! FF 8000.1** Wiegetritt" ermöglicht und den Fahrradrahmen

einer geringeren Beanspruchung aussetzt. Dies wird erfindungsgemäß erreicht, indem der Ständer des die Hinterradgabel aufnehmenden Gestellteils beidseitig quer zum Fahrradrahmen elastisch in seinem Sockel gelagert wird.



Figur 1

EP 0 842 677 A3



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 9812

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 736 311 A (TECHNOGYM S.R.L.) 9. Oktober 1996 * Spalte 5, Zeile 22 - Zeile 31; Ansprüche 2,3; Abbildungen *	1	A63B69/16 A63B22/08
A	DE 31 41 046 A (FEINWERKTECHNIK SCHLEICHER & CO.) 5. Mai 1983 * Ansprüche 2,3; Abbildungen 3-5 *	1	
A	FR 2 655 862 A (LIZARAZU ET AL.) 21. Juni 1991 * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	US 4 817 939 A (AUGSPURGER ET AL.) 4. April 1989 * Spalte 4, Zeile 10 - Zeile 33; Abbildungen 2,3 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A63B
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	19. März 1999	Jones, T	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum 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 anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 97 11 9812

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.

19-03-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 736311 A	09-10-1996	CA 2172900 A	05-10-1996
DE 3141046 A	05-05-1983	FR 2514649 A NL 8105693 A	22-04-1983 02-05-1983
FR 2655862 A	21-06-1991	KEINE	
US 4817939 A	04-04-1989	US 5050865 A	24-09-1991

EPO FORM P0461

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