



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**

(30) Priorität: **13.11.1996 DE 19646799**

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

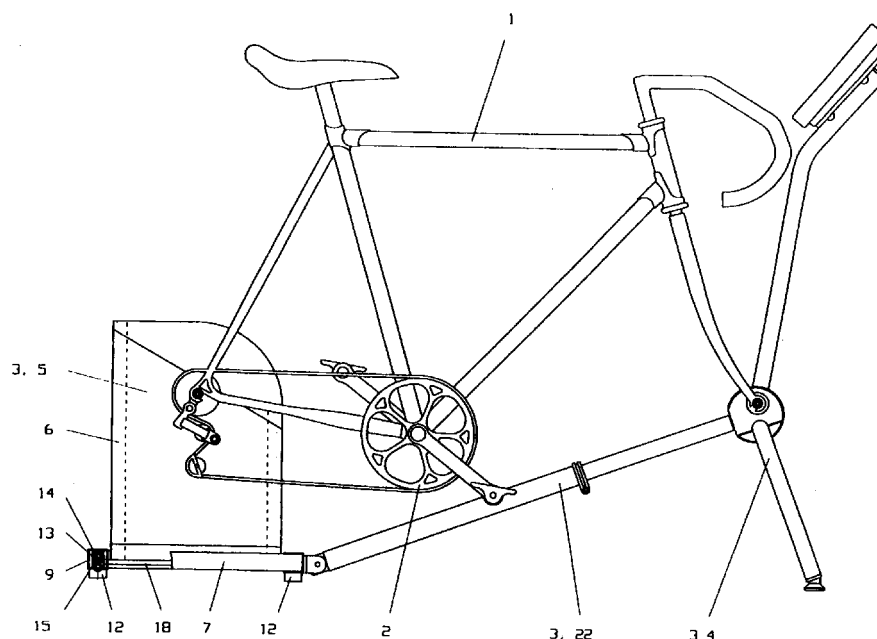
(72) Erfinder:  
• **Richter, Jens  
04347 Leipzig (DE)**  
• **Richter, Gerhard  
04416 Markkleeberg (DE)**

(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 „Wiegetritt“ ermöglicht und den Fahrradrahmen einer geringeren Beanspruchung aus-

setzt. 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	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>19. März 1999</b>	Prüfer <b>Jones, T</b>
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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P4/C03)

**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	22-04-1983
			NL	8105693 A	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