

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 253 113
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87107789.7

(51) Int. Cl.⁵: **A63B 69/38**

(22) Anmeldetag: 29.05.87

(30) Priorität: 16.07.86 DE 3623957

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.01.88 Patentblatt 88/03(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE ES FR GB IT NL(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 25.04.90 Patentblatt 90/17(71) Anmelder: Weissörtel, Gerhard
Eichenstrasse 13
D-8079 Hofstetten(DE)(72) Erfinder: Weissörtel, Gerhard
Eichenstrasse 13
D-8079 Hofstetten(DE)(74) Vertreter: Neubauer, Hans-Jürgen, Dipl.-Phys.
Fauststrasse 30
D-8070 Ingolstadt(DE)

(54) Trainingsgerät für Tennis.

(57) Die Erfindung betrifft ein Trainingsgerät für Tennis mit einem höhenverstellbaren Ständer (2, 3) und einem daran beweglich befestigten Ballhalter (4). Der Ballhalter (4) besteht aus einem vorzugsweise gewölbten Arm (5), der an einer Endseite über ein Lagerelement (8) mit dem Ständer (3) verbunden ist und mit einer klammerförmigen Ballaufnahme (6) versehen ist, aus der ein eingesetzter Tennisball (7) weggeschlagen werden kann. Das Lagerelement enthält ein horizontal, quer zur Schlagrichtung angeordnetes Scharniergelenk sowie vorzugsweise eine senkrechte Drehachse, wobei der Arm (5) mit dem Scharniergelenk (13, 14) verbunden ist. Am Ballhalter oder auf Auftreffflächen sind keine elastischen Rückföhrelemente enthalten, so daß der Ballhalter (4), nachdem der Tennisball (7) aus der Ballaufnahme (6) geschlagen wurde, einfach wegklappt. Bei sehr einfachem und kostengünstigem Aufbau geht vom dem Trainingsgerät (1) keine Verletzungsgefahr aus.

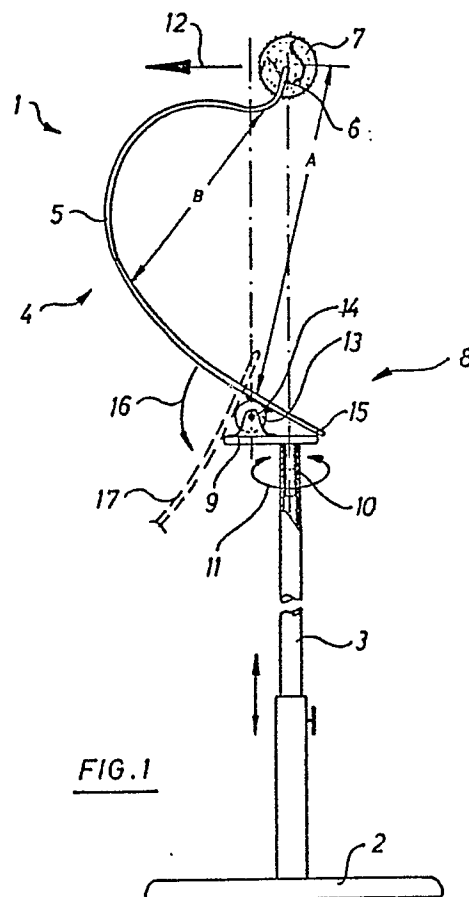


FIG. 1

EP 0 253 113 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-4 089 521 (BERST et al.) * Ansprüche 1-3, Figuren 1,2,5 * ---	1,2,4-6	A 63 B 69/38
A	US-A-3 341 200 (BRANDLEY) * Ansprüche 1,2; Figuren 1,2 * ---	1,2	
A	FR-A-2 232 339 (LAMOLE) * Figur 1; Ansprüche 1-3 * ---	1	
A	DE-A-2 846 861 (ENTERLEIN) * Ansprüche 1,4,6; Figuren 2,3,6 * ---	1	
A,D	US-A-3 876 203 (GOLD) * Ansprüche 1,3,6; Figuren 1,3 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 63 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 04-01-1990	Prüfer MICHELS N.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	