

Title (en)

Device for exercising footmovements especially for Judo sport.

Title (de)

Gerät zum Trainieren von Fussbewegungen, insbesondere für den Judosport.

Title (fr)

Dispositif pour s'entraîner aux mouvements de pied en particulier le Judo.

Publication

EP 0308277 A1 19890322 (DE)

Application

EP 88401800 A 19880914

Priority

AT 234887 A 19870917

Abstract (en)

1. A device for training foot movements, in particular for the sport of judo, characterized in that it comprises a circular bottom part curving upwardly and an upper part tapering upwardly and that it consists of an elastic material and that the curvature of the flat part and the resulting line of the tapered upper part are adapted to the anatomy of a foot, in particular to the length of the foot and the shape of the instep.

Abstract (de)

Zum spielerischen Erlernen der Fegetechniken mit dem Bein fehlte bisher ein geeignetes Trainingsgerät. Die bisher ersatzweise verwendeten Objekte waren meist entweder so beschaffen, daß sie dem Üben keinen Widerstand boten und bei Berührung zu leicht davonkullerten, oder sie boten bei einem eventuellen Sturz eine Verletzungsgefahr. Der Judoball hilft diesen Mängeln ab. Er ist ein Objekt mit einer kreisrunden Fläche, das auf der Matte einen Reibungswiderstand bietet und dessen Form der eines Kinderfußes entspricht. Die dem Rist entsprechende Kuppe trägt einen Absatz (a), der das Fassen des Objektes mit der Hand erleichtert. Abb. 1 zeigt den Judoball im Schnitt. Sein Material ist elastischer Gummi oder Kunststoff, der jede Verletzung beim Fall auf ihn ausschließt. Der Judoball ist an einer elastischen Schnur (b) befestigt, welche mit einem Gürtel, der um die Hüften des Übenden, oder seines Partners sitzt, verbunden ist.

IPC 1-7

A63B 69/00

IPC 8 full level

A63B 69/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63B 69/0088 (2013.01 - EP); **A63B 69/22** (2022.08 - EP US); **A63B 2208/12** (2013.01 - EP); **A63B 2244/104** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 66905 C
- [A] GB 1074446 A 19670705 - SCHMOLL JOHANN
- [AD] US 4247117 A 19810127 - REICHERT PAUL W

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0308277 A1 19890322; **EP 0308277 B1 19900718**; AT E54576 T1 19900815; DE 3860338 D1 19900823; ES 2015987 B3 19900916

DOCDB simple family (application)

EP 88401800 A 19880914; AT 88401800 T 19880914; DE 3860338 T 19880914; ES 88401800 T 19880914