

Title (en)
Stretching and pressing massage device for the back

Title (de)
Rückenstreck- und Druckmassagegerät

Title (fr)
Dispositif de massage pour étirer et presser le dos

Publication
EP 1488773 A1 20041222 (DE)

Application
EP 04014039 A 20040616

Priority
DE 10328041 A 20030618

Abstract (en)
A keep-fit assembly has a curved ladder-like frame linked by transverse rungs. The frame dimensions allow for the rungs to be aligned (7) in a shallow S-shaped pattern. The assembly may be placed on the floor with the curved edges up or down.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Rückenstreck- und Druckmassagegerät zur vorbeugenden und aktiven Heilgymnastik. Aufgabe der Erfindung ist es, ein Gerät bereitzustellen, mit dem Rückenschmerzen durch Strecken oder Beugen der Wirbelsäule vorbeugend oder heilend behandelt werden. Erfindungsgemäß wird die Aufgabe durch ein Rückenstreck- und Druckmassagegerät gelöst, das aus einem selbständig funktionsfähigen Grundelement (1) und flexiblen, selbständig nicht funktionsfähigen Zusatz- oder Ergänzungselementen besteht. Das Grundelement wird im Wesentlichen aus zwei stumpfen, kreissegmentförmigen Seitenteilen (2) gebildet, die durch eine Vielzahl parallel angeordneter Sprossen (3,5) beabstandet voneinander verbunden sind. <IMAGE>

IPC 1-7
A61H 1/00; **A61H 7/00**; **A61F 5/01**; **A61H 1/02**

IPC 8 full level
A61H 1/00 (2006.01); **A61H 1/02** (2006.01); **A61H 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61H 1/008 (2013.01); **A61H 1/02** (2013.01); **A61H 7/001** (2013.01); **A61H 2201/1284** (2013.01); **A61H 2203/0456** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 4350152 A 19820921 - STRAKOWSKI JOSEPH
• [A] US 4230099 A 19801028 - RICHARDSON BILLY H
• [A] US 5474513 A 19951212 - CARLESIMO MICHAEL O [US], et al
• [A] US 5452728 A 19950926 - IAMS JOHN [US]
• [A] DE 1035326 B 19580731 - CONST MECANIKUES ET D EXPL DES

Cited by
EP2352476A4; CN112022647A; WO2010010831A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1488773 A1 20041222; **EP 1488773 B1 20060405**; AT E322241 T1 20060415; DE 10328041 B3 20050303; DE 502004000415 D1 20060518

DOCDB simple family (application)
EP 04014039 A 20040616; AT 04014039 T 20040616; DE 10328041 A 20030618; DE 502004000415 T 20040616