

Title (en)
POLYFUNCTIONAL GYMNASTICS AND REEDUCATION APPARATUS.

Title (de)
MEHRZWECKGERÄT FÜR GYMNASTIK ODER HEILGYMNASTIK.

Title (fr)
APPAREIL DE GYMNASTIQUE ET REEDUCATION POLYFONCTIONNEL.

Publication
EP 0314745 A1 19890510 (FR)

Application
EP 88904549 A 19880511

Priority
FR 8706888 A 19870514

Abstract (en)
[origin: WO8808731A1] Polyfunctional gymnastics and reeducation apparatus characterized in that it is comprised of a horizontal rectangular frame-guide (1) inside which two horizontal plates (5, 6) can be moved in parallel to the longitudinal axis of said frame-guide, the horizontal plates moving reciprocatingly from one side to the other of an intermediary so called resting position and returning constantly by means of a spring force towards said resting position, and hooking or bearing means (21) for one or a plurality of portions of the body, said means (21) being integral with the frame-guide (1) and displaceable according to a plurality of predetermined positions with a view to multiplying the positioning possibilities of the body with respect, one the hand, to both plates and, on the other hand, to said hooking or bearing means. Application particularly to gymnastics and reeducation.

Abstract (fr)
L'objet de l'invention est un appareil de gymnastique et rééducation polyfonctionnel, caractérisé en ce qu'il est constitué d'un cadre-guide (1) rectangulaire horizontal à l'intérieur duquel sont susceptibles de se déplacer, parallèlement à l'axe longitudinal dudit cadre-guide, deux plateaux horizontaux (5, 6), mobiles à va-et-vient de part et d'autre d'une position intermédiaire dite de repos en étant rappelés constamment élastiquement vers ladite position de repos et de moyens (21) d'accrochage ou appui d'une ou plusieurs parties du corps, solidaires dudit cadre-guide (1) et déplaçables suivant plusieurs positions prédéterminées en vue de multiplier les possibilités de positionnement du corps vis-à-vis, d'une part, des deux plateaux et, d'autre part, desdits moyens d'accrochage ou appui. Application notamment à la gymnastique et à la rééducation.

IPC 1-7
A63B 23/04

IPC 8 full level
A63B 23/04 (2006.01); **A63B 21/04** (2006.01); **A63B 21/055** (2006.01); **A63B 23/035** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63B 21/055 (2013.01); **A63B 21/0552** (2013.01); **A63B 23/03533** (2013.01); **A63B 23/03541** (2013.01); **A63B 23/0417** (2013.01); **A63B 21/00065** (2013.01); **A63B 21/04** (2013.01); **A63B 21/0428** (2013.01); **A63B 22/203** (2013.01); **A63B 2071/027** (2013.01); **A63B 2208/0204** (2013.01); **A63B 2208/0228** (2013.01); **A63B 2208/0247** (2013.01); **A63B 2208/0252** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8808731A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8808731 A1 19881117; AU 1781388 A 19881206; EP 0314745 A1 19890510; ES 2008494 A6 19890716; FR 2615111 A1 19881118; FR 2615111 B1 19890818

DOCDB simple family (application)
FR 8800237 W 19880511; AU 1781388 A 19880511; EP 88904549 A 19880511; ES 8801511 A 19880514; FR 8706888 A 19870514