

Title (en)  
Gymnastics device.

Title (de)  
Gymnastikgerät.

Title (fr)  
Appareil de gymnastique.

Publication  
**EP 0195288 A2 19860924 (DE)**

Application  
**EP 86102606 A 19860228**

Priority  
• AT 79685 A 19850318  
• AT 140985 A 19850510

Abstract (en)  
[origin: US4863162A] A gymnastics apparatus having a support rod and a handle bar movable toward and away from one another against the force of a spring. A connecting rod and a pipe is arranged between the support rod and the handle bar, the pipe surrounding the connecting rod and housing the spring. A spring abutment member which opposes the connecting rod can be adjusted in an axial direction in the pipe and can be fixed relative to the pipe. In order to facilitate, in such a gymnastics apparatus, an adjustment to various body sizes, the invention provides that the connecting rod is connected, if desired hinged, to the support rod and the pipe to the handle bar.

Abstract (de)  
Bei diesem Gymnastikgerät sind eine Abstützstange (2) und eine Griffstange (3) gegen die Kraft einer Feder (4) gegeneinander bewegbar, indem zwischen der Abstützstange (2) und der Griffstange (3) eine Verbindungsstange (5) sowie ein diese umgebendes Rohr (6), welches die Feder (4) enthält, angeordnet sind. Dabei kann das der Verbindungsstange (5) gegenüberliegende Federwiderlager im Rohr (6) in axialer Richtung verstellt und gegenüber dem Rohr festgestellt werden. Um bei einem solchen Gymnastikgerät die Verstellmöglichkeit zur Anpassung an verschiedene Körpergrößen zu erleichtern, sieht die Erfindung vor, daß die Verbindungsstange (5) mit der Abstützstange (2) und das Rohr (6) mit der Griffstange (3), gegebenenfalls gelenkig, verbunden ist.

IPC 1-7  
**A63B 21/00**

IPC 8 full level  
**A63B 21/05** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A63B 21/05** (2013.01 - EP US); **Y10S 482/908** (2013.01 - EP US)

Cited by  
EP0367839A1; EP0829277A2; WO9904863A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0195288 A2 19860924; EP 0195288 A3 19871021; EP 0195288 B1 19900110; DE 3668117 D1 19900215; US 4863162 A 19890905**

DOCDB simple family (application)  
**EP 86102606 A 19860228; DE 3668117 T 19860228; US 84050486 A 19860317**