

Title (en)
Body and muscle training apparatus.

Title (de)
Einrichtung für das Körper- und Muskeltraining.

Title (fr)
Appareil de musculation et d'entraînement.

Publication
EP 0140991 A1 19850515 (DE)

Application
EP 83111133 A 19831108

Priority
EP 83111133 A 19831108

Abstract (en)
The invention relates to a body and muscle training apparatus with which, with the aid of a cam disc (1) which rotates with the exercise, the load can be adjusted to the course of the exercise. In order to enable this load to be varied, it is proposed that the axis of rotation (8) of the disc (1) be designed to be adjustable. The change in the distance ratios thus produced results in a change in the loading pattern. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Einrichtung für das Körper- und Muskeltraining, bei der mit Hilfe einer sich mit der Übung drehenden Kurvenscheibe (1) eine Anpassung der Belastung an den Übungsablauf vorgenommen werden kann. Um diese Belastung variieren zu können, wird vorgeschlagen, die Drehachse (8) der Scheibe (1) verstellbar zu gestalten. Die dadurch bewirkte Veränderung von Abstandsverhältnissen hat eine Veränderung des Belastungsablaufes zur Folge.

IPC 1-7
A63B 21/00; F16C 3/28

IPC 8 full level
A63B 21/06 (2006.01); **F16C 3/28** (2006.01); **A63B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63B 21/00072 (2013.01); **A63B 21/06** (2013.01); **A63B 21/155** (2013.01); **A63B 21/156** (2013.01); **A63B 21/00069** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 3912261 A 19751014 - LAMBERT SR LLOYD J
• [A] FR 890340 A 19440204 - SALZUNGEN WILLY PROX MASCHF
• [A] GB 191127035 A 19121202 - JERRARD EDMUND PAUL MILLINGTON [ZA], et al

Cited by
FR2585958A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0140991 A1 19850515

DOCDB simple family (application)
EP 83111133 A 19831108