

Title (en)
Gymnastics device

Title (de)
Gymnastikgerät

Title (fr)
Appareil de gymnastique

Publication
EP 2080539 A1 20090722 (DE)

Application
EP 09000052 A 20090105

Priority
DE 202008000763 U 20080118

Abstract (en)
A gymnastic appliance has a rigid bar (20) which has two grip zones (24) for holding by a user, and two elastic cords (30) mounted on the end zones (26) of the bar (20). Fixture devices (40) are provided for releasable fixture of the cords on the end zones of the bar (20), and the fixture device can be set up for manual release and location of the cords (30) by the user, so that for different gymnastic exercises, the cords with a first elasticity and can be exchanges for cords having a second elasticity, differing from the first.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf ein Gymnastikgerät mit einem starren Stab, welcher zum manuellen Halten durch einen Benutzer mindestens zwei Griffbereiche aufweist, und mit mindestens zwei elastischen Seilen, die an Endbereichen des Stabs angebracht sind. Das Gymnastikgerät ist dadurch gekennzeichnet, dass zum lösbaren Befestigen der Seile an den Endbereichen des Stabs Befestigungsmittel vorhanden sind, dass die Befestigungsmittel eingerichtet sind zum manuellen Lösen und Anbringen der Seile durch einen Benutzer, so dass für unterschiedliche Gymnastikübungen Seile mit einer ersten Elastizität durch Seile mit einer von der ersten Elastizität verschiedenen zweiten Elastizität von einem Benutzer des Gymnastikgerätes austauschbar sind.

IPC 8 full level
A63B 21/055 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63B 21/0004 (2013.01 - EP US); **A63B 21/00043** (2013.01 - EP US); **A63B 21/0552** (2013.01 - EP US); **A63B 23/03508** (2013.01 - EP US); **A63B 21/00061** (2013.01 - EP US); **A63B 21/0442** (2013.01 - EP US); **A63B 21/0555** (2013.01 - EP US); **A63B 21/0724** (2013.01 - EP US); **A63B 21/1645** (2013.01 - EP US); **A63B 21/4017** (2015.10 - EP US)

Citation (applicant)
WO 9823333 A1 19980604 - KORDUN LTD [US]

Citation (search report)
• [XY] WO 9823333 A1 19980604 - KORDUN LTD [US]
• [YX] US 2007173387 A1 20070726 - WU YING-CHING [TW]
• [Y] US 2005113224 A1 20050526 - DOVNER EDWARD R [US], et al

Cited by
GB2475546A

Designated contracting state (EPC)
DE

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202008000763 U1 20080320; DE 502009000255 D1 20110217; EP 2080539 A1 20090722; EP 2080539 B1 20110105; US 2009253557 A1 20091008

DOCDB simple family (application)
DE 202008000763 U 20080118; DE 502009000255 T 20090105; EP 09000052 A 20090105; US 35201009 A 20090112