

Title (en)
Gymnastics roller

Title (de)
Gymnastikrolle

Title (fr)
Rouleau de gymnastique

Publication
EP 2862602 A1 20150422 (DE)

Application
EP 14188408 A 20141010

Priority
DE 102013220796 A 20131015

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Gymnastikrolle mit einer Längsachse und umfasst mehrere Einzelteile, die mittels eines oder mehrerer Verbindungsmittel miteinander verbindbar und voneinander lösbar sind. Das Verbindungsmittel ist entlang der Längsachse durchgehend angeordnet und senkrecht zur Längsachse formschlüssig ausgeführt.

IPC 8 full level
A63B 23/02 (2006.01); **A61H 7/00** (2006.01); **A61H 15/00** (2006.01); **A63B 21/00** (2006.01); **A63B 23/10** (2006.01); **A63B 26/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63B 21/0004 (2013.01 - EP); **A63B 21/00185** (2013.01 - EP); **A63B 21/068** (2013.01 - EP); **A63B 21/4039** (2015.10 - EP);
A63B 23/02 (2013.01 - EP US); **A63B 23/10** (2013.01 - EP); **A63B 26/003** (2013.01 - EP); **A61H 15/00** (2013.01 - EP);
A61H 2015/0014 (2013.01 - EP); **A61H 2201/0107** (2013.01 - EP); **A61H 2201/0134** (2013.01 - EP); **A61H 2201/0161** (2013.01 - EP);
A61H 2201/1284 (2013.01 - EP); **A61H 2201/1623** (2013.01 - EP); **A61H 2205/081** (2013.01 - EP); **A63B 23/0233** (2013.01 - EP);
A63B 2023/006 (2013.01 - EP); **A63B 2209/00** (2013.01 - EP US); **A63B 2210/50** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
• DE 102012206173 A1 20131017 - GAUGLER & LUTZ OHG [DE]
• WO 2007058794 A2 20070524 - BALANCED BODY INC [US], et al
• DE 202009014468 U1 20100121 - OBERMAIER GEB OHG [DE]

Citation (search report)
• [XYI] EP 2564828 A1 20130306 - FLEXI SPORTS GMBH [DE]
• [X] JP 3087002 U 20020719
• [X] US 2011152035 A1 20110623 - WAHL JOHN R [US]
• [YA] WO 2010091477 A1 20100819 - CASTIGLIONE ANGELO [AU]

Cited by
US10485728B2

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 202013012053 U1 20150311; DE 102013220796 A1 20150416; EP 2862602 A1 20150422; EP 2862602 B1 20180912

DOCDB simple family (application)
DE 202013012053 U 20131015; DE 102013220796 A 20131015; EP 14188408 A 20141010