

Title (en)

Shoe for rolling walk

Title (de)

Schuh zum abrollenden Gehen

Title (fr)

Chaussure destinée à la marche à déroulement

Publication

EP 2111771 A1 20091028 (DE)

Application

EP 08155035 A 20080423

Priority

EP 08155035 A 20080423

Abstract (en)

The shoe has a sole (33) which is structured in base (30) of shoe, where a rolling element (40) is determined in the sole. The rolling element extends the over a part of the length and over a part of the width of the sole. The sole faces the arch of the foot. The rolling element is made of an elastic material and a flexible elastomer in a partial manner.

Abstract (de)

Es wird ein Schuh (10) zum abrollenden Gehen beschrieben, in dessen Laufsohle (33) sich ein Abrollelement (40) befindet, welches sich über einen Teil der Länge und über mindestens einen Teil der Breite der Laufsohle (33) erstreckt, mindestens in demjenigen Bereich der Laufsohle (33) angeordnet ist, welcher dem Fussgewölbe gegenüberliegt, und aus einem mindestens teilweise elastischen Material besteht. Dieser Schuh bietet die Vorteile des bekannten MBT-Schuhs, besitzt aber einen anderen Aufbau und unterscheidet sich optisch nicht von den bekannten Schuhen, beispielsweise den Basket-Schuhen.

IPC 8 full level

A43B 13/14 (2006.01); **A43B 13/16** (2006.01); **A43B 13/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A43B 7/142 (2013.01 - EP US); **A43B 7/143** (2013.01 - EP US); **A43B 13/026** (2013.01 - EP US); **A43B 13/12** (2013.01 - EP US); **A43B 13/145** (2013.01 - EP US); **A43B 13/16** (2013.01 - EP US); **A43B 13/188** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- WO 0115560 A1 20010308 - NEGORT AG [CH], et al
- WO 0115560 A1 20010308 - NEGORT AG [CH], et al
- JP 2004166989 A 20040617 - CHIN KEIMEI
- EP 0497152 A2 19920805 - WINTER OPTIK [DE]
- US 2008005929 A1 20080110 - HARDY ALAN S [US], et al

Citation (search report)

- [X] EP 0214431 A2 19870318 - KARHU TITAN OY [FI]
- [X] EP 1785048 A1 20070516 - SCHNEIDER ARNO [CH]
- [X] US 4372059 A 19830208 - AMBROSE FRANK [US]
- [X] US 5579591 A 19961203 - KOUSAKA SACHIKO [JP], et al

Cited by

CN103402386A; ITTV20090140A1; EP2314178A1; ITTV20090208A1; US9848671B2; WO2012110113A1; WO2011001353A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2111771 A1 20091028; EP 2303052 A1 20110406; EP 2303052 B1 20171213; US 2011035960 A1 20110217; US 8474154 B2 20130702; WO 2009130118 A1 20091029

DOCDB simple family (application)

EP 08155035 A 20080423; EP 09735756 A 20090401; EP 2009053873 W 20090401; US 98852709 A 20090401