

Title (en)

SHOE AND USE OF SUCH A SHOE

Title (de)

SCHUH UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN SCHUHS

Title (fr)

CHAUSSURE ET UTILISATION D'UNE TELLE CHAUSSURE

Publication

EP 3254578 A1 20171213 (FR)

Application

EP 17000629 A 20170412

Priority

FR 1600920 A 20160608

Abstract (en)

[origin: US2017354204A1] A shoe that includes a sole assembly, an upper including a vamp and a tightening device. The tightening device includes keepers, a single lace having a tightening portion in a lacing path, and a blocking element having an active state for fixing a length of the tightening portion of the lace. The tightening device includes a vamp keeper provided on the vamp of the upper, as well as a tension member configured to reversibly pass the tightening portion of the lace between the lacing path and a tightening path when the blocking element is in the active state.

Abstract (fr)

Chaussure (1) comportant un semelage (3), une tige (6) comportant une empeigne (18), et un dispositif de serrage (25), dans laquelle le dispositif de serrage (25) comprend des passants (26), un unique lacet (40) présentant une portion de serrage (43) dans un parcours de laçage, et un élément de blocage (44) présentant un état actif pour fixer une longueur de la portion de serrage (43) du lacet (40), dans laquelle le dispositif de serrage (40) comprend un passant d'empeigne (33) ménagé sur l'empeigne (18) de la tige (6), et dans laquelle le dispositif de serrage (25) comprend en outre un organe de tension (32) adapté pour faire passer de façon réversible la portion de serrage (43) du lacet (40) entre le parcours de laçage et un parcours de serrage lorsque l'élément de blocage (44) est dans l'état actif.

IPC 8 full level

A43C 1/00 (2006.01); **A43C 3/00** (2006.01); **A43C 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A43B 5/002 (2013.01 - US); **A43B 5/06** (2013.01 - US); **A43B 13/141** (2013.01 - US); **A43B 23/0245** (2013.01 - US);
A43C 1/00 (2013.01 - EP US); **A43C 1/04** (2013.01 - US); **A43C 3/00** (2013.01 - EP US); **A43C 11/008** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 4125918 A 19781121 - BAUMANN ALLAN H
- [X] US 2014366340 A1 20141218 - PARK SANGHYEON [KR], et al
- [X] DE 202004019082 U1 20050414 - BURTON CORP BURLINGTON [US]
- [X] WO 2011004946 A1 20110113 - BUZRUN CO LTD [KR], et al
- [X] DE 20102157 U1 20010613 - TRIPLE L HANDELS GMBH [DE]

Cited by

EP3628182A1; US11071353B2; US12022915B2; US11083248B2; US12004600B2

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)

EP 3254578 A1 20171213; CA 2965943 A1 20171208; FR 3052341 A1 20171215; US 2017354204 A1 20171214

DOCDB simple family (application)

EP 17000629 A 20170412; CA 2965943 A 20170501; FR 1600920 A 20160608; US 201715602854 A 20170523