

Title (en)
ORTHOPAEDIC FOOTWEAR

Title (de)
ORTHOPÄDISCHE FUSSBEKLEIDUNG

Title (fr)
CHAUSSURE ORTHOPÉDIQUE

Publication
EP 3821742 A1 20210519 (DE)

Application
EP 20207737 A 20201116

Priority
DE 202019106392 U 20191115

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine orthopädische Fußbekleidung (10) mit einem Sohlenelement (14) und einem daran befestigten und eine Einstiegsöffnung (24) für einen Fuß bereitstellenden Schuhkörper (22) umfasst. Die Fußbekleidung (10) umfasst ein Korrekturelement (58), das mit einem Endbereich im und/oder am Sohlenelement (14) befestigt ist und von der Sohlenaußenkante bis zur Sohleninnenkante (18) zumindest näherungsweise bis zu Bereichen der Fußbekleidung geführt ist, die sich oberhalb des Sohlenelements (14) und/oder im Bereich des Schuhkörpers (22) befinden. Ein zweiter Endbereich des Korrekturelements (58) ist von der Sohleninnenkante (18) bis zum Fersenteil (23) geführt. Dem Fersenteil (23) des Schuhkörpers (22) ist ein Einstell- und/oder Spannelement (48) zugeordnet, über welches das mindestens eine Korrekturelement (58) längsverstellbar und/oder mit definierbarer Vorspannung geführt ist, so dass das Fußgewölbe, insbesondere das innere Längsgewölbe, beim Tragen der Fußbekleidung (10) mit einer variablen und/oder definierbaren Kraft beaufschlagbar ist.

IPC 8 full level
A43B 3/10 (2006.01); **A43B 3/26** (2006.01); **A43B 7/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A43B 3/102 (2013.01); **A43B 3/26** (2013.01); **A43B 7/142** (2013.01); **A43B 7/1475** (2013.01); **A43B 7/1495** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202011005160 U1 20120713 - LORENZ SHOE GROUP AG [AT]
• DE 9102530 U1 19910523

Citation (search report)
• [XYI] US 4236328 A 19801202 - FRIEDLANDER BRUCE W
• [Y] US 5323549 A 19940628 - SEGEL JEROME D [US], et al
• [A] US 2016353833 A1 20161208 - HESTERBERG MICHAEL [US], et al

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 3821742 A1 20210519; EP 3821742 B1 20230111

DOCDB simple family (application)
EP 20207737 A 20201116