

Title (en)

SHOE WITH A PLATE INTEGRATED IN THE SOLE

Title (de)

SCHUH MIT EINER IN DER SOHLE INTEGRIERTEN PLATTE

Title (fr)

CHAUSSURE DOTÉE D'UNE PLAQUE INTÉGRÉE DANS LA SEMELLE

Publication

**EP 4140346 A1 20230301 (DE)**

Application

**EP 21193662 A 20210827**

Priority

EP 21193662 A 20210827

Abstract (de)

Sohle (3) für einen Schuh (1), insbesondere Sport- oder Laufschuh, wobei an oder in der Sohle (3) eine Platte (10) angeordnet ist, die sich aus einem Fußwurzelbereich (W) über einen Mittelfußbereich (M) bis in einen Zehenbereich (Z) der Sohle (3) erstreckt, wobei die Platte (10) sich im Zehenbereich (Z) mit seinem distalen Ende mindestens bis in den Bereich des Zehenendglieds I (PD<sub>I</sub>) der großen Zehe (I) erstreckt, wobei die Platte (10) so ausgebildet ist, dass sie im Zehenbereich (Z) im Wesentlichen nur im Bereich oder unterhalb des Zehengrundglieds I (PP<sub>I</sub>) und des Zehenendglieds I (PD<sub>I</sub>) der großen Zehe (I) angeordnet ist.

IPC 8 full level

**A43B 7/145** (2022.01); **A43B 13/12** (2006.01); **A43B 13/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A43B 7/145** (2013.01); **A43B 13/125** (2013.01); **A43B 13/181** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 5052130 A 19911001 - BARRY DANIEL T [US], et al
- EP 0272082 B1 19920812
- US 7401422 B1 20080722 - SCHOLZ WOLFGANG [DE], et al
- US 7401422 B1 20080722 - SCHOLZ WOLFGANG [DE], et al
- US 1847973 A 19320301 - MORTON DUDLEY J

Citation (search report)

- [XII] US 2010122472 A1 20100520 - WILSON III C GRIFFIN [US], et al
- [XAI] US 2017079373 A1 20170323 - HUARD ROGER L [US], et al
- [XAI] US 2021227933 A1 20210729 - FARINA EMILY [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

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4140346 A1 20230301**

DOCDB simple family (application)

**EP 21193662 A 20210827**