

Title (en)
SHOE OR INSERT FOR A SHOE

Title (de)
SCHUH ODER EINLAGE FÜR EINEN SCHUH

Title (fr)
CHAUSSURE OU SEMELLE POUR UNE CHAUSSURE

Publication
EP 4018869 A1 20220629 (DE)

Application
EP 21210737 A 20211126

Priority
• DE 102020134862 A 20201223
• DE 102021129081 A 20211109

Abstract (en)
[origin: US2022192317A1] A shoe 1 or an inlay 3 for a shoe 1 having a pocket-like slot 7 integrated in the shoe 1 or in the inlay 3 for at least one wedge-like insert 8, 9, which provides a good structure and corresponding support for the human foot 50 or longitudinal arch 51. The insert 8, 9 is fixed in the pocket-like slot 7, so that it always retains its optimal support position for the foot 50 even with changing loads.

Abstract (de)
Ein Schuh 1 bzw. eine Einlage 3 für einen Schuh 1 verfügt über eine in den Schuh 1 bzw. in die Einlage 3 integrierte taschenartige Aufnahme 7 für mindestens einen keilartigen Einsatz 8, 9, der dem menschlichen Fuß 50 bzw. dem Längsgewölbe 51 eine gute Anlage und entsprechende Abstützung bringt. Der Einsatz 8, 9 wird in der taschenartigen Aufnahme 7 fixiert, sodass er auch bei wechselnder Belastung immer seine optimale Unterstützungsposition für den Fuß 50 behält.

IPC 8 full level
A43B 7/24 (2006.01); **A43B 1/00** (2006.01); **A43B 7/148** (2022.01); **A43B 13/12** (2006.01); **A43B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 1/0054 (2013.01 - EP); **A43B 7/148** (2013.01 - EP US); **A43B 7/24** (2013.01 - EP US); **A43B 13/12** (2013.01 - EP); **A43B 17/006** (2013.01 - EP); **A43B 17/023** (2013.01 - US)

Citation (search report)
• [XII] US 2012246971 A1 20121004 - DONZIS DAMIAN [US], et al
• [XII] US 5138774 A 19920818 - SARKOZI JEFF [US]
• [XAI] US 2003208929 A1 20031113 - LUCAS ROBERT J [DE], 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 4018869 A1 20220629; CA 3143022 A1 20220623; IL 289228 A 20220701; US 2022192317 A1 20220623

DOCDB simple family (application)
EP 21210737 A 20211126; CA 3143022 A 20211217; IL 28922821 A 20211221; US 202117558660 A 20211222