

Title (en)
All terrain footwear

Title (de)
Geländeschuhwerk

Title (fr)
Chaussure tout terrain

Publication
EP 2253238 A1 20101124 (FR)

Application
EP 10305530 A 20100519

Priority
FR 0953306 A 20090519

Abstract (en)
The shoe (1) has a sole (10) internally comprising an insert (2) with a cavity (31) opened on lower surface of the sole to tightly accommodate a removable module (4) that is maintained by wedging. The insert includes side tabs (32) extending on both sides of the cavity. Notches that form a cradle are formed in the elements. The removable module includes lateral lugs designed to abut in one of the notches that constitutes penetration depth stops so that a surface of the removable module remains exposed to a plane of the sole.

Abstract (fr)
Chaussure tout terrain (1) comportant au moins une cavité (31) ouverte sur la face inférieure de la semelle (10), destinée à accueillir un module amovible (4) qui comporte au moins une partie (41) dont une surface est munie de moyens présentant des caractéristiques d'adhérence adaptées à la nature du sol. La semelle (10) comporte intérieurement au moins un insert (2) comprenant la cavité (31) ouverte sur la face inférieure de la semelle (10), et qui est destiné à loger étroitement le module amovible (4) qui y est maintenu par coincement. L'insert (2) comprend deux éléments latéraux (32) s'étendant de part et d'autre de ladite cavité (31), dans chacun desquels est pratiquée une échancrure formant berceau, et le module (4) comporte deux ergots latéraux conçus aptes à chacun venir en appui dans l'une des échancrures qui constituent des butées de profondeur d'enfoncement, en sorte que la surface du module amovible (2) demeure affleurante au plan de la semelle (10).

IPC 8 full level
A43C 15/06 (2006.01); **A43C 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
A43C 15/066 (2013.01); **A43C 15/12** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2076475 A5 19711015 - IMBERTECHE RENE
• US 2920403 A 19600112 - AUGUSTE L ETOILE
• FR 2495448 A1 19820611 - LECOENT FERNAND [FR]
• EP 0078913 A1 19830518 - CONTINENTAL GUMMI WERKE AG [DE]
• FR 2788414 A1 20000721 - PETERS AMBROISE [FR]
• CA 2573740 A1 20070713 - LAPORTE MAXIME [CA]
• FR 2831030 A1 20030425 - GRIMMEISEN THEODORE [FR]
• FR 2278508 A1 19760213 - MIRTAIN HENRI [FR]

Citation (search report)
• [A] FR 2785508 A1 20000512 - PETERS AMBROISE [FR]
• [A] FR 2831030 A1 20030425 - GRIMMEISEN THEODORE [FR]
• [A] CA 2573740 A1 20070713 - LAPORTE MAXIME [CA]
• [A] WO 2006033558 A1 20060330 - KIM DUCK-SEUNG [KR]

Cited by
US11723436B2; US9894954B2; US10292451B2; US10477911B2; US11172726B2; US10070681B2; US11206891B2; US11533967B2; US11882905B2; US10743620B2; US11160328B2; US11751635B2; US10010129B2; US10595582B2; US11266200B2; US11793266B2; US10231505B2; US10779605B2; US10966481B2

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2253238 A1 20101124; EP 2253238 B1 20120215; AT E545350 T1 20120315; FR 2945712 A1 20101126; FR 2945712 B1 20110722

DOCDB simple family (application)
EP 10305530 A 20100519; AT 10305530 T 20100519; FR 0953306 A 20090519