

Title (en)
SKI BOOT AND ASSOCIATED TIGHTENING DEVICE

Title (de)
SKISCHUH UND ZUGEHÖRIGE SPANNVORRICHTUNG

Title (fr)
CHAUSSURE DE SKI ET DISPOSITIF DE SERRAGE ASSOCIÉ

Publication
EP 4212058 A1 20230719 (FR)

Application
EP 23152095 A 20230117

Priority
FR 2200426 A 20220118

Abstract (fr)
Chaussure de ski (1), comprenant une coque extérieure essentiellement rigide adaptée pour recevoir le pied d'un utilisateur; ladite coque extérieure étant constituée d'un bas de coque (2) et d'un collier (4) fixé sur le bas de coque de manière à pouvoir pivoter et apte à entourer la partie basse de la jambe de l'utilisateur; ledit bas de coque comprenant une semelle (3), un flanc médial (21) et un flanc latéral (22), les bords supérieurs de chacun de ces flancs étant disjoints et définissant ainsi une échancrure supérieure (7) qui s'étend entre une zone antérieure (71), située à proximité de la portion avant du bas de coque et une zone postérieure (72), situé à proximité de la partie supérieure du bas de coque ; ledit bas de coque étant équipé de moyens de serrage qui comprennent: un câble (61), ledit câble étant fixé à l'aide d'un premier ancrage (611) sur le bas de coque; un mécanisme tenseur de câble (62); un capot (63), fixé par au moins un deuxième ancrage (631) sur le bas de coque; une sangle (64), fixée par un troisième ancrage (641); et une pluralité de passants (651, 652, 653, 654). Ladite chaussure étant caractérisée en ce que: ledit premier ancrage (611) est placé à proximité de la zone postérieure (72) de l'échancrure supérieure (7); le mécanisme tenseur de câble est fixé sur le capot (63); au moins un des passants (653) de la pluralité de passants est fixé sur le capot (63); au moins un des passants (654) de la pluralité de passants est fixé à une extrémité libre de la sangle souple (64); et le câble parcourt ladite pluralité de passants depuis le premier ancrage (611) jusqu'au mécanisme tenseur de câble (62).

IPC 8 full level
A43C 11/16 (2006.01); **A43B 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A43B 5/0447 (2013.01); **A43C 11/16** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 3725175 A1 20201021 - SCARPA CALZATURIFICIO SPA [IT]

Citation (search report)
• [X] EP 3266327 A1 20180110 - SCARPA CALZATURIFICIO SPA [IT]
• [A] EP 2881004 A1 20150610 - SCARPA CALZATURIFICIO SPA [IT]
• [A] IT TV20130036 A1 20140916 - SCARPA CALZATURIFICIO SPA

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4212058 A1 20230719; FR 3131823 A1 20230721

DOCDB simple family (application)
EP 23152095 A 20230117; FR 2200426 A 20220118