

Title (en)
Sports shoe

Title (de)
Sportschuh

Title (fr)
Chaussure de sport

Publication
EP 2885993 A1 20150624 (FR)

Application
EP 14004295 A 20141218

Priority
FR 1303054 A 20131220

Abstract (fr)
Cette chaussure de sport (1) comprend : - une partie basse (2) adaptée pour entourer le pied d'un utilisateur, - des moyens de liaison (5) de la partie basse (2) avec une partie haute (3) qui est prévue pour entourer le bas de la jambe de l'utilisateur et qui est mobile par rapport à la partie basse (3), - des moyens de blocage au moins partiel des mouvements de la partie basse (2) par rapport à la partie haute (3). Les moyens de blocage comprennent un élément de blocage (7), incluant un arceau (71) entourant une zone arrière (35) de la chaussure de sport, qui est articulé en rotation avec la partie basse (2) ou la partie haute (3) et qui est mobile par rapport à la partie basse (2) ou la partie haute (3) entre une position de blocage dans laquelle les moyens de blocage verrouillent au moins partiellement les mouvements de la partie haute (3) par rapport à la partie basse (2), et une position de déblocage dans laquelle les moyens de blocage laissent libres les mouvements de la partie haute (3) par rapport à la partie basse (2). Lorsque l'élément de blocage (7) est dans la position de déblocage, les moyens de liaison (5) autorisent simultanément : - un mouvement de flexion longitudinale (F1) de la partie haute (3) par rapport à la partie basse (2) autour d'un premier axe (Y1) perpendiculaire à un plan médian (M3) longitudinal de la chaussure de sport et - un mouvement de flexion latérale (F2) de la partie haute (3) par rapport à la partie basse (2) autour d'un deuxième axe (Y2) globalement parallèle à un axe longitudinal (X-X') de la chaussure de sport.

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
A43B 5/0452 (2013.01); **A43B 5/0456** (2013.01); **A43B 5/0474** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0406212 A2 19910102 - AIGNER WOLFGANG [AT], et al
• EP 2070433 A1 20090617 - SALOMON SAS [FR]
• EP 1880623 A1 20080123 - BARTHEL FRITZ DIPL-ING [AT]

Citation (search report)
• [X] EP 2116145 A2 20091111 - OBER ALP SPA [IT]
• [X] FR 2793391 A1 20001117 - SALOMON SA [FR]
• [X] US 6131313 A 20001017 - PIERCE JAVIN C [US], et al
• [X] EP 0470383 A1 19920212 - SALOMON SA [FR]
• [X] EP 0769257 A1 19970423 - SALOMON SA [FR]
• [X] EP 0375604 A1 19900627 - LANGE INT SA [CH]
• [X] EP 2617308 A1 20130724 - SPORTIVA S P A [IT]
• [AD] EP 0406212 A2 19910102 - AIGNER WOLFGANG [AT], et al
• [A] EP 0841015 A1 19980513 - SALOMON SA [FR]

Cited by
CN114631666A; CN108463132A; US2018368513A1; US11234483B2; WO2020198767A1

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 2885993 A1 20150624; **EP 2885993 B1 20190731**; FR 3015190 A1 20150626; FR 3015190 B1 20160701

DOCDB simple family (application)
EP 14004295 A 20141218; FR 1303054 A 20131220