

Title (en)
Sports shoe.

Title (de)
Sportschuh.

Title (fr)
Chaussure de sport.

Publication
EP 0645100 A1 19950329 (DE)

Application
EP 94113727 A 19940902

Priority
AT 194593 A 19930927

Abstract (en)
Sports shoe, in particular ski boot, which is designed with front entry (9) and the sole (2) and the upper part (3) of which are moulded from plastic and which, in the instep region, has two pressure distribution plates (5, 6) which are arranged on the outside of the upper part, which run from the toe region of the shoe, over the instep region and, bent upwards, along the front side of the shoe shaft, which are mounted displaceably in the front foot region of the upper part (3) in relation to the latter in the longitudinal direction of the shoe and movably in the transverse direction of the shoe and which overlap one another in the closed state of the shoe. At least one of the pressure distribution plates (5, 6) is mounted in the instep region with one or more hinges (14, 25, 13, 15) on the upper part of the shoe, which make possible a pivoting movement of this pressure distribution plate away from the other pressure distribution plate for opening or exposing the entry (9). <IMAGE>

Abstract (de)
Sportschuh, insbesondere Skischuh, der mit vorderem Einstieg (9) ausgebildet ist und dessen Sohle (2) und dessen Oberteil (3) aus Kunststoff geformt sind und der im Ristbereich zwei an der Außenseite des Oberteils angeordnete Druckverteilungsplatten (5, 6) aufweist, die vom Zehenbereich des Schuhs über den Ristbereich und, nach oben aufgebogen, entlang der Vorderseite des Schuhschaftes verlaufen und die im Vorfußbereich des Oberteils (3) gegenüber diesem in Schuh längsrichtung verschiebbar und in Schuhquerrichtung bewegbar angebracht sind und im geschlossenen Zustand des Schuhs einander überlappen. Mindestens eine der Druckverteilungsplatten (5,6) ist im Ristbereich mit einem oder mehreren Scharnieren (14, 25, 13, 15) am Oberteil des Schuhs angebracht, welche ein schwenkendes Wegbewegen dieser Druckverteilungsplatte von der anderen Druckverteilungsplatte zum Öffnen bzw. Freigeben des Einstieges (9) ermöglichen. <IMAGE>

IPC 1-7
A43B 5/04; **A43C 11/14**

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A43C 11/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0445 (2013.01 - EP US); **A43C 11/142** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] EP 0551881 A1 19930721 - NORDICA SPA [IT]
• [DA] EP 0316540 A1 19890524 - RAICHLE SPORTSCHUH AG [CH]
• [A] DE 1816811 A1 19700625 - LEDERER JOSEF
• [A] US 4510703 A 19850416 - EITELJORG HARRISON [US]

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0645100 A1 19950329; **EP 0645100 B1 19970108**; AT 401332 B 19960826; AT A194593 A 19960115; DE 59401519 D1 19970220; JP 2589055 B2 19970312; JP H07148003 A 19950613; US 5553400 A 19960910

DOCDB simple family (application)
EP 94113727 A 19940902; AT 194593 A 19930927; DE 59401519 T 19940902; JP 23145594 A 19940927; US 31239094 A 19940926