

Title (en)  
SPORTS SHOE.

Title (de)  
SPORTSCHUH.

Title (fr)  
CHAUSSURE DE SPORT.

Publication  
**EP 0383796 A1 19900829 (DE)**

Application  
**EP 88909074 A 19881021**

Priority  
AT 280187 A 19871023

Abstract (en)  
[origin: WO8903644A1] A sports shoe, in particular a ski boot, comprises a shell (2) having a sole (1), and a two-piece upper (3, 4) which is hinged to the shell (2), both in the region of the inner ankle and in the region of the outer ankle, by means of two hinges (5). The hinges have a pivot pin (6) arranged in an insert element (7) of the shell (2). A threaded rod (9) is screwed into a threaded bore (8) in the pivot pin (6). Said rod is rotatably mounted on a support element (10) connected to the shaft but is unable to slide in the axial direction of the threaded rod, and is connected to a flexible shaft (12). The flexible shafts (12) of both hinges (5) can be counterrotated simultaneously by means of an adjusting device (14) comprising a rotary adjusting wheel (17).

Abstract (fr)  
Une chaussure de sport, notamment une chaussure de ski, est composée d'une coque (2) présentant une semelle (1) et d'une tige en deux parties (3, 4), qui est articulée au niveau intérieur et extérieur de la cheville sur la coque (2) au moyen de deux articulations (5). L'articulation présente un axe (6) disposé dans une pièce (7) faisant partie de la coque (2). Dans un perçage fileté (8) de l'axe (6) est vissée une tige filetée (9) disposée dans une pièce d'appui (10) mobile en rotation, mais fixe en translation, sur la tige (3, 4) et liée à un axe flexible (12). Les axes flexibles (12) des deux articulations (5) sont mobiles en rotation ensemble en sens contraire au moyen d'un dispositif de réglage (14) formé d'une roue mobile (17).

IPC 1-7  
**A43B 5/04**

IPC 8 full level  
**A43B 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A43B 5/0466** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8903644A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8903644 A1 19890505**; AT 388649 B 19890810; AT A280187 A 19890115; DE 3875119 D1 19921105; EP 0383796 A1 19900829;  
EP 0383796 B1 19920930; JP H03501808 A 19910425

DOCDB simple family (application)  
**AT 8800081 W 19881021**; AT 280187 A 19871023; DE 3875119 T 19881021; EP 88909074 A 19881021; JP 50837388 A 19881021