

Title (en)
Skiboot with hinged forepart of the cuff.

Title (de)
Schischuh mit angelenkten Schaftvorderteil.

Title (fr)
Chaussure de ski à capot avant suspendu.

Publication
EP 0664968 A1 19950802 (FR)

Application
EP 94117911 A 19941114

Priority
FR 9315945 A 19931224

Abstract (en)
The boot has a shell (1) and a leg (2) with a back part (3) and a cuff (4). A front part (5) closes the upper front opening (6) in the leg and is articulated (14) near the tip of the shell, while its upper edge (5') engages under the lower edge (13') of the cuff. The cuff has feet (11) which are articulated on an axle (12) on vertical wings (7) on the shell, above the skier's ankle (17) and opposite the joint (8) between the front cap and the cuff. The front part is slightly flexible and has clips (10) on either side which deform it elastically.

Abstract (fr)
L'invention concerne une chaussure de ski alpin à entrée par l'arrière dont la base de coque (1), surmontée d'une tige (2) obtenue avec un capot arrière (3) et une manchette (4), comporte un capot avant (5) de fermeture d'une ouverture supérieure (6) dont elle est pourvue. La chaussure est caractérisée par le fait que le capot avant (5) est flexible et monté suspendu entre un point d'appui antérieur (14) et un point d'appui postérieur (16), et en ce que une zone de recouvrement (8) du capot avant (5) avec la manchette (4) est située au-dessus de la zone correspondant au pli de flexion du pied du skieur et en rapport avec la position (H) de l'axe d'articulation de la manchette (4) sur la base de coque (1). <IMAGE>

IPC 1-7
A43B 5/04

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0454 (2013.01 - EP US); **A43B 5/048** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [AD] EP 0479123 A1 19920408 - SALOMON SA [FR]
• [AD] EP 0232218 A2 19870812 - FIRE GENERATION ETS [LI]
• [AD] DE 1963342 A1 19710624 - VOELKL OHG FRANZ
• [A] FR 2511229 A1 19830218 - ARTICLES SPORT CIE FSE [FR]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
US 5517771 A 19960521; AT E163508 T1 19980315; DE 69408822 D1 19980409; DE 69408822 T2 19980709; EP 0664968 A1 19950802; EP 0664968 B1 19980304; FR 2714270 A1 19950630; FR 2714270 B1 19960301; JP H07204002 A 19950808

DOCDB simple family (application)
US 36420694 A 19941227; AT 94117911 T 19941114; DE 69408822 T 19941114; EP 94117911 A 19941114; FR 9315945 A 19931224; JP 31655794 A 19941220