

Title (en)
Skiboot

Title (de)
Schischuh

Title (fr)
Chaussure de ski

Publication
EP 0712586 A1 19960522 (FR)

Application
EP 95115600 A 19951004

Priority
FR 9414064 A 19941118

Abstract (en)

The ski boot has an internal comfort slipper (3) and an ankle collar (4) which is adjustable on the leg bottom by transverse bands (13). The ankle is pivoted about an axis (5) on the base of the upper (6) and engages a permanent stop (14) located on the upper base preventing it from pivoting rearwards. The base of the upper has, in the heel dorsal zone, a vertical upwardly open cut-out (17) to allow passage of the rear end point (20) of the heel of the skier's foot. A retractable flap (18) is pivoted in its lower part (19) on the base of the upper in the heel zone. This flap is able to close the cut-out when skiing by the action of a lever (35) which ensures its fastening against the rear part of the skier's leg. The upper part (19') of the retractable flap is adjusted through a support zone (33), when skiing, under a lower rear edge of the ankle collar.

Abstract (fr)

Chaussure de ski du type à entrée par l'avant et/ou centrale dotée d'un chausson de confort (3) et comportant une tige-collier (4) ajustable sur le bas de jambe par des rabats transversaux (10) et des systèmes de fermeture (13), ladite tige (4, 44) étant articulée autour d'un axe (5) sur une base de coque (6) dans la zone des malléoles et susceptible de pivoter uniquement vers l'avant car des moyens de butée (14) permanente disposés sur la base de coque (6) l'empêchent de pivoter vers l'arrière. Selon l'invention, la base de coque (6) présente dans la zone dorsale du talon (16) une échancrure verticale (17) ouverte vers le haut destinée à permettre le passage du point extrême arrière (20) du talon (22) du pied (21) du skieur au chaussage-déchaussage par déformation du chausson de confort (3) à cet endroit, et un volet escamotable (18), articulé à sa partie inférieure (19) sur la base de coque (6) dans la zone du talon, vient fermer ladite échancrure (17) en position d'utilisation de la chaussure pour la pratique du ski par action sur un dispositif de mise en oeuvre (35) assurant également son serrage contre la partie postérieure de la jambe du skieur par le biais du chausson de confort (3) interposé. <IMAGE>

IPC 1-7
A43B 5/04

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0433 (2013.01 - EP US); **A43B 5/0443** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- FR 2433311 A1 19800314 - DESIRE SPORT
- EP 0358599 A1 19900314 - LANGE INT SA [CH]
- FR 2334315 A1 19770708 - PINET GEORGES [FR]
- DE 3919661 A1 19891228 - OLIVIERI ICARO & C [IT]
- US 4095356 A 19780620 - ROBRAN DAVID T, et al
- FR 2341283 A1 19770916 - PINET GEORGES [FR]

Citation (search report)

- [AD] EP 0470383 A1 19920212 - SALOMON SA [FR]
- [A] FR 2662057 A1 19911122 - DOLOMITE SPA [IT]
- [A] FR 2692446 A1 19931224 - SALOMON SA [FR]
- [AD] EP 0286586 A2 19881012 - LANGE INT SA [CH]
- [AD] FR 2334315 A1 19770708 - PINET GEORGES [FR]

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0712586 A1 19960522; FR 2726977 A1 19960524; FR 2726977 B1 19970103; JP H08224105 A 19960903; US 5678331 A 19971021

DOCDB simple family (application)
EP 95115600 A 19951004; FR 9414064 A 19941118; JP 29072695 A 19951109; US 55944995 A 19951115