

Title (en)
Ski boot.

Title (de)
Skischuh.

Title (fr)
Chaussure de ski.

Publication
EP 0229405 A1 19870722 (FR)

Application
EP 86201773 A 19861014

Priority
CH 17486 A 19860117

Abstract (en)
[origin: US4720926A] The boot is composed of a lower shell (1), on which an upper (2) is articulated about a pivot axis (5) coinciding at least approximately with the joint of the foot. The shell (1) has on the outside, at the rear, a rounded portion (12), the radius of curvature of which is centered on the pivot axis, (5), to allow the upper (2) to tilt to the rear. Means, such as ribs (17), are provided inside the part (11) of the shell in order to limit the space intended for receiving the skier's heel.

Abstract (fr)
La chaussure est constituée d'une coque inférieure (1) sur laquelle est articulée une tige (2) autour d'un axe (5) coïncidant au moins approximativement avec l'articulation du pied. La coque (1) présente extérieurement, à l'arrière, un arrondi (12) dont le rayon de courbure est centré sur l'axe d'articulation (5) de manière à permettre un basculement en arrière de la tige (2). Des moyens, tels que des nervures (17) sont prévus à l'intérieur de la partie (11) de la coque pour limiter l'espace destiné à recevoir le talon du skieur.

IPC 1-7
A43B 5/04

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A43B 21/22** (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0427 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] AT 339772 B 19771110 - KASTINGER & CO KG [AT]
- [A] WO 7900770 A1 19791004 - SPADEMAN R
- [AD] FR 2428413 A1 19800111 - SALOMON & FILS F [FR]
- [AD] CH 549970 A 19740614 - RAICHLE SPORTSCHUH AG

Cited by
EP0657115A1; US5560128A

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0229405 A1 19870722; **EP 0229405 B1 19900207**; AT E50121 T1 19900215; CA 1255495 A 19890613; CH 666794 A5 19880831; DE 3668756 D1 19900315; JP H0439841 B2 19920630; JP S62170201 A 19870727; US 4720926 A 19880126

DOCDB simple family (application)
EP 86201773 A 19861014; AT 86201773 T 19861014; CA 519592 A 19861002; CH 17486 A 19860117; DE 3668756 T 19861014; JP 30561286 A 19861223; US 91370086 A 19860930