

Title (en)

Alpine ski boot of the rear entrance type.

Title (de)

Alpinskischuh der Bauart mit rückwärtigem Einstieg.

Title (fr)

Chaussure de ski alpin du type à entrée arrière.

Publication

EP 0374056 A2 19900620 (FR)

Application

EP 89420423 A 19891103

Priority

- FR 8816400 A 19881213
- FR 8911991 A 19890913

Abstract (en)

The present invention relates to an alpine ski boot of the rear entrance type, comprising a lower shell (1) and a shaft (2) which is articulated, in at least one part, on the lower shell (3). <??>This boot is characterised in that, between the shaft (2) and the lower shell (1), a support is interposed, which is itself articulated on the lower shell (1) about a horizontal and transverse axis of articulation (5), the shaft (2) being articulated on the support about an axis (3) which is separate from the former, and in that the boot comprises means of locking (8,13,16) in order to immobilise the support and consequently the axis of articulation (3) of the shaft (2) on the support in a first high position for skiing and to release this support, upon removal of the boot, so as to permit a pivoting of the support in relation to the lower shell (1), about its axis (5), to a second low position, bringing about a lowering of the axis of articulation (3) of the shaft (2) on the support. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention concerne une chaussure de ski alpin du type à entrée arrière, comportant un bas de coque (1) et une tige (2), au moins en une partie, articulée sur le bas de coque (3). Cette chaussure est caractérisée en ce qu'entre la tige (2) et le bas de coque (1) est interposé un support lui-même articulé sur le bas de coque (1) autour d'un axe d'articulation horizontal et transversal (5), la tige (2) étant articulée sur le support autour d'un axe (3) distinct du précédent, et en ce que la chaussure comporte des moyens de verrouillage (8,13,16) pour immobiliser le support et par conséquent l'axe d'articulation (3) de la tige (2) sur le support dans une première position haute pour la pratique du ski et pour libérer ce support, lors du déchaussage, afin de permettre un pivotement du support par rapport au bas de coque (1), autour de son axe (5), vers une seconde position basse entraînant un abaissement de l'axe d'articulation (3) de la tige (2) sur le support.

IPC 1-7

A43B 5/04

IPC 8 full level

A43B 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A43B 5/0452 (2013.01 - EP US); **A43B 5/048** (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2672189A1; CH688639A5; EP0514290A1; FR2676337A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0374056 A2 19900620; **EP 0374056 A3 19900816**; **EP 0374056 B1 19940601**; AT E106200 T1 19940615; DE 68915716 D1 19940707; DE 68915716 T2 19940915; JP H02200206 A 19900808; US 5031341 A 19910716

DOCDB simple family (application)

EP 89420423 A 19891103; AT 89420423 T 19891103; DE 68915716 T 19891103; JP 32124489 A 19891211; US 44980089 A 19891213