

Title (en)

Cross-country ski with an upper longitudinal rib for cooperation with a corresponding groove of the shoe sole.

Title (de)

Langlaufski mit einer Längsrippe an der Oberseite, passend für eine entsprechende Einkerbung in der Schuhsohle.

Title (fr)

Ski de fond à nervure longitudinale supérieure prévue pour coopérer avec une rainure correspondante de la semelle de la chaussure.

Publication

**EP 0311539 A1 19890412 (FR)**

Application

**EP 88420338 A 19881006**

Priority

FR 8714474 A 19871007

Abstract (en)

Cross-country ski with an upper longitudinal rib (3) provided in order to cooperate with a corresponding groove (9) of the sole (8) of the shoe (2), this ski being such that its rib (3) does not have dimensions adapted to those of the groove (9) of the shoe. It is characterised in that, at least in the runner zone located under the shoe (2), at least one anti-abrasion piece is attached to the rib (3) of the ski, this anti-abrasion piece having, moreover, in order to achieve an adaptation between the rib of the ski and the groove of the shoe, an outer profile (11) which corresponds to the profile of the groove (9) of the shoe and an inner profile (12) which corresponds to the profile of the rib (3) of the ski. <IMAGE>

Abstract (fr)

Ski de fond à nervure longitudinale supérieure (3) prévue pour coopérer avec une rainure correspondante (9) de la semelle (8) de la chaussure (2), ce ski étant tel que sa nervure (3) n'est pas de dimensions adaptées à celles de la rainure (9) de la chaussure. Il est caractérisé en ce que, au moins dans la zone de patin située sous la chaussure (2), au moins une pièce anti-abrasion est rapportée sur la nervure (3) du ski, cette pièce anti-abrasion ayant, en outre, afin de réaliser une adaptation entre la nervure du ski et la rainure de la chaussure, un profil extérieur (11) qui correspond au profil de la rainure (9) de la chaussure et un profil intérieur (12) qui correspond au profil de la nervure (3) du ski.

IPC 1-7

**A63C 5/06**; **A63C 9/20**

IPC 8 full level

**A63C 5/06** (2006.01); **A63C 9/20** (2012.01)

CPC (source: EP)

**A63C 5/06** (2013.01); **A63C 9/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2591120 A1 19870612 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [A] FR 2534479 A1 19840420 - CABER ITALIA [IT]
- [A] FR 2595578 A1 19870918 - SALOMON SA [FR]

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0311539 A1 19890412**; **EP 0311539 B1 19920520**; AT E76317 T1 19920615; DE 3871319 D1 19920625; FR 2621492 A1 19890414; FR 2621492 B1 19900112

DOCDB simple family (application)

**EP 88420338 A 19881006**; AT 88420338 T 19881006; DE 3871319 T 19881006; FR 8714474 A 19871007