

Title (en)

Combination of cross-country ski binding and cross-country ski-boot.

Title (de)

Einheit aus Langlaufbindung und Langlaufschuhen.

Title (fr)

Ensemble de fixation pour ski de fond avec la chaussure.

Publication

EP 0129535 A1 19841227 (DE)

Application

EP 84890086 A 19840511

Priority

AT 186683 A 19830520

Abstract (en)

The cross-country ski binding has a plate-shaped profile body (63). Edges (72, 73) are provided for the engagement with corresponding parts of the continuation of the sole of a cross-country boot, the sole surrounding the profile part (63) being held on the profile part (63) by a locking member (70) in the region of the continuation of the sole of the boot. The profile part (63) is preferably pivotable relative to the ski. In order to increase the flexibility of the sole, the regions surrounding the profile body have transversely extending grooves or channels. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Langlaufbindung weist einen plattenförmigen Profilkörper (63) auf. Für den Eingriff mit entsprechenden Teilen des Sohlenfortsatzes eines Langlaufschuhs sind Kanten (72, 73) vorgesehen, wobei die den Profiltril (63) umgreifende Sohle im Bereich des Sohlenfortsatzes des Schuhs durch ein Verriegelungsglied (70) am Profiltril (63) gehalten ist. Der Profiltril (63) ist vorzugsweise relativ zum Ski schwenkbar. Zur Erhöhung der Flexibilität der Sohle weisen die den Profilkörper umgreifenden Bereiche querverlaufende Rillen oder Nuten auf.

IPC 1-7

A63C 9/20; A63C 9/08; A43B 5/04

IPC 8 full level

A63C 9/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 9/20 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2439602 A1 19800523 - SALOMON & FILS F
- [A] FR 2447731 A1 19800829 - SALOMON & FILS F [FR]
- [A] DE 2549573 A1 19770210 - PINSONNAULT MAURICE
- [A] DE 3115618 A1 19820318 - SALOMON & FILS F [FR]
- [A] US 4032172 A 19770628 - PYZEL EWALD D, et al
- [A] EP 0072766 A1 19830223 - WARRINGTON INC [CA]

Cited by

DE3707116C2; EP0564442A3; FR2595951A1; DE3540428A1; US6374517B2; AT385670B

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0129535 A1 19841227; AT A186683 A 19860615

DOCDB simple family (application)

EP 84890086 A 19840511; AT 186683 A 19830520