

Title (en)
Alpine ski

Title (de)
Alpinski

Title (fr)
Ski alpin

Publication
EP 1013316 A1 20000628 (FR)

Application
EP 99420242 A 19991215

Priority
FR 9816513 A 19981223

Abstract (en)
The alpine ski has a thinner section (13) at the rear of the ski binding zone (2) than at the front (12). The front section (20,33) of the binding plate (10) is fixed to the ski at the level of the raised front section (12) of the ski. The rear portion (21) of the plate is situated above the rear portion of the binding zone and is free to move longitudinally with respect to the ski.

Abstract (fr)
Ski alpin (1) comprenant : une planche de glisse (5) présentant une face supérieure comportant une zone (2) de montage de la fixation, centrée par rapport au point de montage du milieu de la chaussure ; une plaque (10, 32, 50, 60) rigide, localisée sur la planche (5) au niveau de la zone (2) de montage de la fixation, apte à recevoir une fixation de sécurité composée d'une butée (3) et d'une talonnière (4) montées respectivement sur la partie avant (20, 33) et sur la partie arrière (21, 34, 52, 61) de la plaque (10, 32, 50, 60), caractérisé en ce que : l'épaisseur (e1) de la planche de glisse dans la portion avant (12) de la zone (2) de montage de fixation est supérieure à l'épaisseur (e2) de la planche de glisse dans la portion arrière (13) de la zone (2) de montage de fixation ; la partie avant (20, 33) de la plaque (10, 32, 50, 60) est solidarisée à la face supérieure de la planche de glisse au niveau de la portion avant surélevée (12) de la zone (2) de montage de la fixation ; la partie arrière (21, 34, 52, 61) de la plaque (10, 32, 50, 60) est située au dessus de la portion arrière (13) de la zone (2) de montage de la fixation et est libre de mouvement relatif par rapport à la portion arrière (13) de la zone (2) de montage de la fixation du ski, dans le sens longitudinal du ski. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 5/04; **A63C 9/00**

IPC 8 full level
A63C 5/04 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 5/04 (2013.01 - EP US); **A63C 9/003** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] EP 0744194 A1 19961127 - ROSSIGNOL SA [FR]
• [A] GB 532059 A 19410116 - HANNS KLEMM

Cited by
FR2815879A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR

DOCDB simple family (publication)
EP 1013316 A1 20000628; **EP 1013316 B1 20040623**; AT E269747 T1 20040715; DE 69918252 D1 20040729; DE 69918252 T2 20050721; FR 2787722 A1 20000630; FR 2787722 B1 20010126; US 6325404 B1 20011204

DOCDB simple family (application)
EP 99420242 A 19991215; AT 99420242 T 19991215; DE 69918252 T 19991215; FR 9816513 A 19981223; US 47050799 A 19991222