

Title (en)  
Binding for a skiing device.

Title (de)  
Vorrichtung zum Befestigen eines Schuhs an einem Gleitorgan.

Title (fr)  
Dispositif de fixation d'une chaussure à un organe de glisse.

Publication  
**EP 0679416 A1 19951102 (FR)**

Application  
**EP 95105104 A 19950405**

Priority  
FR 9405406 A 19940429

Abstract (en)  
The fastener consists of an anchoring/wedging element to fix the boot in an anchoring zone (15) adjacent to or in front of the toe joints, and a pivot to allow the boot to be set at a given angle - between 5 and 30 degrees - to the sliding element. The pivot is in the form of an articulated joint with its axis (33) in the anchoring zone, with a mechanism (25) to limit the rotation of the anchoring/wedging element to the predetermined angle. The anchoring/wedging element (40) is mounted on an articulated bar (30). <IMAGE>

Abstract (fr)  
Le dispositif de fixation d'une chaussure à un organe de glisse est du type comportant des moyens de calage/ancrage de la chaussure dans une zone d'ancrage (15) de celle-ci allant sensiblement de l'extrémité avant de la chaussure jusqu'au niveau de la zone d'articulation métatarso-phalangienne ou en avant de celle-ci. Selon l'invention, le dispositif comporte des moyens de basculement (30) des moyens de calage/ancrage, ces moyens de basculement étant disposés dans la zone d'ancrage (15) de la chaussure et étant conçus de façon à permettre un angle de débattement déterminé a de l'ensemble de la chaussure par rapport à l'organe de glisse. De préférence, l'angle de débattement maximum des moyens de calage/ancrage est compris entre 5 et 30°. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A63C 9/20**

IPC 8 full level  
**A63C 9/00** (2006.01); **A63C 9/085** (2006.01); **A63C 9/086** (2006.01); **A63C 9/10** (2006.01); **A63C 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A63C 9/20** (2013.01 - EP US); **A63C 2201/06** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [A] FR 2662090 A1 19911122 - SALOMON SA [FR]  
• [A] EP 0243847 A2 19871104 - NORDICA SPA [IT]  
• [A] FR 2537010 A1 19840608 - LOOK SA [FR]

Cited by  
EP1488831A1; FR2856312A1; US6644683B1; WO0004965A1; US7111865B2; US7264264B2

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0679416 A1 19951102**; CA 2146194 A1 19951030; FR 2719229 A1 19951103; FR 2719229 B1 19960628; JP H0838674 A 19960213; NO 306098 B1 19990920; NO 951577 D0 19950426; NO 951577 L 19951030; US 5924719 A 19990720; US 6209903 B1 20010403

DOCDB simple family (application)  
**EP 95105104 A 19950405**; CA 2146194 A 19950403; FR 9405406 A 19940429; JP 9682295 A 19950421; NO 951577 A 19950426; US 1424898 A 19980127; US 22965099 A 19990113