Title (en)
Ski binding

Title (de)
Skibindung

Title (fr)
Fixation de ski

Publication
EP 1080749 A1 20010307 (DE)

Application
EP 00115859 A 20000724

Priority
DE 19941667 A 19990901

Abstract (en)
The ski binding has a fixture plate (1) to which are fixed attachments (2,3) for the toe and heel of the ski-boot. Connections join the fixture plate to the ski (10) by means of two spaced apart spacer pieces (7,8) holding the fixture plate apart from the ski's upper surface (9). The fixture plate is movably mounted near the first spacer piece by means of a movable bearing (4,5). The second spacer piece is linked to the ski and fixture plate at a flexurally rigid fixture part (11).

Abstract (de)
Eine Skibindung mit einer Befestigungsplatte (1), an welcher Halteeinrichtungen (2,3) für die Schuhspitze und die Schuhferse befestigt sind, und mit zwei Abstandhaltern (7,8), welche die Befestigungsplatte (1) im Abstand zur Skioberfläche (9) halten, wobei die Abstandhalter über drei Gelenke (4,5,6) und eine biegesteife Befestigungsstelle (11) mit der Befestigungsplatte (1) und dem Ski (10) verbunden sind. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00; A63C 5/075

IPC 8 full level
A63C 5/075 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 9/003 (2013.01)

Citation (search report)
- [XA] US 5129668 A 19920714 - HECHT LEONARD [CA]
- [A] EP 0230989 A2 19870805 - MEYER HANS
- [A] EP 0182776 A2 19860528 - HEAD SPORTGERAETE GMBH [AT]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1080749 A1 20010307; **EP 1080749 B1 20030507**; AT E239532 T1 20030515; DE 19941667 A1 20010419; DE 19941667 C2 20030821; DE 50002052 D1 20030612

DOCDB simple family (application)
EP 00115859 A 20000724; AT 00115859 T 20000724; DE 19941667 A 19990901; DE 50002052 T 20000724