

Title (en)
Snowboard binding

Title (de)
Snowboardbindung

Title (fr)
Fixation pour surf des neiges

Publication
EP 0787512 A1 19970806 (DE)

Application
EP 97810039 A 19970128

Priority
• CH 23196 A 19960130
• CH 318496 A 19961224

Abstract (en)
The shoe for use with a snow-board is fitted in a binding with a binding plate (13), behind which is a leg support (15) and with a strap (19,21) to fix the shoe on the binding plate. The strap is attached to a pivoting section (17) which is coupled to the front part of the binding plate and can be fixed in position (33,35). Preferably a front (19) and rear (21) strap are provided and both are fixed to the pivoting section, which has a support for the sole of the shoe. It preferably has two arms (25) connected by at least one crosspiece (23) and the binding plate has two sidewalls (43) which act as lateral stops for the pivoting section when folded down.

Abstract (de)
Eine Snowboardbindung, insbesondere für sogenannte "Softschuhe", besitzt eine Basis oder Bindungsplatte (13') mit Backen (43'), eine im Absatzbereich angeordnete Beinstütze (15') und einen im vorderen Bereich der Bindungsplatte (13') schwenkbar angeordnetes Schwenkteil (17') mit zwei Armen (61), an welchen die Riemen (19',65) zur Fixierung des Schuhs angeordnet sind. Die Arme (61) sind mittels eines Bügels (63) miteinander verbunden. Zum Ein- und Aussteigen aus der Bindung kann das Schwenkteil (17) mit Hilfe des Bügels (63) einfach nach oben oder nach unten verschwenkt werden. Als Feststellmittel dienen Schnallen (67) und mit den Schnallen zusammenwirkende Zahnriemen (71), welche die Feststellung des Schwenkteils (17) in jeder beliebigen Schwenklage erlauben. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00

IPC 8 full level
A63C 5/00 (2006.01); **A63C 10/04** (2012.01); **A63C 10/06** (2012.01); **A63C 10/24** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 10/04 (2013.01); **A63C 10/045** (2013.01); **A63C 10/06** (2013.01); **A63C 10/24** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 9301483 A1 19930121 - KONI BV [NL]

Citation (search report)
• [XY] DE 4416023 C1 19951012 - BREUER CHRISTIAN [DE]
• [XY] EP 0671190 A1 19950913 - BALDAS JACQUES [FR]
• [A] WO 9314835 A1 19930805 - BURTON CORP [US]
• [PA] WO 9636406 A1 19961121 - DRESSSEL DONALD [US]

Cited by
EP0958846A1; EP0839557A1; FR2925345A1; US6065770A; DE19739223C2; US9022412B2; US8226109B2; US7823905B2; US6631919B1; WO2015172169A1; WO0076602A3; WO2007085064A3; US7669880B2; US6705633B2; US9126099B2; US9573043B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0787512 A1 19970806; EP 0787512 B1 20021204; AT E228875 T1 20021215; DE 59708847 D1 20030116; JP H09206420 A 19970812

DOCDB simple family (application)
EP 97810039 A 19970128; AT 97810039 T 19970128; DE 59708847 T 19970128; JP 2985097 A 19970130