

Title (en)
Snowboard binding

Title (de)
Snowboardbindung

Title (fr)
Fixation de snowboard

Publication
EP 2100645 A1 20090916 (DE)

Application
EP 09003162 A 20090305

Priority
DE 102008013795 A 20080312

Abstract (en)
The binding has a ratchet band (9) plugged into a ratchet clasp, and fastened to a side wall (2) on a side of a base plate (1). The ratchet band is attached to a region of the side wall, where the region is formed by a segment (11). The segment is pivoted against a remaining side wall with a hinge joint. The segment is loaded with a spring for pivoting the ratchet band from a closing position over the base plate into an opening position besides the base plate. The hinge joint is formed by pins (17, 18) at both front sides (19, 20) of the segment.

Abstract (de)
Eine Snowboardbindung weist eine Grundplatte (1), von der sich beiderseits Seitenwände (2, 3) nach oben erstrecken, und einen Zehenriemen (5) auf, der an einer Seite der Grundplatte (1) verschwenkbar befestigt und an seinem freien Ende mit einer Ratschenschnalle (7) versehen ist, in die ein an der anderen Seitenwand (2, 3) befestigtes Ratschenband (9) steckbar ist. Der Bereich der Seitenwand (2), an dem das Ratschenband (5) befestigt ist, wird durch ein Segment (11) gebildet, das gegenüber der restlichen Seitenwand (12, 13) mit einem Scharniergelenk verschwenkbar ist. Zur Verschwenkung des Ratschenbandes (9) von der Schließstellung über der Grundplatte (1) in die Offenstellung neben der Grundplatte (1) ist das Segment (11) mit einer Feder (26) belastet.

IPC 8 full level
A63C 9/00 (2006.01); **A63C 10/06** (2012.01); **A63C 10/18** (2012.01); **A63C 10/24** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 10/06 (2013.01); **A63C 10/18** (2013.01); **A63C 10/24** (2013.01)

Citation (applicant)
US 6679515 B2 20040120 - CARRASCA ROBERT G [US]

Citation (search report)

- [XYI] DE 19504026 C1 19960814 - BREUER OLIVER [DE]
- [Y] US 2002190503 A1 20021219 - LAUGHLIN JAMES [US], et al
- [X] DE 4416024 C1 19951012 - BREUER OLIVER [DE]
- [AD] US 6679515 B2 20040120 - CARRASCA ROBERT G [US]
- [A] WO 2008020144 A2 20080221 - PROMILES [FR], et al
- [A] EP 1358916 A1 20031105 - EMERY SA [FR]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2100645 A1 20090916; DE 102008013795 A1 20090917

DOCDB simple family (application)
EP 09003162 A 20090305; DE 102008013795 A 20080312