

Title (en)

SKI BINDING PLATE WITH FASTENING DEVICES EXCLUSIVELY IN THE AREA OF THE CENTRAL PLANE

Title (de)

SKIBINDUNGSPLATTE MIT BEFESTIGUNGSEINRICHTUNGEN AUSSCHLIESSLICH IM BEREICH DER MITTELEBENE

Title (fr)

PLAQUE DE FIXATION DE SKI AVEC DISPOSITIFS DE FIXATION EXCLUSIVEMENT DANS LA ZONE DU PLAN MÉDIAN

Publication

EP 4062984 A1 20220928 (DE)

Application

EP 22163673 A 20220322

Priority

CH 3072021 A 20210322

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Skibindungsplatte (1), die sich längs und seitlich einer senkrechten Mittelebene (2) erstreckt und mit punktförmigen Befestigungseinrichtungen (3) zur Befestigung der Skibindungsplatte (1) an einem Ski (4) ausgerüstet ist, wobei wenigstens Befestigungseinrichtungen (3) ausschliesslich im unmittelbaren Bereich der Mittelebene (2) des Skis (4) bzw. der Skibindungsplatte (1) entlang einer Linie angeordnet sind. Durch diese Massnahme wird die Torsion und Biegung des Skis (4) im Bereich der Bindungsplatte gezielt abgestimmt und erlaubt somit auf unebenen Pisten eine schnellere Abfahrt.

IPC 8 full level

A63C 5/075 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: CH EP)

A63C 5/075 (2013.01 - EP); **A63C 9/00** (2013.01 - CH); **A63C 9/003** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- AT 508892 A4 20110515 - TYROLIA TECHNOLOGY GMBH [AT]
- EP 1621237 A1 20060201 - SALOMON SA [FR]
- EP 0835675 A2 19980415 - SCHI LENZ GESMBH [AT]
- CH 715839 A2 20200814 - DUSS EVOLUTION GMBH [CH]

Citation (search report)

- [XA] CH 715838 A2 20200814 - DUSS EVOLUTION GMBH [CH]
- [XDA] CH 715839 A2 20200814 - DUSS EVOLUTION GMBH [CH]
- [A] US 2017043238 A1 20170216 - WILSON ANTON F [US]

Cited by

EP4094813A1

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 4062984 A1 20220928; CH 718467 A2 20220930

DOCDB simple family (application)

EP 22163673 A 20220322; CH 3072021 A 20210322