

Title (en)

Interface device for binding system and sliding board provided with such an interface device

Title (de)

Schnittstellenvorrichtung für Bindungssystem, und Gleitbrett, das mit einer solchen Schnittstellenvorrichtung ausgestattet ist

Title (fr)

Dispositif d'interface pour système de fixation et planche de glisse équipée d'un tel dispositif d'interface

Publication

EP 2719429 A1 20140416 (FR)

Application

EP 13004856 A 20131009

Priority

FR 1202735 A 20121012

Abstract (en)

The device has a front main plate (62A) that is designed to support a front abutment (42) and/or a fastening heel piece. A set of studs (64A) is placed near the main plate, and is connected to the main plate by a set of elastically deformable blades (66A). A back side (646A) of the set of studs or a front side of the set of studs is provided in vicinity of a set of surfaces (647A) that is intended to be provided opposite to a gliding board i.e. ski (2), in a mounted configuration of the device. An independent claim is also included for a gliding board.

Abstract (fr)

Ce dispositif d'interface, pour un système de fixation d'une chaussure sur une planche de glisse (2), comprend au moins une plaque principale (62A) comportant des moyens de montage sur la planche de glisse, cette plaque principale étant prévue pour supporter une butée (42) et/ou une talonnière de fixation. Le dispositif d'interface comprend également au moins un plot (64A) comportant des moyens de montage sur la planche de glisse, à proximité de la plaque principale. Le plot est relié à la plaque principale par une lame (66A) élastiquement déformable qui s'étend entre un bord (626A) de la plaque principale (62A), au voisinage d'une surface (628A) destinée à être tournée vers la planche de glisse (2) en configuration montée du dispositif, et un bord (646A) du plot (64A), au voisinage d'une surface (647A) destinée à être opposée à la planche de glisse en configuration montée du dispositif.

IPC 8 full level

A63C 5/075 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01); **A63C 9/084** (2012.01); **A63C 9/085** (2012.01)

CPC (source: EP)

A63C 5/075 (2013.01); **A63C 9/003** (2013.01); **A63C 9/007** (2013.01); **A63C 9/084** (2013.01); **A63C 9/085** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2786403 A1 20000602 - SALOMON SA [FR]
- FR 2693914 A1 19940128 - FISCHER GMBH [AT]

Citation (search report)

- [A] WO 2007084744 A2 20070726 - WILSON ANTON F [US]
- [A] WO 9929378 A1 19990617 - K 2 CORP [US]
- [A] US 5758894 A 19980602 - MAGGIOLO MARCO [IT]
- [A] FR 2716811 A1 19950908 - ROUX FRANCOIS [FR]
- [A] EP 1166834 A1 20020102 - ROSSIGNOL SA [FR]

Cited by

FR3043916A1

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 2719429 A1 20140416; FR 2996776 A1 20140418; FR 2996776 B1 20150109

DOCDB simple family (application)

EP 13004856 A 20131009; FR 1202735 A 20121012