

Title (en)
SKI BINDING

Title (de)
SKIBINDUNG

Title (fr)
FIXATION DE SKI

Publication
EP 3184155 A1 20170628 (FR)

Application
EP 16002635 A 20161212

Priority
FR 1502688 A 20151223

Abstract (fr)

Butée avant (1) d'une fixation d'une chaussure (8) sur une planche de glisse (7) comprenant : - un châssis (3) ; - deux ailes (21, 22), chaque aile pivotant par rapport au châssis autour d'un axe de rotation vertical (Z211, Z221) et supportant une surface interface latérale (216, 226) apte à venir en contact avec une partie avant d'une chaussure lorsque la butée avant est dans une configuration descente ; - un mécanisme de déclenchement latéral (4) comprenant : o un élément de liaison (43) ; ## un premier moyen élastique (42) dont une première extrémité (421) est reliée à l'élément de liaison ; o un corps (41) contre lequel appuie une deuxième extrémité (422) du premier moyen élastique, le corps (41) étant mobile par rapport au châssis (3) ; - un mécanisme de réglage (5) agissant sur les ailes (21, 22) afin de les positionner alternativement dans une première configuration pour laquelle chaque surface interface latérale (216, 226) est en contact avec la chaussure ou dans une deuxième configuration pour laquelle chaque surface interface latérale est distante de la chaussure, pour un même positionnement de la chaussure par rapport à la butée avant (1) ; La butée avant est caractérisée en ce que chaque aile (21, 22) comprend un organe d'actionnement (214, 224) destiné, lors de l'ouverture de l'aile, à coopérer avec une saillie (4313) de l'élément de liaison (43) de sorte à entraîner la translation de l'élément de liaison lorsque l'aile pivote dans un sens, cette translation n'entraînant pas la rotation de l'autre aile.

IPC 8 full level
A63C 9/08 (2012.01); **A63C 9/085** (2012.01); **A63C 9/086** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 9/0807 (2013.01); **A63C 9/08521** (2013.01); **A63C 9/08571** (2013.01); **A63C 9/08578** (2013.01); **A63C 9/086** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2929919 A1 20151014 - SALOMON SAS [FR]
- EP 2626116 A1 20130814 - BARTHEL FRITZ [AT]

Citation (search report)

- [AD] EP 2929919 A1 20151014 - SALOMON SAS [FR]
- [A] EP 2774661 A2 20140910 - MICADO CAD SOLUTIONS GMBH [AT]
- [A] EP 2674203 A1 20131218 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [A] WO 2007010392 A2 20070125 - SKI TRAB S R L [IT], et al

Cited by
EP3643374A1; IT201800009744A1

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 3184155 A1 20170628; **EP 3184155 B1 20190130**; FR 3046083 A1 20170630; FR 3046083 B1 20180112

DOCDB simple family (application)
EP 16002635 A 20161212; FR 1502688 A 20151223