

Title (en)

Ski binding abutment and binding system provided with such an abutment

Title (de)

Zehenthalter einer Skibindung, und Skibindungssystem, das mit einem solchen Zehenthalter ausgestattet ist

Title (fr)

Butée de fixation de ski et système de fixation équipé d'une telle butée

Publication

EP 2732857 A1 20140521 (FR)

Application

EP 13193115 A 20131115

Priority

FR 1260935 A 20121116

Abstract (en)

The abutment has a base plate (E) and a body (C) that is equipped with a jaw (1) that is movable so as to come into engagement with a curb of a shoe while being supported by a pivot (2) that is approximately vertically articulated against a longitudinal tie rod (L) cooperating with a return spring (R). The pivot carries two stop elements such as spacer (3), cooperating with an internal stop wall (4) placed on the body. The pivot is able to adopt two distinct angular positions by rotation corresponding to vertical plays of the jaw with respectively short and long amplitudes. An independent claim is also included for a binding system.

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à une butée avant d'un système de fixation de ski (S) comprenant une embase (E) et un corps (C) pourvu d'une mâchoire (1) mobile destinée à venir en prise avec le trottoir (T) d'une chaussure en étant supportée par un pivot (2) sensiblement vertical articulé sur un tirant (L) longitudinal coopérant avec un ressort (R) de rappel, caractérisée en ce que ledit pivot (2) porte au moins deux éléments de butée (3, 10a) coopérant avec une paroi interne d'arrêt (4) ménagée sur ledit corps, ledit pivot (2) prenant, par rotation, des positions angulaires distinctes correspondant à des courses verticales de ladite mâchoire (1) d'amplitudes, respectivement, courte et longue.

IPC 8 full level

A63C 9/00 (2012.01); **A63C 9/085** (2012.01)

CPC (source: EP US)

A63C 9/005 (2013.01 - EP US); **A63C 9/08521** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- EP 0865806 B1 20010718 - LOOK FIXATIONS SA [FR]
- EP 0865806 A1 19980923 - LOOK FIXATIONS SA [FR]

Citation (search report)

- [AD] EP 0865806 B1 20010718 - LOOK FIXATIONS SA [FR]
- [A] EP 0580996 A2 19940202 - SALOMON SA [FR]

Cited by

AT18341U1

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 2732857 A1 20140521; EP 2732857 B1 20160323; FR 2998187 A1 20140523; FR 2998187 B1 20141219

DOCDB simple family (application)

EP 13193115 A 20131115; FR 1260935 A 20121116