

Title (en)

Apparatus for the longitudinal adjustment of bindings

Title (de)

Anordnung zum Längsverstellen eines Skibindungsteils

Title (fr)

Dispositif pour le réglage longitudinal d'un élément de fixation

Publication

EP 1378274 A1 20040107 (DE)

Application

EP 02015160 A 20020705

Priority

EP 02015160 A 20020705

Abstract (en)

Arrangement for adjusting the length of a ski binding part comprises a locking part (4) positioned on a base plate and locked in different positions on a rail (2) fixed on a ski on the action of a spring (6). The locking part is locked and released by an operating lever (9) rotatably arranged on the base plate. When the locking part is locked, the operating lever is pressed under pre-tension on the rail. An Independent claim is also included for a ski binding part or a ski binding comprising the above arrangement. Preferred Features: The operating lever has an operating attachment (8) engaging with the locking part and a deformable support part (13) in contact with the guide rail.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Anordnung zum Längsverstellen eines auf einer skifesten Schiene (2) in Skilängsrichtung mittels einer Grundplatte (1) oder dergleichen gleitbeweglich angeordneten Skibindungsteils, wobei an der Grundplatte ein unter der Wirkung zumindest einer Feder (6) stehendes mit der Schiene (2) in unterschiedlichen Lagen verrastbares Rastteil (4) gelagert ist, welches zum Aufheben der Verrastung mit einem an der Grundplatte drehbar angeordneten Betätigungshebel (9) wirkverbunden ist und mittels diesem in Skilängsrichtung an der skifesten Schiene (2) verrastbar ist. In der verrasteten Lage des Rasteiles (4) wird der Betätigungshebel (9) unter Vorspannung stehend an die Schiene (2) gedrückt. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 9/00

IPC 8 full level

A63C 9/00 (2012.01)

CPC (source: EP US)

A63C 9/005 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] FR 2632200 A1 19891208 - LOOK SA [FR]
- [Y] FR 2578434 A1 19860912 - SALOMON SA [FR]
- [A] US 5732968 A 19980331 - WLADAR HELMUT [AT], et al
- [A] FR 2777473 A1 19991022 - SALOMON SA [FR]
- [A] WO 8804562 A1 19880630 - TMC CORP [CH]

Cited by

EP2147704A1; FR2934168A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1378274 A1 20040107; EP 1378274 B1 20060426; AT E324158 T1 20060515; DE 50206571 D1 20060601; US 2004051278 A1 20040318; US 7014207 B2 20060321

DOCDB simple family (application)

EP 02015160 A 20020705; AT 02015160 T 20020705; DE 50206571 T 20020705; US 61338203 A 20030703