

Title (en)
Releasing ski binding.

Title (de)
Auslösende Skibindung.

Title (fr)
Fixation de ski détachable.

Publication
EP 0598185 A1 19940525 (DE)

Application
EP 93112198 A 19930729

Priority
DE 4238657 A 19921116

Abstract (en)
The invention relates to a releasing ski binding having an upper housing part (12) and a baseplate (14) connected to the latter at one end, upper housing part and baseplate additionally being connected by at least one connecting element (22). To permit automatic setting of the sole holder to different sole heights and also to permit rearward triggering, according to the invention at least one end of the at least one bolt is mounted either in the upper housing part and/or in the baseplate, with a resilient means (18) interposed. As an alternative to this, the connecting element itself is of a resilient design. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine auslösende Skibindung mit einem Gehäuseoberteil (12) und einer an einem Ende mit diesem verbundenen Grundplatte (14), wobei Gehäuseoberteil und Grundplatte zusätzlich durch mindestens ein Verbindungselement (22) verbunden sind. Um ein automatisches Einstellen des Sohlenhalters an unterschiedliche Sohlenhöhen sowie eine Rückwärtsauslösung zu ermöglichen, wird erfindungsgemäß zumindest ein Ende des mindestens einen Bolzens unter Zwischenschaltung eines federnden Mittels (18) entweder im Gehäuseoberteil und/oder in der Grundplatte gelagert. Alternativ dazu ist das Verbindungselement selbst federnd ausgebildet. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/085

IPC 8 full level
A63C 9/00 (2012.01); **A63C 9/08** (2012.01); **A63C 9/084** (2012.01); **A63C 9/085** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63C 9/005 (2013.01 - EP US); **A63C 9/0805** (2013.01 - EP US); **A63C 9/0844** (2013.01 - EP US); **A63C 9/0846** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [PA] EP 0547531 A1 19930623 - TYROLIA FREIZEITGERAETE [AT]
• [A] AT 390888 B 19900710 - TYROLIA FREIZEITGERAETE [AT]
• [A] EP 0374385 A2 19900627 - TMC CORP [CH]

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT

DOCDB simple family (publication)
US 5501483 A 19960326; AT E130206 T1 19951215; DE 4238657 A1 19940519; DE 59300951 D1 19951221; EP 0598185 A1 19940525; EP 0598185 B1 19951115; JP H06198021 A 19940719

DOCDB simple family (application)
US 15257693 A 19931115; AT 93112198 T 19930729; DE 4238657 A 19921116; DE 59300951 T 19930729; EP 93112198 A 19930729; JP 28703393 A 19931116