

Title (en)

Device for fitting together a multi-part sliding board, in particular a snowboard.

Title (de)

Spannvorrichtung für ein mehrteiliges Gleitbrett, insbesondere Snowboard.

Title (fr)

Dispositif pour assembler une planche de glisse en plusieurs tronçons, en particulier pour un surf des neiges.

Publication

EP 0669146 A1 19950830 (DE)

Application

EP 95100713 A 19950119

Priority

DE 4405098 A 19940217

Abstract (en)

[origin: US5660416A] The clamping device for connecting a snowboard formed from two skis and a center part has a connection member which is supported on the center part so as to be swivelable around a swivel pin, this connection part having hooks formed at its ends which define corresponding receiving openings. Hardware fittings are arranged on the skis, wherein a movable hardware part is supported on a hardware part that is held on the ski in a stationary manner. Each movable hardware part has an eccentric with which hooks cooperate so as to effect a clamping after the rotation of the movable hardware parts and the compulsory rotation of the eccentrics.

Abstract (de)

Die Spannvorrichtung zum Zusammenfügen eines aus zwei Ski (1, 2) und einem Mittelteil (3) bestehenden Snowboards umfaßt ein auf dem Mittelteil um eine Schwenkachse (6) schwenkbar gelagertes Verbindungsglied (4) mit an den Enden ausgebildeten Haken (8), die entsprechende Aufnahmehöhlungen (9) begrenzen. Auf den Ski sind Beschläge (5) angeordnet, wobei ein bewegbarer Bestandteil (5) auf einem auf dem Ski unverschiebbar gehaltenen Beschlagteil drehbar gelagert ist. Die bewegbaren Beschlagteile (5) weisen jeweils einen Exzenter (10) auf, mit dem die Haken (8) zusammenwirken, so daß nach Verdrehung der bewegbaren Beschlagteile (5) und der zwangsweisen Verdrehung der Exzenter (10) eine Verspannung eintritt. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/16; A63C 5/03

IPC 8 full level

A63C 5/03 (2006.01); **A63C 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63C 5/031 (2013.01 - EP US); **A63C 5/16** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] FR 2579474 A1 19861003 - LHOSTE FREDERIC [FR]
- [A] FR 2599984 A1 19871218 - BANCEL GUY [FR]
- [A] FR 2611345 A1 19880902 - TUA SKI SRL [IT], et al
- [A] DE 9108618 U1 19911121
- [A] EP 0362782 A2 19900411 - BETTENMANN UELI

Cited by

EP2879765A4

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

US 5660416 A 19970826; AT E150656 T1 19970415; DE 4405098 C1 19950622; DE 59500147 D1 19970430; EP 0669146 A1 19950830;
EP 0669146 B1 19970326

DOCDB simple family (application)

US 38987195 A 19950217; AT 95100713 T 19950119; DE 4405098 A 19940217; DE 59500147 T 19950119; EP 95100713 A 19950119