

Title (en)
Device for adjusting the tip of a snowboard

Title (de)
Reguliovorrichtung des Kantenschleifers eines Snowboards

Title (fr)
Dispositif de réglage de spatule d'une planche de glisse

Publication
EP 1990073 A1 20081112 (FR)

Application
EP 08153146 A 20080320

Priority
FR 0755015 A 20070511

Abstract (en)
The board has an adjusting device (5) comprising a lever actuator (10) acting on a mobile connection element (8) in order to move the connection element for changing a stress carried out on a cable, strap, wire or bar type connection unit (7). The connection unit extends from a connection point (6) with the board to the connection element of the adjusting device. The actuator recovers a same position after each activation of the actuator irrespective of positioning the connection element, so as to implement an adjustment of geometry or a surface of a spatula (2) and/or a camber of the board.

Abstract (fr)
Planche de glisse comprenant un moyen de liaison (7) de type câble ou barre s'étendant depuis un point de liaison (6) avec la planche de glisse jusqu'à un élément mobile de liaison (8 ; 18 ; 18' ; 28 ; 48) d'un dispositif de réglage (5) monté sur la planche de glisse, caractérisée en ce que le dispositif de réglage (5) comprend un actionneur levier (10 ; 20 ; 30 ; 50), agissant sur l'élément mobile de liaison (8 ; 18 ; 18' ; 28 ; 48) de sorte de le déplacer pour modifier la tension exercée sur le moyen de liaison (7) afin de modifier au moins une caractéristique mécanique de la planche de glisse, et en ce que l'actionneur levier (10 ; 20 ; 30 ; 50) est tel qu'il retrouve une même position après chaque actionnement quel que soit le positionnement de l'élément mobile de liaison (8 ; 18 ; 18' ; 28 ; 48).

IPC 8 full level
A63C 5/06 (2006.01); **A43C 11/14** (2006.01); **A44B 11/25** (2006.01); **A63C 5/07** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63C 5/0405 (2013.01 - EP US); **A63C 5/06** (2013.01 - EP US); **A63C 5/07** (2013.01 - EP US); **A63C 10/06** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• FR 1118857 A 19560612
• FR 2448360 A1 19800905 - SAVOIE RENE

Citation (search report)
• [X] WO 0191862 A2 20011206 - K 2 CORP [US], et al
• [X] US 6682053 B1 20040127 - CHOU AN-CHUAN [TW]
• [X] US 5416952 A 19950523 - DODGE DAVID J [US]
• [X] WO 9728859 A1 19970814 - PRESTON BINDING COMPANY [US]
• [X] EP 0812552 A1 19971217 - SALOMON SA [FR]
• [A] FR 2522511 A1 19830909 - REBOUD CLAUDE [FR]
• [A] FR 2623724 A1 19890602 - RELEA NADINE [FR], et al
• [A] CH 459026 A 19680630 - MUTZHAS MAXIMILIAN F [DE]
• [A] US 5927744 A 19990727 - KNAPSCHAFFER MYRON L [US]

Cited by
WO2013067558A3

Designated contracting state (EPC)
DE FR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1990073 A1 20081112; FR 2915905 A1 20081114; US 2008277916 A1 20081113

DOCDB simple family (application)
EP 08153146 A 20080320; FR 0755015 A 20070511; US 11713408 A 20080508