

Title (en)
Holding device for a boot on a snowboard

Title (de)
Haltevorrichtung für einen Schuh auf einem Snowboard

Title (fr)
Dispositif de retenue d'une chaussure sur une planche de glisse destinée à la pratique du surf sur neige

Publication
EP 0898990 A1 19990303 (FR)

Application
EP 98112983 A 19980713

Priority
FR 9710775 A 19970822

Abstract (en)
The clamp, comprising a base (1), a plate, a disc and a retaining member (4), incorporates a guide for the plate to move relative to the base, made in the form of a slot in the plate to receive a stop projecting from the base, with both the slot and stop aligned parallel to the lengthwise direction of the boot clamp. The boot clamp consists of a base, plate, disc and retaining screw, the base having a rear thrust member for the boot, and the base a retaining member (4). It has at least one guide for the plate relative to the base in the form of a slot (33) and stop with a slider to hold the plate constantly against the base. The stop can be made from an injection-molded plastic material, and the plate and retaining member made in one piece from a metal such as aluminum alloy.

Abstract (fr)
Dispositif de retenue d'une chaussure (5) sur une planche de glisse (8) destinée à la pratique du surf sur neige. Le dispositif comprend une embase (1), une platine (2), un disque (3) et au moins une vis de retenue du disque (3) prévue pour être vissée dans la planche (8). L'embase (1) présente un élément d'appui arrière (6), un moyen de retenue (4) solidaire de la platine (2) retient la chaussure (5), et le dispositif s'étend selon une direction longitudinale (L) qui est celle de la chaussure (5) quand cette dernière est retenue sur le dispositif. Le dispositif est caractérisé par le fait qu'il comprend au moins un moyen de guidage en translation de la platine (2) par rapport à l'embase (1) selon la direction longitudinale (L) du dispositif.
<IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/08

IPC 8 full level
A63C 10/10 (2012.01); **A63C 10/18** (2012.01); **A63C 10/24** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 10/10 (2013.01 - EP US); **A63C 10/103** (2013.01 - EP US); **A63C 10/18** (2013.01 - EP US); **A63C 10/24** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] EP 0752258 A1 19970108 - SALOMON SA [FR]
• [A] WO 9718016 A1 19970522 - SALOMON SA [FR], et al
• [A] WO 9605894 A1 19960229 - SWITCH MFG [US]

Cited by
FR2963567A1; FR2817164A1; EP1228789A1; FR2820047A1; US6467795B1; US6631919B1; US7686321B2; US6676152B2; WO2004096387A3

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0898990 A1 19990303; FR 2767486 A1 19990226; FR 2767486 B1 19991022; US 6209890 B1 20010403

DOCDB simple family (application)
EP 98112983 A 19980713; FR 9710775 A 19970822; US 13676598 A 19980819