

Title (en)  
RETAINING DEVICE FOR GLIDING BOARD

Title (de)  
HALTEVORRICHTUNGEN FÜR GLEITBRETT

Title (fr)  
DISPOSITIF DE RETENUE POUR PLANCHE DE GLISSE

Publication  
**EP 3785772 A1 20210303 (FR)**

Application  
**EP 20193155 A 20200827**

Priority  
FR 1909596 A 20190830

Abstract (fr)  
Dispositif de retenue (1) d'une chaussure (5) sur une planche de glisse (3), le dispositif de retenue comprenant :- un châssis (11) configuré pour coopérer avec un élément de guidage (2) solidaire de la planche de glisse de manière à pouvoir coulisser longitudinalement par rapport à la planche de glisse,- un mécanisme de maintien (10M) configuré pour coopérer avec un élément d'accrochage (51) appartenant à la chaussure de sorte que la chaussure soit maintenue en position par rapport au châssis, le mécanisme de maintien étant porté par le châssis et comprenant :• une mâchoire fixe (111) portée par le châssis,• une mâchoire mobile (12) par rapport au châssis,• un actionneur (13) entraînant le déplacement de la mâchoire mobile,• un organe de liaison (14) reliant l'actionneur à un point d'accroche (113) fixe par rapport au châssis,- un organe de verrouillage (141) apte à coopérer avec une des encoches (212) d'une crémaillère (21) solidaire de la planche de glisse de sorte à bloquer, au moins dans un sens, le coulissement longitudinal du châssis par rapport à la planche de glisse,L'organe de verrouillage est porté par l'organe de liaison.

IPC 8 full level  
**A63C 9/086** (2012.01); **A63C 5/12** (2006.01); **A63C 9/08** (2012.01); **A63C 9/16** (2012.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP)  
**A63C 5/128** (2013.01); **A63C 9/0807** (2013.01); **A63C 9/086** (2013.01); **A63C 9/16** (2013.01); **A63C 2009/008** (2013.01)

Citation (applicant)  
• WO 2005113081 A1 20051201 - ROTTEFELLA AS [NO], et al  
• WO 2012045723 A1 20120412 - MADSHUS AS [NO], et al  
• WO 2017095232 A1 20170608 - ROTTEFELLA AS [NO]  
• EP 0913102 A1 19990506 - SALOMON SA [FR]  
• FR 2638974 A1 19900518 - SALOMON SA [FR]  
• FR 2899121 A1 20071005 - SALOMON SA [FR]  
• EP 2461879 A1 20120613 - ROTTEFELLA AS [NO]

Citation (search report)  
• [A] EP 3511057 A1 20190717 - SALOMON SAS [FR]  
• [A] AT 385204 B 19880310 - TYROLIA FREIZEITGERAETE [AT]  
• [AD] FR 2899121 A1 20071005 - SALOMON SA [FR]  
• [A] EP 3260177 A1 20171227 - FISCHER SPORTS GMBH [AT]  
• [A] WO 8804563 A1 19880630 - WITCO AS [NO]  
• [A] FR 2641196 A1 19900706 - SALOMON SA [FR]

Cited by  
EP4292681A1; FR3136383A1

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3785772 A1 20210303; EP 3785772 B1 20220622**; FR 3100136 A1 20210305; FR 3100136 B1 20210917

DOCDB simple family (application)  
**EP 20193155 A 20200827**; FR 1909596 A 20190830