

Title (en)  
Ski binding with indication of the boot middle

Title (de)  
Skibindung mit Angabe der Mitte des Schuhwerks

Title (fr)  
Fixation de ski avec indication du milieu de chaussure

Publication  
**EP 2636433 A1 20130911 (FR)**

Application  
**EP 13001091 A 20130304**

Priority  
FR 1200718 A 20120309

Abstract (en)  
The device has a mechanical indication unit (8) indicating a reference point (9) determined by a pre-defined proportion between a distance between a front reference frame associated with a stop (2) and the reference point and a distance between the reference point and a rear reference frame associated with a heelpiece (3). The stop and the heelpiece are guided by slides (5) so as to be moved along a longitudinal axis of a gliding device. An adjustment unit adjusts a longitudinal position of the stop or the heelpiece with respect to the device.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un dispositif de fixation de chaussures sur un engin de glisse, le dispositif comportant un élément de retenue avant (2), la butée, et un élément de retenue arrière (3), la talonnière. Le dispositif se distingue en comprenant un moyen d'indication (8) d'un point de référence (9) déterminé par une proportion prédéfinie entre, d'une part, la distance entre un référentiel avant (2.1) associé à la butée (2) et ledit point de référence (9) et, d'autre part, la distance entre ledit point de référence (9) et un référentiel arrière (3.1) associé à la talonnière (3). La présente invention concerne également un engin de glisse comportant un tel dispositif de fixation de chaussures.

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

CPC (source: EP US)  
**A63C 9/005** (2013.01 - EP US); **A63C 9/0805** (2013.01 - EP US); **A63C 7/005** (2013.01 - EP US); **A63C 9/001** (2013.01 - EP US); **A63C 9/0845** (2013.01 - EP US); **A63C 2009/008** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
FR 2831455 A1 20030502 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)  
• [XI] DE 8205134 U1 19820902  
• [X] FR 2814961 A1 20020412 - SALOMON SA [FR]  
• [A] DE 4143662 B4 20040226 - VARPAT PATENTVERWERTUNGS AG LI [CH]

Citation (examination)  
FR 2831455 A1 20030502 - SALOMON SA [FR]

Cited by  
FR3109096A1; EP3498346A1; FR3074696A1; EP3100774A1; CN106215407A

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 2636433 A1 20130911**; FR 2987751 A1 20130913; FR 2987751 B1 20140425; US 2013234417 A1 20130912

DOCDB simple family (application)  
**EP 13001091 A 20130304**; FR 1200718 A 20120309; US 201313790942 A 20130308