

Title (en)  
Device for mounting a ski binding

Title (de)  
Vorrichtung zum Montieren einer Skibindung

Title (fr)  
Dispositif pour le montage d'une fixation de ski

Publication  
**EP 0857500 A2 19980812 (DE)**

Application  
**EP 98101794 A 19980203**

Priority  
DE 19704959 A 19970210

Abstract (en)  
This new unit mounts a ski binding (8, 9) on the ski (1) and is novel in its fixing section (10.1-10.2) and lifting plate (11). The fixing section is fastened to the ski and is coupled to the lifting plate by a transmission section. This permits dynamic variation caused by the curvature of the ski in use, accommodating e.g. shortening of the upper surface caused by bending. Materials of construction preferably include e.g. rubber, polytetrafluoroethylene and fibre-reinforced plastic. Light alloy or titanium are also required.

Abstract (de)  
Gegenstand der Erfindung ist eine Vorrichtung für einen Ski (1), mit deren Hilfe der Abstand zwischen der Oberseite (2) des Skis (1) und einer Skibindung (8, 9) während der Fahrt dynamisch verändert werden kann. Die Vorrichtung besteht aus zwei Fixteilen (10.1, 10.2) am Ski (1) und einer Hubplatte (11), auf der die Skibindung (8, 9) montiert ist. Keiflächen (23) zwischen den Fixteilen (10.1, 10.2) und der Hubplatte (11) transformieren die Biegung des Skis (1) beim Befahren von Kurven in einen Hub von Hubplatte (11) und Skibindung (8, 9). <IMAGE>

IPC 1-7  
**A63C 11/26**

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

CPC (source: EP)  
**A63C 9/003** (2013.01); **A63C 9/007** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 4100327 A1 19910725 - SALOMON SA [FR]  
• DE 4318513 A1 19941208 - MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]  
• WO 9532035 A1 19951130 - GOETZFRIED PETER [DE]

Cited by  
FR2812210A1; FR2838063A1; AT14525U3; AT407838B; EP1188464A1; WO2015150217A1; WO2015150227A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0857500 A2 19980812; EP 0857500 A3 19991013; DE 19704959 A1 19980813**

DOCDB simple family (application)  
**EP 98101794 A 19980203; DE 19704959 A 19970210**