

Title (en)
Binding and ski with binding

Title (de)
Skibindung und Ski mit einer Skibindung

Title (fr)
Fixation et ski muni d'une fixation

Publication
EP 1046414 A1 20001025 (DE)

Application
EP 99107322 A 19990420

Priority
EP 99107322 A 19990420

Abstract (en)
A front (V) and heel (F) jaw are spaced apart on the ski's upper surface (6). The heel-jaw is movable along the ski's length direction and is connected to the front jaw by means of a longitudinally stable coupling element (K). A ski-binding plate (P1,P2) mounted on the ski's upper side beneath the front and heel jaw. The binding plate of the heel jaw has a lengthwise guide track of the heel jaw. The coupling element connects the heel jaw to the front jaw's binding plate.

Abstract (de)
Bei einer Skibindung (B) für Alpinski (S), mit auf der Skiobenseite (6) angebrachten Vorderbacken (V) und Fersenbacken (F), von denen der Fersenbacken (F) in Skilängsrichtung verschiebbar geführt und mit dem arretierten Vorderbacken (V) über ein längsstabiles Koppelement (K) gekoppelt ist, ist unter dem Vorderbacken (V) und unter dem Fersenbacken (F) jeweils eine standerhöhende Bindungsplatte (P1, P2) auf der Skiobenseite (6) montiert, weist die Bindungsplatte (P2) des Fersenbackens (F) eine Längsführungsbahn (B) für den Fersenbacken (F) auf, und kuppelt das Koppelement (K) den Fersenbacken (F) mit der Bindungsplatte (P1) des Vorderbackens (V). <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00; A63C 5/07

IPC 8 full level
A63C 5/07 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 5/07 (2013.01); **A63C 9/003** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] FR 2654636 A1 19910524 - SALOMON SA [FR]
• [X] US 5647605 A 19970715 - ARDUIN JOEL [FR]
• [A] EP 0602350 A1 19940622 - SALOMON SA [FR]
• [A] EP 0677307 A1 19951018 - ROSSIGNOL SA [FR]
• [A] EP 0514837 A1 19921125 - NORDICA SPA [IT]

Cited by
EP1669112A1; FR2823681A1; WO02085473A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1046414 A1 20001025; EP 1046414 B1 20040721; AT E271408 T1 20040815; DE 59910010 D1 20040826

DOCDB simple family (application)
EP 99107322 A 19990420; AT 99107322 T 19990420; DE 59910010 T 19990420