

Title (en)
Binding ground plate.

Title (de)
Bindungsgrundplatte.

Title (fr)
Embase pour fixation.

Publication
EP 0627247 A1 19941207 (DE)

Application
EP 94106011 A 19940418

Priority
DE 4318513 A 19930603

Abstract (en)

The invention relates to a binding ground plate (10) for the heel and/or toe units of ski bindings with holes (32) for receiving the fastening screws of binding parts. To reduce stresses on the fastening screws passing through the binding ground plate on account of the oscillating motion of the ski during running, the region (24) of the binding ground plate in which the holes for receiving the fastening screws are arranged is largely isolated from the remaining binding plate (12). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Bindungsgrundplatte (10) für die Vorder-und/oder Hinterbacken von Skibindungen mit Löchern (32) zur Aufnahme der Befestigungsschrauben von Bindungssteilen. Um eine Beanspruchung der durch die Bindungsgrundplatte hindurchtretenden Befestigungsschrauben aufgrund der Schwingungsbewegung des Skis während des Laufs zu vermindern, ist der Bereich (24) der Bindungsgrundplatte, in den die Löcher zur Aufnahme der Befestigungsschrauben angeordnet sind, weitgehend von der restlichen Bindungsplatte (12) entkoppelt. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00; A63C 5/075

IPC 8 full level
A63C 5/075 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 9/003 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [XY] FR 2506172 A1 19821126 - TMC CORP [CH]
• [XAY] FR 845965 A 19390906

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0627247 A1 19941207; EP 0627247 B1 19960904; AT E142120 T1 19960915; DE 4318513 A1 19941208; DE 59400572 D1 19961010;
JP 3004933 U 19941206; US 5524919 A 19960611

DOCDB simple family (application)
EP 94106011 A 19940418; AT 94106011 T 19940418; DE 4318513 A 19930603; DE 59400572 T 19940418; JP 636494 U 19940603;
US 25350294 A 19940603