

Title (en)

Cross-country ski binding with a base plate comprising a fixing hole assembly and base plate

Title (de)

Tourenskibindung mit einer eine Befestigungslochanordnung aufweisenden Basisplatte sowie Basisplatte

Title (fr)

Fixation de ski de fond dotée d'une plaque de base comprenant un agencement de trou de fixation et plaque de base

Publication

EP 2319595 A2 20110511 (DE)

Application

EP 10189961 A 20101104

Priority

- DE 102009046396 A 20091104
- DE 102010001130 A 20100122
- DE 202010001835 U 20100204

Abstract (en)

The touring ski binding comprises a ski boot for holding a shoe bearing axis (Q) running transverse to a ski longitudinal axis (M). A mounting hole arrangement has multiple mounting holes (14) for screw fastening of a base plate (12) at a ski (16). The distance (sv) of a front mounting hole (14v) from the shoe bearing axis, is more than the distance (sh) of a rear mounting holes (14h) from other shoe bearing axis (Q'). An independent claim is also included for a base plate for a touring ski binding.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Tourenskibindung (10), umfassend eine Basisplatte (12), welche eine Befestigungslochanordnung mit einer Mehrzahl von Befestigungslöchern (14) zur Schraubbefestigung der Basisplatte (12) an einem Ski (16) aufweist, eine Lageranordnung (22), welche an der Basisplatte (12) angebracht und dafür eingerichtet ist, einen Skischuh (24) um eine quer zu einer Skilängsachse (M) verlaufende Schuhlagerachse (Q') verschwenkbar zu halten, wobei die Befestigungslochanordnung vier Befestigungslöcher (14) umfasst, von denen zwei vordere Befestigungslöcher (14v) im Wesentlichen im gleichen Abstand (sv) von der Schuhlagerachse (Q') vor der Schuhlagerachse (Q') angeordnet sind und zwei hintere Befestigungslöcher (14h) im Wesentlichen im gleichen Abstand (sh) von der Schuhlagerachse (Q') hinter der Schuhlagerachse (Q') angeordnet sind, wobei der Abstand (sv) der vorderen Befestigungslöcher (14v) von der Schuhlagerachse (Q') größer ist als der Abstand (sh) der hinteren Befestigungslöcher (14h) von der Schuhlagerachse (Q').

IPC 8 full level

A63C 9/08 (2006.01); **A63C 9/085** (2006.01); **A63C 9/086** (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 9/0807 (2013.01); **A63C 9/08528** (2013.01); **A63C 9/086** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0199098 A2 19861029 - BARTHEL FRITZ
- EP 0199098 A2 19861029 - BARTHEL FRITZ

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 2319595 A2 20110511; **EP 2319595 A3 20121010**; **EP 2319595 B1 20140813**

DOCDB simple family (application)

EP 10189961 A 20101104