

Title (en)  
TOURING SKI

Title (de)  
TOURENSKI

Title (fr)  
SKI DE RANDONÉE

Publication  
**EP 3034138 A1 20160622 (DE)**

Application  
**EP 15200439 A 20151216**

Priority  
AT 509122014 A 20141216

Abstract (de)  
Tourenski (1) mit einem Gleitelement (2) zum Gleiten auf Schnee und mit einer Tourenbindung (3) zur lösbaren Befestigung eines Skischuhs (4), wobei die Tourenbindung (3) ein vorderes Bindungselement (5) mit einer Schwenkachse (6) für einen Zehenbereich (7) des Skischuhs (4) und ein hinteres Bindungselement (8) für einen Fersenbereich (9) des Skischuhs (4) aufweist, wobei die Tourenbindung (3) zwischen einer den Fersenbereich (9) des Skischuhs (4) an dem hinteren Bindungselement (8) fixierenden Abfahrtsstellung und einer die Verschwenkung des Skischuhs (4) um die Schwenkachse (6) des vorderen Bindungselements (5) freigebenden Aufstiegsstellung überführbar ist. In Längsrichtung (2') des Gleitelements (2) hinter der Schwenkachse (6) des vorderen Bindungselements (5) ist zumindest ein Gewichtselement (17) angeordnet, mit welchem das Abkippen des hinteren Endes (13) des Gleitelements (2) beim Anheben des Gleitelements (2) in der Aufstiegsstellung der Tourenbindung (3) unterstützbar ist.

IPC 8 full level  
**A63C 5/06** (2006.01)

CPC (source: AT EP)  
**A63C 5/06** (2013.01 - AT EP); **A63C 9/0807** (2013.01 - AT)

Citation (applicant)  
• DE 102013209277 A1 20141120 - MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]  
• CH 706664 A1 20131231 - FRITSCHI AG SWISS BINDINGS [CH]  
• US 7467806 B1 20081223 - GOODE DAVID [US], et al  
• DE 2709517 A1 19780907 - FRITZMEIER KG GEORG  
• DD 217715 A1 19850123 - TROEGER ULRICH  
• DE 68902725 T2 19960118 - SALOMON SA [FR]  
• EP 1222947 A2 20020717 - PEDIMINA LUCA [CH], et al  
• DE 202009010355 U1 20091119 - SOLTENAU RUPERT [DE]  
• AT 512157 B1 20130615 - FISCHER SPORTS GMBH [AT]  
• AT 512157 A4 20130615 - FISCHER SPORTS GMBH [AT]  
• DE 602006000017 T2 20071122 - ROSSIGNOL SA [FR]

Citation (search report)  
• [I] JP S5385259 U 19780713  
• [ID] DE 202009010355 U1 20091119 - SOLTENAU RUPERT [DE]  
• [I] JP S5987875 U 19840614  
• [I] JP S55158774 U 19801114

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 3034138 A1 20160622; EP 3034138 B1 20180627; AT 516699 A1 20160715**

DOCDB simple family (application)  
**EP 15200439 A 20151216; AT 509122014 A 20141216**