

Title (en)  
SKI BRAKE WITH LOCK

Title (de)  
SKIBREMSE MIT VERRIEGELUNG

Title (fr)  
FREIN DE SKI À VERROUILLAGE

Publication  
**EP 3473307 A1 20190424 (DE)**

Application  
**EP 18204581 A 20130807**

Priority  
• DE 102012214001 A 20120807  
• EP 16160420 A 20130807  
• EP 13179653 A 20130807

Abstract (en)  
[origin: EP2695647A1] The heel retainer (1) has a base (2), a heel machine (3), a ski brake (5), where a pedal (4) is movable from primary position, in which the ski brake stays distant from a ski (16) downwards, and develops a braking action, into a secondary position, in which the ski brake lies next to the ski without a braking action. A locking device is provided for the ski brake, through which the ski brake is lockable in the secondary position. Secondary locking has a locking element (13), which is connected to the pedal, and a counter-locking element (14) that is movably supported in the base.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Ski mit einer kombinierten Abfahrts- und Tourenbindung mit einem Zehenhalter, einem Fersenhalter und einer Skibremse, wobei der Fersenhalter (1) eine Basis (2), einen Fersenautomaten (3), ein Pedal (4), die Skibremse (5), eine erste und eine zusätzliche zweite Steighilfe (8, 9) aufweist. Die erste Steighilfe (8) stützt den Schuh eines Sportlers in einem ersten Steigwinkel, und die zweite Steighilfe (9) stützt den Schuh in einem zweiten Steigwinkel, wobei der zweite Steigwinkel größer ist als der erste Steigwinkel. Die beiden Steighilfen (8, 9) sind in einem gemeinsamen Gelenk (22) schwenkbar mit dem Fersenautomaten (3) verbunden.

IPC 8 full level  
**A63C 7/10** (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01); **A63C 9/08** (2012.01); **A63C 9/084** (2012.01)

CPC (source: EP)  
**A63C 7/102** (2013.01); **A63C 7/1026** (2013.01); **A63C 7/1033** (2013.01); **A63C 7/104** (2013.01); **A63C 7/1046** (2013.01); **A63C 7/1053** (2013.01); **A63C 9/006** (2013.01); **A63C 9/0807** (2013.01); **A63C 9/0842** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XA] WO 2009105866 A1 20090903 - G3 GENUINE GUIDE GEAR INC [CA], et al  
• [X] WO 2012024809 A1 20120301 - FRITSCHI AG SWISS BINDINGS [CH], et al

Citation (third parties)  
Third party : Anonymous  
• EP 3075422 A1 20161005 - MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]  
• EP 2695647 B1 20160316 - MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2695647 A1 20140212**; **EP 2695647 B1 20160316**; DE 102012214001 A1 20140213; DE 102012214001 B4 20140313;  
DE 202013012328 U1 20160329; EP 3075422 A1 20161005; EP 3075422 B1 20181107; EP 3075422 B2 20231018; EP 3473307 A1 20190424

DOCDB simple family (application)  
**EP 13179653 A 20130807**; DE 102012214001 A 20120807; DE 202013012328 U 20130807; EP 16160420 A 20130807;  
EP 18204581 A 20130807