

Title (en)
SKI BOOT

Title (de)
SKISCHUH

Title (fr)
CHAUSSURE DE SKI

Publication
EP 3153047 A2 20170412 (DE)

Application
EP 16188733 A 20160914

Priority
AT 507862015 A 20150915

Abstract (de)
Skischuh (1), insbesondere Alpin- bzw. Tourenskischuh, mit einem Innenschuh (4) aus einem flexiblen Schaftmaterial und einer den Innenschuh zumindest abschnittsweise umgebenden Schale, die einen unteren in der Gebrauchsstellung den Fuß zumindest abschnittsweise umschließenden unteren Schalenteil (2), der eine in einem Ristbereich im Wesentlichen in Richtung einer Längsachse (L) des Schuhs (1) verlaufenden erweiterbare Einstiegsöffnung (5) aufweist, und eine gelenkig mit dem unteren Schalenteil (2) verbundenen oberen Schalenteil (3) aufweist, wobei im Ristbereich ein seilförmiges Zugmittel (6) vorgesehen ist, das mit Hilfe von Umlenkmitteln (7) zumindest abschnittsweise über die Einstiegsöffnung (5) kreuzend geführt ist, und dem Zugmittel (6) ein Spannelement (12) zur Einleitung einer Spannkraft zugeordnet ist, wobei der untere Schalenteil (2) im Ristbereich einen die Einstiegsöffnung (5) begrenzenden Abschnitt (8, 22) aufweist, der eine höhere Flexibilität aufweist als der an den Ristbereich angrenzende Bereich des unteren Schalenteils (2).

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01); **A43C 11/16** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
A43B 5/04 (2013.01 - EP); **A43B 5/0427** (2013.01 - EP); **A43B 5/0447** (2013.01 - EP); **A43B 5/0488** (2013.01 - EP);
A43B 5/0496 (2013.01 - AT EP); **A43B 23/027** (2013.01 - EP); **A43C 11/008** (2013.01 - AT); **A43C 11/16** (2013.01 - AT);
A43C 11/165 (2013.01 - EP)

Cited by
CN114080167A; EP4014781A1; FR3117744A1

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 3153047 A2 20170412; **EP 3153047 A3 20170621**; **EP 3153047 B1 20181024**; AT 517092 A4 20161115; AT 517092 B1 20161115

DOCDB simple family (application)
EP 16188733 A 20160914; AT 507862015 A 20150915