

Title (en)
CLAMPING LEVER AS A PUNCHING OR CUTTING PART

Title (de)
SPANNHEBEL ALS STANZ- ODER SCHNITTTEIL

Title (fr)
LEVIER DE SERRAGE EN TANT QUE PIÈCE ESTAMPÉE OU DE DÉCOUPAGE

Publication
EP 3808420 A1 20210421 (DE)

Application
EP 20200244 A 20201006

Priority
DE 102019127792 A 20191015

Abstract (de)
Vorderbacken (100) für eine Tourenskibindung, umfassend eine Basis (103) und eine Lageranordnung (101), welche dafür eingerichtet ist, einen Skischuh um eine quer zu einer Skibindungslängsachse (L) verlaufende Skiquerachse (Q) verschwenkbar zu halten, so dass der Skischuh bewegbar ist zwischen einer ersten Schwenkstellung, in der ein Fersenabschnitt des Skischuhs an den Ski angenähert ist, und einer zweiten Schwenkstellung, in der der Fersenabschnitt des Skischuhs von dem Ski entfernt ist, wobei der Vorderbacken (100) eine Spannvorrichtung (1) aufweist, mit welcher die Lageranordnung (101) so verriegelbar ist, dass ein Verschwenken des Skischuhs möglich ist, ein Lösen des Skischuhs von der Lageranordnung (101) jedoch auch bei Ausübung einer Sturzauslösekraft verhindert ist, wobei die Spannvorrichtung (1) ein Spannelement (10) und einen Spannhebel (20) umfasst, wobei der Spannhebel (20) in einem Drehgelenk (D2) mit der Basis (103) verbindbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass der Spannhebel (20) oder zumindest ein Teil des Spannhebels (20) ein aus einer Materialplatte ausgestanztes Stanzteil (21) oder ausgeschnittenes Schnittteil (21) ist.

IPC 8 full level
A63C 9/08 (2012.01); **A63C 9/085** (2012.01); **A63C 9/086** (2012.01)

CPC (source: EP)
A63C 9/0807 (2013.01); **A63C 9/08528** (2013.01); **A63C 9/08578** (2013.01); **A63C 9/08585** (2013.01); **A63C 9/086** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0199098 A2 19861029 - BARTHEL FRITZ
• [A] DE 202013012101 U1 20150320 - SALOMON SAS [FR]
• [A] DE 102016102999 A1 20170824 - MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]
• [XPA] ANONYMOUS: "Plum R150", 10 June 2020 (2020-06-10), pages 1 - 10, XP055780310, Retrieved from the Internet <URL:https://www.fixation-plum.com/fr/nos-fixations/1210-race-150.html> [retrieved on 20210226]

Citation (examination)
• EP 0199098 B1 19900228 - BARTHEL FRITZ
• MONTAGNESHOP: "Fixation de Ski de Randonnée Plum", 12 September 2011 (2011-09-12), XP093052250, Retrieved from the Internet <URL:https://www.youtube.com/watch?v=j2gljr8skCk> [retrieved on 20230606]
• BROVARONE SOPHIE ET AL: "Procès verbal de constat - date de publication sur internet, factures de ventes et bordereaux de livraison", 22 November 2009 (2009-11-22), pages 1 - 19, XP093052274, Retrieved from the Internet <URL:http://www.skitour.fr/matos/fixations/plum-by-felisaz-touring-plum> [retrieved on 20230606]

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 3808420 A1 20210421; DE 102019127792 A1 20210415

DOCDB simple family (application)
EP 20200244 A 20201006; DE 102019127792 A 20191015