

Title (en)
Snowboardbinding

Title (de)
Snowboardbindung

Title (fr)
Fixation de surf des neiges

Publication
EP 1417990 A1 20040512 (DE)

Application
EP 03022343 A 20031004

Priority
DE 10252635 A 20021111

Abstract (en)
The snow board binding has a frame with a base plate (1) having side flanges (2) on which tension cords (6,8) are fastened to hold a single upper plate (4). The upper plate extends from a toe area (5a) of the boot to at least over the arch area (5b). A single tensioner (8) is provided for the cord independent of the pivot position of the heel area (3).

Abstract (de)
Die Snowboardbindung hat ein Chassis mit einer Grundplatte (1) und davon abstehenden Seitenwangen (2), an denen Zugseile (6, 8) befestigt sind, die ein einziges Ristelement (4) halten. Das Ristelement (4) erstreckt sich von einem Zehenbereich (5a) des Stiefels bis mindestens über dessen Ristbereich (5b). Eine einzige Spannvorrichtung (8) für die Zugseile (6, 9) ist unabhängig von einer Schwenkstellung eines Fersenelementes (3) (Fig. 1). <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/08; **A43C 11/16**

IPC 8 full level
A63C 5/00 (2006.01); **A63C 10/04** (2012.01); **A63C 10/06** (2012.01); **A63C 10/24** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 10/04 (2013.01 - EP US); **A63C 10/06** (2013.01 - EP US); **A63C 10/24** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• WO 0076602 A2 20001221 - BURTON CORP [US], et al
• DE 9113766 U1 19920227
• US 5727797 A 19980317 - BOWLES CRAIG M [US]
• US 5556123 A 19960917 - FOURNIER LOUIS [CA]
• US 5971423 A 19991026 - HANSEN REINHARD [AT], et al

Citation (search report)
• [A] WO 0076337 A1 20001221 - BURTON CORP [US], et al
• [A] US 6065770 A 20000523 - HANSEN REINHARD [AT], et al
• [A] US 5319868 A 19940614 - HALLENBECK BARRY [US]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1417990 A1 20040512; **EP 1417990 B1 20080416**; AT E392238 T1 20080515; DE 10252635 A1 20040527; DE 10252635 B4 20041118; DE 50309617 D1 20080529; JP 2004160227 A 20040610; JP 4184922 B2 20081119; US 2004113392 A1 20040617; US 6938913 B2 20050906

DOCDB simple family (application)
EP 03022343 A 20031004; AT 03022343 T 20031004; DE 10252635 A 20021111; DE 50309617 T 20031004; JP 2003376096 A 20031105; US 70558403 A 20031110