

Title (en)

BOARDLIKE GLIDING DEVICE, ESPECIALLY SKI OR SNOWBOARD

Title (de)

BRETTARTIGES GLEITGERÄT, INSBESONDERE SCHI ODER SNOWBOARD

Title (fr)

DISPOSITIF DE GLISSE DE TYPE PLANCHE, EN PARTICULIER SKI OU SURF DES NEIGES

Publication

EP 1239928 B1 20040922 (DE)

Application

EP 00986850 A 20001214

Priority

- AT 0000341 W 20001214
- AT 215699 A 19991222

Abstract (en)

[origin: WO0145810A1] Die Erfindung betrifft ein brettartiges Gleitgerät (1), insbesondere einen Schi (2) oder ein Snowboard, aus mehreren zwischen einem Laufflächenbelag (4) und einer Deckschicht (6) angeordneten Lagen und einem Kernbauteil (15). Wenigstens eine Unterseite (19) des Kernbauteils (15) grenzt an einer unter den auftretenden Kräften elastisch nachgiebigen und rückstellenden Schicht (20) an. Das auf der elastischen Schicht (20) wenigstens in Vertikalrichtung zu einer Gleitfläche (3) des Gleitgerätes (1) nachgiebig gelagerte Kernbauteil (15) bildet an dessen Oberseite (23) die druckfesten Fortsätze (21) aus oder sind direkt an dessen Oberseite (23) separate, druckfeste Distanzelemente (22) abgestützt. Befestigungsschrauben (25) für Bindungsteile oder für deren Montageschienen oder Bindungsplatte(n) sind nur im Fortsatz (21) des Kernbauteils (15) bzw. zusätzlich noch im Kernbauteil (15) verankert oder sind bei Zwischenschaltung des Distanzelementes (22) die Befestigungsschrauben (25) ausschliesslich im Kernbauteil (15) lasttragend gehalten.

IPC 1-7

A63C 5/12

IPC 8 full level

A63C 5/12 (2006.01); **A63C 5/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63C 5/12 (2013.01 - EP US); **A63C 5/128** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

WO 0145810 A1 20010628; AT 411734 B 20040525; AT A215699 A 20031015; AU 2327901 A 20010703; DE 50007938 D1 20041028; EP 1239928 A1 20020918; EP 1239928 B1 20040922; US 2003102651 A1 20030605; US 7011331 B2 20060314

DOCDB simple family (application)

AT 0000341 W 20001214; AT 215699 A 19991222; AU 2327901 A 20001214; DE 50007938 T 20001214; EP 00986850 A 20001214; US 16877602 A 20021028