

Title (en)
Improvement for a snowboard

Title (de)
Verbesserung für ein Snowboard

Title (fr)
Perfectionnement pour planche de glisse sur neige

Publication
EP 1314459 A1 20030528 (FR)

Application
EP 02354183 A 20021126

Priority
FR 0115287 A 20011127

Abstract (en)
The ski/snowboard (1) consists of a main section or base (2) with a sliding sole and raised front tip (8), an additional lengthwise upper panel (3) with boot fastenings. The additional panel is narrower than the base, between 30 and 60 per cent of the base's length, and has one or more lateral recesses. It is fitted into a cavity in upper surface of the base which has inward-facing lateral projections (18a, 18b) to engage with the recesses. A variant of the design can incorporate shock absorbing inserts of a rubber or elastomer material between the sides of the additional panel and the base.

Abstract (fr)
Planche de glisse sur neige (1) tel qu'un ski, un monoski ou un surf, de plan vertical de symétrie général (P), comportant une embase (2), sur la face supérieure de laquelle est fixé, un élément complémentaire longitudinal (3) ladite embase (2) ayant la forme d'une poutre allongée, caractérisée en ce que l'élément complémentaire longitudinal (3) a la forme d'une plaque allongée dont la largeur mesurée entre ses bordures latérales est inférieure à la largeur de l'embase (2), et dont l'une au moins de ses bordures latérales, comporte un profil en creux, et en ce que la retenue latérale de l'élément complémentaire (3) est réalisée par encastrement de l'élément complémentaire (3) dans un logement réalisé dans l'embase (2), qui comprend au moins un rebord latéral de retenue (19a, 19b) comprenant une saillie latérale interne (18a, 18b) destinée à coopérer avec le profil en creux (19a, 19b) de l'élément complémentaire (3). <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/00

IPC 8 full level
A63C 9/00 (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 5/128 (2013.01 - EP US); **A63C 9/003** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• FR 2670392 A1 19920619 - SALOMON SA [FR]
• FR 2675391 A1 19921023 - SALOMON SA [FR]
• FR 2726193 A1 19960503 - ROSSIGNOL SA [FR]

Citation (search report)
• [A] US 5785342 A 19980728 - BRONSON HENRY D [US]
• [A] US 5671940 A 19970930 - ABONDANCE ROGER [FR]
• [A] US 4408779 A 19831011 - SHEKTER ROBERT J [US]
• [A] US 5232241 A 19930803 - KNOTT WALTER P [US], et al

Cited by
EP2075039A1; FR2925344A1; US8087677B2; EP1350543B1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1314459 A1 20030528; EP 1314459 B1 20040922; AT E276807 T1 20041015; DE 60201322 D1 20041028; DE 60201322 T2 20051006; FR 2832643 A1 20030530; FR 2832643 B1 20040116; US 2003146599 A1 20030807; US 6955374 B2 20051018

DOCDB simple family (application)
EP 02354183 A 20021126; AT 02354183 T 20021126; DE 60201322 T 20021126; FR 0115287 A 20011127; US 30667602 A 20021126