

Title (en)  
Snowboard surrounded by a continuous ski-edge

Title (de)  
Gleitbrett mit ununterbrochener Skikante

Title (fr)  
Planche de ski entourée d'une carre continue

Publication  
**EP 0798021 A1 19971001 (FR)**

Application  
**EP 97103803 A 19970307**

Priority  
FR 9604035 A 19960327

Abstract (en)  
The ski board with a composite structure comprises a sliding soleplate (12) surrounded by a peripheral metallic edge (3). The edge is constituted by a steel section (4,5) of length equal to the soleplate periphery. The free ends (4a,4b,5a,5b) are fixed to end connecting links by a mechanical connection (A,B) so as to obtain the enclosing edge. The effective connecting points (A,B) of the steel sections forming the edge are located at the front and rear ends of the soleplate in the arched zones of the sections (a,b,c,d).

Abstract (fr)  
Planche de glisse, notamment de "snowboard" à structure composite, constituée d'un noyau solide autour duquel adhèrent d'une part, au moins un élément de résistance mécanique supérieur et d'autre part, au moins un élément de résistance mécanique inférieur sur lequel est disposé une semelle de glissement (12) entourée d'une carre métallique périphérique (3), caractérisée en ce que la carre métallique (3) est constituée par au moins une section (4, 5) d'un profilé en acier dont la longueur est sensiblement égale à la périphérie de la semelle (12) et dont les extrémités libres (4a, 4b, 5a, 5b) sont solidarisées entre elles en un point de raccordement en bout par un moyen de liaison mécanique effectif (A, B) de manière à obtenir une carre (3) se refermant sur elle-même. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A63C 5/048**

IPC 8 full level  
**A63C 5/048** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A63C 5/048** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [A] US 5320378 A 19940614 - WIIG JEFFREY R [US]  
• [A] DE 8711227 U1 19871001  
• [A] EP 0581098 A1 19940202 - SALOMON SA [FR]

Cited by  
EP1430936A1; FR2848868A1; US7275755B2

Designated contracting state (EPC)  
AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0798021 A1 19971001; EP 0798021 B1 20030212**; AT E232405 T1 20030215; CA 2200417 A1 19970927; FR 2746662 A1 19971003; FR 2746662 B1 19980529; JP 3048679 U 19980522; US 6059308 A 20000509

DOCDB simple family (application)  
**EP 97103803 A 19970307**; AT 97103803 T 19970307; CA 2200417 A 19970319; FR 9604035 A 19960327; JP 208097 U 19970326; US 82412097 A 19970326