

Title (en)
Interface for a snowboard

Title (de)
Trägerplatte für ein Snowboard

Title (fr)
Element interface utilise dans la pratique du surf

Publication
EP 1106217 A1 20010613 (FR)

Application
EP 00420246 A 20001128

Priority
FR 9915064 A 19991130

Abstract (en)
[origin: US2001002083A1] Interface element used in snowboarding and intended to transmit the pressure exerted by the foot of the rider in the direction of the snowboard (1), said element having median longitudinal (5) and transverse (6) planes dividing the pressure zone (3, 4) into four quadrants (11-14), wherein two (11, 13) of the quadrants arranged diagonally have a rigidity greater than the two other quadrants (12, 14) so as to favor transmission of the pressure at the diagonal of the two quadrants of greater rigidity, said diagonal being intended to be oriented substantially perpendicularly to the longitudinal axis of the board.

Abstract (fr)
Elément interface utilisé dans la pratique du surf, destiné à transmettre les appuis exercés par le pied du surfeur en direction de la planche de surf (1), ledit élément comportant des plans longitudinal (5) et transversal (6) médians découpant la zone d'appui (3, 4) en quatre quadrants (11 - 14), caractérisé en ce que deux (11, 13) des quadrants disposés en diagonale présentent une rigidité supérieure aux deux autres quadrants (12, 14), de manière à privilégier la transmission des appuis au niveau de la diagonale des deux quadrants de rigidité supérieure, ladite diagonale étant destinée à être orientée sensiblement perpendiculairement à l'axe longitudinal de la planche. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 9/08; A43B 5/04

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A63C 10/14** (2012.01); **A63C 10/28** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0401 (2013.01 - EP US); **A43B 5/0403** (2013.01 - EP US); **A43B 5/0415** (2013.01 - EP US); **A63C 10/14** (2013.01 - EP US); **A63C 10/285** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 5909894 A 19990608 - MEADER ALLEN L [US], et al
• [A] EP 0612546 A2 19940831 - TECHNO CIRCLE [AT]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1106217 A1 20010613; FR 2801513 A1 20010601; FR 2801513 B1 20011221; US 2001002083 A1 20010531; US 6412793 B2 20020702

DOCDB simple family (application)
EP 00420246 A 20001128; FR 9915064 A 19991130; US 72554800 A 20001129