

Title (en)
Ski

Title (de)
Ski

Title (fr)
Ski

Publication
EP 0806228 A1 19971112 (FR)

Application
EP 97420072 A 19970505

Priority
FR 9605945 A 19960507

Abstract (en)
The ski consists of a body (2) with a supporting surface defined by front and rear contact lines (A,D') and a central zone (ZRC) of more or less constant thickness (E) and a length which is more than 40 per cent of the length (Lp) of the supporting surface. It has two zones (ZA and ZED) of variable thickness, located before and after central zone. The length of the central zone is between 600 and 900 mm, and its thickness is between 22 and 35 mm, or between 15 and 30 mm. The central zone of the ski can be made from one piece of material or in two layers, with the forward and rear sections joined to it by strips of a visco-elastic material.

Abstract (fr)
Ski (1) destiné à la pratique du ski alpin ou du ski de fond, dont la semelle (3) présente une surface portante de longueur Lp délimitée par les lignes de contact avant A' et arrière D', et dont l'épaisseur est de EA au niveau de la ligne de contact avant A' et de ED au niveau de la ligne de contact arrière D', caractérisé en ce que la surface portante se décompose en trois zones contiguës à savoir : une zone centrale ZBC d'épaisseur E sensiblement constante et dont la longueur LBC est supérieure à quarante pourcent (40%) de la longueur Lp de la surface portante; deux zones avant ZAB et arrière ZCD d'épaisseur variable, localisées respectivement en avant et en arrière de la zone centrale ZBC, et de longueurs LAB et LCD, en ce que $0,01 \leq (E - EA/LAB) \leq 0,1$ et $0,01 \leq (E - ED/LCD) \leq 0,1$ <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 5/00

IPC 8 full level
A63C 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A63C 5/0405 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0490044 A1 19920617 - SALOMON SA [FR]
- [A] FR 2704155 A1 19941028 - SALOMON SA [FR]
- [A] EP 0553417 A1 19930804 - SALOMON SA [FR]
- [A] FR 2623095 A1 19890519 - SALOMON SA [FR]
- [A] DE 3933717 A1 19900412 - VARPAT PATENTVERWERTUNG [CH]

Cited by
FR3084596A1; DE102007006806A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0806228 A1 19971112; EP 0806228 B1 20011121; AT E209060 T1 20011215; DE 69708377 D1 20020103; DE 69708377 T2 20020814; FR 2748398 A1 19971114; FR 2748398 B1 19980612

DOCDB simple family (application)
EP 97420072 A 19970505; AT 97420072 T 19970505; DE 69708377 T 19970505; FR 9605945 A 19960507