

Title (en)

Ski with side walls and upper shell.

Title (de)

Ski mit Seitenwangen und Oberschale.

Title (fr)

Ski comportant des chants et une coque supérieure.

Publication

EP 0620027 A1 19941019 (FR)

Application

EP 94420119 A 19940413

Priority

FR 9304727 A 19930416

Abstract (en)

This ski includes longitudinal reinforcing elements (9) each bearing on an edge (8), and forming the side walls of the ski, which extend, at least in the case of one of them, over a part of the height of the latter, and a shell (10) forming the topsheet (upper face) and a part of at least one of the lateral walls of the ski, and the longitudinal sides (12) of which rest and are fastened on the topsheet of the side walls (9), the respective heights of a side wall and of the shell over at least one of the side faces of the ski varying in the same proportions over the length of the ski. <IMAGE>

Abstract (fr)

Ce ski comporte des éléments de renforcement (9) longitudinaux prenant appui chacun sur une carre (8), et formant les chants du ski, qui s'étendent, au moins pour l'un d'eux, sur une partie de la hauteur de celui-ci, et une coque (10) formant la face supérieure et une partie d'au moins une des parois latérales du ski, et dont les bords longitudinaux (12) reposent et sont fixés sur la face supérieure des chants (9), les hauteurs respectives d'un chant et de la coque sur au moins un des côtés du ski variant dans les mêmes proportions sur la longueur du ski. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/04; **A63C 5/07**

IPC 8 full level

A63C 5/12 (2006.01); **A63C 5/04** (2006.01); **A63C 5/07** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63C 5/0411 (2013.01 - EP US); **A63C 5/07** (2013.01 - EP US); **A63C 5/126** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [PX] EP 0543743 A1 19930526 - ROSSIGNOL SA [FR]
- [A] EP 0490044 A1 19920617 - SALOMON SA [FR]

Cited by

JP3012698U; EP2353672A1; FR2956035A1; EP3885009A1; EP0931569A1; FR2773997A1; US6113126A; EP0773048A1; FR2740982A1; US5915717A; US6851699B2; US7234721B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0620027 A1 19941019; **EP 0620027 B1 19960904**; **EP 0620027 B2 20030102**; AT E142118 T1 19960915; DE 69400455 D1 19961010; DE 69400455 T2 19970206; DE 69400455 T3 20030807; FR 2703915 A1 19941021; FR 2703915 B1 19950602; JP 2826266 B2 19981118; JP H08117386 A 19960514; US 5496053 A 19960305

DOCDB simple family (application)

EP 94420119 A 19940413; AT 94420119 T 19940413; DE 69400455 T 19940413; FR 9304727 A 19930416; JP 7609094 A 19940414; US 21563694 A 19940322