

Title (en)
Alpine ski with a cut-out at the back end

Title (de)
Ski mit Aussparung am hinteren Ende

Title (fr)
Planche de ski alpin avec échancrure au talon

Publication
EP 1994965 A1 20081126 (FR)

Application
EP 08300206 A 20080516

Priority
FR 0755277 A 20070525

Abstract (en)
The skiboard has rear and front intermediate portions (8, 10) connecting a tail portion (4) to shovel and skate portions (5, 9), respectively, and edges extended on respective sides of a lower base, where the portion (8) is provided with a reduced mechanical property zone (19) i.e. less torsion rigidity zone. The zone has lateral recess (20) situated on a lower part of the skiboard. One edge has a deviation at the level of the recess, in a manner to form front and rear edge portions displaced vertically with respect to one another, where the deviation separates the edge portions.

Abstract (fr)
Une planche de ski alpin comprend une portion patin (9) portant les éléments (11, 12) d'une fixation, une portion talon (4) située sur l'arrière de cette planche de ski et s'étendant sur environ 1/10 de la longueur totale (L) de ladite planche de ski, ainsi qu'une portion intermédiaire arrière (8) qui est située entre la portion patin (9) et la portion talon (4), et dont une partie est une zone à propriétés mécaniques réduites (19). La zone à propriétés mécaniques réduites (19) est le fait d'au moins une échancrure latérale (20) située au moins sur la partie basse de la planche de ski. Au moins l'une des carres de la planche de ski présente une déviation au niveau de ladite échancrure (20) de manière à comprendre deux portions de carre déplaçables verticalement l'une par rapport à l'autre, à savoir une portion de carre arrière et une portion de carre avant que sépare cette déviation.

IPC 8 full level
A63C 5/048 (2006.01); **A63C 5/00** (2006.01); **A63C 5/044** (2006.01)

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

Citation (applicant)
• EP 1264618 A1 20021211 - SALOMON S A SA A DIRECTOIRE ET [FR]
• FR 2509185 A1 19830114 - BROUSSELLE ANDRE [FR], et al
• DE 10003345 A1 20000629 - KUCHLER WALTER [DE]

Citation (search report)
• [X] FR 2509185 A1 19830114 - BROUSSELLE ANDRE [FR], et al
• [DX] DE 10003345 A1 20000629 - KUCHLER WALTER [DE]
• [X] WO 2006044233 A2 20060427 - MERVIN MFG INC [US], et al
• [X] FR 2470614 A1 19810612 - FISCHER GMBH [AT], et al
• [X] US 4826201 A 19890502 - VARAN CYRUS O [US], et al
• [X] US 4705291 A 19871110 - GAUER RICHARD [US]
• [A] US 5230527 A 19930727 - VARAN CYRUS O [US]

Designated contracting state (EPC)
AT DE FR IT

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1994965 A1 20081126; FR 2916361 A1 20081128; FR 2916361 B1 20120831; US 2008290621 A1 20081127

DOCDB simple family (application)
EP 08300206 A 20080516; FR 0755277 A 20070525; US 12752108 A 20080527