

Title (en)  
Improvement for skis with a shell, provided with side edges supporting this shell

Title (de)  
Verbesserung für Skis mit mit Stützkanten versehener Schale

Title (fr)  
Perfectionnement aux skis à coque pourvus de chants de support de la coque

Publication  
**EP 0723791 A1 19960731 (FR)**

Application  
**EP 96420017 A 19960115**

Priority  
FR 9501298 A 19950130

Abstract (en)  
The skis each have a lower sliding surface (8) with metallic edge strips (9,10). A reinforcing pad (11) is placed on the lower surface, above which is a core (12). On one side of the core is a large section wall (3,4) forming a reinforcement longitudinally of the ski. The maximum height point of this wall (H1) can be offset longitudinally (d) w.r.t. the transverse line of maximum thickness of the ski.

Abstract (fr)  
Paire de skis, du type "à coque", comportant, pour chaque ski (1), au moins un chant latéral de renforcement (3). Le point (H1) de hauteur maximale du chant latéral de renforcement de la carre interne (3) est décalé (d) vers l'avant ou vers l'arrière par rapport à la ligne transversale (17) qui correspond au point (Ho) de hauteur maximale du ski. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A63C 5/04**; **A63C 5/07**

IPC 8 full level  
**A63C 5/048** (2006.01); **A63C 5/04** (2006.01); **A63C 5/07** (2006.01); **A63C 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A63C 5/0411** (2013.01 - EP US); **A63C 5/07** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [AD] FR 2683734 A1 19930521 - ROSSIGNOL SA [FR]  
• [A] EP 0628327 A1 19941214 - ROSSIGNOL SA [FR]

Cited by  
US6851699B2; US7234721B2; EP1452210B1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0723791 A1 19960731**; **EP 0723791 B1 19980722**; AT E168573 T1 19980815; DE 69600440 D1 19980827; DE 69600440 T2 19990422; FR 2729866 A1 19960802; FR 2729866 B1 19970411; JP H08229182 A 19960910; US 5678841 A 19971021

DOCDB simple family (application)  
**EP 96420017 A 19960115**; AT 96420017 T 19960115; DE 69600440 T 19960115; FR 9501298 A 19950130; JP 3419696 A 19960130; US 58379596 A 19960116