

Title (en)  
Ski.

Title (de)  
Ski.

Title (fr)  
Ski.

Publication  
**EP 0232484 A2 19870819 (DE)**

Application  
**EP 86116044 A 19861120**

Priority  
**AT 359185 A 19851212**

Abstract (en)  
1. A ski having a ski body comprising a core (3a, 3b, 3c), an upper ply (1) and a lower ply (2a, 2b), wherein the core comprises at least three juxtaposed core portions (3a, 3b, 3c) which are unconnected to each other at the sides and which extend substantially in the longitudinal direction of the ski, and the core material (4) of the two outer core portions (3a, 3c) which extend as far as the side surfaces of the ski extends as far as the top sides and undersides of said core portions (3a, 3c), characterised in that the inward sides of the two outer core portions (3a, 3c), which inward sides face towards the inner core portion or portions (3b), are formed by bars (6) which are disposed substantially normal to the running surface (9) and which comprise a material which is different relative to the core materials (4) of the outer core portions (3a, 3c) and which is laterally connected, preferably by adhesive, to the core material (4) of the respective outer core portions (3a and 3c respectively).

Abstract (de)  
Ski mit einem aus Kern (3a, 3b, 3c), Obergurt (1) und Untergurt (2a, 2b) bestehenden Skikörper, wobei der Kern aus mindestens drei nebeneinanderliegenden, seitlich unverbundenen und sich im wesentlichen in Skilängsrichtung erstreckenden Kernteilen (3a, 3b, 3c) besteht, von denen die beiden äußeren (3a, 3b), bis an die Seitenflächen des Skis reichenden Kernteile aus Kernwerkstoff (4) bestehen, der bis an die Oberseiten und Unterseiten dieser Kernteile (3a, 3c) reicht, wobei die äußeren Kernteile (3a, 3c) gegebenenfalls mit einer Seitenwange (5) aus einem anderen Material, insbesondere aus Phenolharzpreßstoff versehen sind. An den zum inneren Kernteil (3) weisenden Innenseiten der äußeren Kernteile (3a, 3c) sind zur Erhöhung der Torsionssteifigkeit jeweils senkrecht zur Laufläche stehende Leisten (6) aus einem gegenüber dem Kernwerkstoff (4) der äußeren Kernteile (3a, 3c) unterschiedlichen Material angordnet, das mit dem Kernwerkstoff (4) der äußeren Kernteile (3a, 3c) seitlich verklebt ist.

IPC 1-7  
**A63C 5/12**

IPC 8 full level  
**A63C 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A63C 5/12** (2013.01); **A63C 5/126** (2013.01)

Cited by  
FR2655864A1; EP0848968A3; AT400678B; US5002301A; US5769445A

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0232484 A2 19870819; EP 0232484 A3 19870923; EP 0232484 B1 19900711**; AT 388874 B 19890911; AT A359185 A 19870715; AT E54421 T1 19900715; DE 3672603 D1 19900816; DE 8632865 U1 19870226

DOCDB simple family (application)  
**EP 86116044 A 19861120**; AT 359185 A 19851212; AT 86116044 T 19861120; DE 3672603 T 19861120; DE 8632865 U 19861208