

Title (en)
Gliding board

Title (de)
Gleibrett

Title (fr)
Planche de glisse

Publication
EP 1175925 A1 20020130 (FR)

Application
EP 01116665 A 20010716

Priority
FR 0010090 A 20000728

Abstract (en)
The alpine ski has a central core (45) above a series of layers (40 - 42) forming the sole, corner reinforcements (43, 44) and a second series of layers (53, 58) over the core. The central section of the ski has a secondary core (55) above the main core, forming a narrower, projecting spine. An Independent claim is included for the combination of the ski and a plate with mountings for the ski bindings.

Abstract (fr)
L'invention concerne un ski pour la pratique du ski alpin comprenant une poutre longitudinale (4) ayant des extrémités avant et arrière (5, 6) et une zone centrale (7), la poutre étant formée par un noyau principal (45) recouvrant une semelle, un empilement de couches de glisse et de renfort avec deux carres latérales, le noyau étant lui-même recouvert par un empilement de couches de renfort et éventuellement de décoration, caractérisé par le fait que dans la zone centrale (7), un noyau secondaire est superposé au noyau principal de façon à former dans cette zone centrale une épine (8) en saillie de largeur réduite. Un interface avec une plaque (10) de support des éléments de retenue est prévu pour être assemblé au ski (1) par des tourillons (30, 31). <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 5/12; **A63C 5/04**

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

CPC (source: EP US)
A63C 5/04 (2013.01 - EP US); **A63C 5/12** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
FR 2785823 A1 20000519 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)
• [A] EP 0677306 A1 19951018 - ROSSIGNOL SA [FR]
• [A] US 5690349 A 19971125 - ROHRMOSER ALOIS [AT]
• [A] EP 0465794 A1 19920115 - SALOMON SA [FR]
• [A] EP 0332546 A1 19890913 - ROSSIGNOL SA [FR]
• [A] EP 0167462 A1 19860108 - ROSSIGNOL SA [FR]

Cited by
US11980806B2; DE10223547B4; EP1366785A1; EP1366785B1; EP1550487A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1175925 A1 20020130; AT 6612 U1 20040126; FR 2812211 A1 20020201; FR 2812211 B1 20030207; US 2002014757 A1 20020207; US 6631918 B2 20031014

DOCDB simple family (application)
EP 01116665 A 20010716; AT 5482002 U 20020814; FR 0010090 A 20000728; US 91233501 A 20010726