

Title (en)
Ski especially an alpinski

Title (de)
Ski, insbesondere Alpinsky

Title (fr)
Ski particulièrement un ski alpin

Publication
EP 1559453 A1 20050803 (DE)

Application
EP 04031041 A 20041230

Priority
DE 202004001356 U 20040129

Abstract (en)
The ski, especially for Alpine skiing, has a base body composed of a core (7) and cladding (5), with upper (8) and lower (6) layers. The outer side surfaces (9) are carried up over side mountings (14) which form grooves (16) to take the inserted plank with the boot bindings and rest on the upper surface (13) of the ski body. The boot binding plank is of metal or a plastics reinforced with glass fibers.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Ski, insbesondere Alpinski, mit einem Skigrundkörper und einer Bindungsaufnahmeplatte. Erfindungsgemäß werden im zentralen Bereich des Skigrundkörpers, in dem die Bindungsaufnahmeplatte einzusetzen ist, seitliche Führungselemente angeordnet, die jeweils eine seitliche Führungsnut für die zwischen diesen formschlüssig einsetzbaren Bindungsaufnahmeplatten ausbilden.

IPC 1-7
A63C 9/00

IPC 8 full level
A63C 5/00 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 5/003 (2013.01 - EP US); **A63C 5/128** (2013.01 - EP US); **A63C 9/00** (2013.01 - EP US); **A63C 9/003** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• EP 1314458 A1 20030528 - TYROLIA FREIZEITGERAETE [AT]
• DE 10062884 A1 20020502 - VOELKL SPORTS GMBH & CO KG [DE]
• AT 411152 B 20031027 - FISCHER GMBH [AT]
• EP 1366785 A1 20031203 - HEAD TECHNOLOGY GMBH [AT]

Citation (search report)
• [XA] EP 1240925 A1 20020918 - ALLMANN ANDREAS [CH]
• [A] EP 0758557 A2 19970219 - ATOMIC AUSTRIA GMBH [AT]
• [A] US 2003146599 A1 20030807 - STEFANOVA MILENA [FR], et al

Cited by
EP1674138A1; WO03026807A2; US7357405B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
US 2005212259 A1 20050929; US 7344149 B2 20080318; AT E414558 T1 20081215; DE 202004001356 U1 20050414;
DE 502004008476 D1 20090102; EP 1559453 A1 20050803; EP 1559453 B1 20081119

DOCDB simple family (application)
US 4745205 A 20050131; AT 04031041 T 20041230; DE 202004001356 U 20040129; DE 502004008476 T 20041230; EP 04031041 A 20041230