

Title (en)

Improvement to skis comprising central protruding foot-plate.

Title (de)

Verbesserung eines Skis mittels einer Zentralen, Vorsprünge aufweisenden Plattform.

Title (fr)

Perfectionnement pour ski comprenant une plateforme centrale en saillie.

Publication

EP 0553417 A1 19930804 (FR)

Application

EP 92119330 A 19921112

Priority

FR 9201046 A 19920128

Abstract (en)

Ski having the shape of an elongate beam comprising a lower gliding face (3), an upper face (5) and two lateral edges (9, 10), the said upper face comprising, in its central part (17), a foot-plate (19) protruding such that the upper face of the ski consists of a central upper surface (60) protruding with respect to a front upper surface (61) and a rear upper surface (62) and arranged between these two surfaces, characterised in that the central foot-plate (19) is extended forwards and/or rearwards by at least one connecting protuberance (20a-21a,20r-21r) whose width (ls) is smaller than the width (l) of the foot-plate (19) and whose height (h) diminishes at least in its connecting part with the front or rear upper surface. <IMAGE>

Abstract (fr)

Ski ayant la forme d'une poutre allongée comprenant une face inférieure de glissement (3), une face supérieure (5) et deux chants latéraux (9,10), ladite face supérieure comprenant dans sa partie centrale (17) une plateforme (19) en saillie de telle sorte que la face supérieure du ski soit constituée par une surface supérieure centrale (60) en saillie par rapport à une surface supérieure avant (61) et une surface supérieure arrière (62) et disposée entre ces deux surfaces, caractérisé en ce que la plateforme centrale (19) est prolongée vers l'avant et/ou vers l'arrière par au moins une saillie de raccordement (20a-21a,20r-21r) dont la largeur (ls) est inférieure à la largeur (l) de la plateforme (19) et dont la hauteur (h) diminue au moins dans sa partie de raccordement avec la surface supérieure avant ou arrière. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/00; **A63C 5/04**

IPC 8 full level

A63C 5/00 (2006.01); **A63C 5/04** (2006.01); **A63C 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A63C 5/003 (2013.01 - EP US); **A63C 5/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] WO 9109653 A1 19910711 - KAESTLE AG [AT]
- [A] FR 954561 A 19500103
- [A] FR 2634133 A1 19900119 - SALOMON SA [FR]
- [A] US 2258046 A 19411007 - CLEMENT JOSEPH N O

Cited by

FR2703257A1; EP0806228A1; FR2748398A1; US5855389A; US5782482A; EP0753330A1; FR2736556A1; WO9727914A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE

DOCDB simple family (publication)

EP 0553417 A1 19930804; FR 2686520 A1 19930730; FR 2686520 B1 19940415; JP H05253328 A 19931005; JP H0761368 B2 19950705; US 5346244 A 19940913

DOCDB simple family (application)

EP 92119330 A 19921112; FR 9201046 A 19920128; JP 982193 A 19930125; US 1018193 A 19930128