

Title (en)

Device to join together two skis by using a gliding surface.

Title (de)

Vorrichtung zur Verbindung zweier Skier mittels einer Gleitfläche.

Title (fr)

Dispositif pour solidariser deux skis en constituant une surface de glissement unique.

Publication

EP 0430805 A1 19910605 (FR)

Application

EP 90403382 A 19901129

Priority

FR 8916071 A 19891129

Abstract (en)

The device comprises a rigid member (1) for front securing, into which the tips (6) of the skis (5) are fastened, and a rigid member (3) for rear securing which fits over the skis (5). A rollable or foldable gliding running sole (4) is arranged between these members (1, 3), which is strengthened transversely (8) at least from place to place. The running sole (4) fills the space between the skis (5) and bears at least partially under the gliding surface of the skis (5). Bearing means (11) on the upper face of the skis (5) by cohesion. The device, which occupies little space and is easy to use, makes it possible, with any type of ski, to form a vehicle of the monoski, snowboard and even sledge type, reacting like these latter even on unpisted snow. <IMAGE>

Abstract (fr)

Le dispositif comprend un organe rigide d'assujettissement antérieur (1) dans lequel s'encastrent les spatules (6) des skis (5), et un organe rigide d'assujettissement postérieur (3) s'emboîtant sur les skis (5). Entre ces organes (1, 3), est disposée une semelle de glissement (4) enroulable ou repliable rigidifiée transversalement (8) au moins de place en place. La semelle (4) remplit l'espace entre les skis (5) et s'appuie au moins partiellement sous la surface de glissement des skis (5). Des moyens d'appui (11) sur la face supérieure des skis (5) par la cohésion. Le dispositif, peu encombrant, de mise en oeuvre aisée, permet, avec tout type de skis, la constitution d'un véhicule de type monoski, planche à neige et même traîneau, et réagissant comme ceux-ci même sur neige non damée. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 5/16

IPC 8 full level

A63C 5/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 5/16 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4275904 A 19810630 - PEDERSEN ALEC
- [A] NL 8400572 A 19850916 - KEES RADIUS
- [A] FR 2564000 A1 19851115 - ROCHE CHRISTIAN [FR]
- [A] AT 340812 B 19780110 - THURNBICHLER RICHARD
- [A] FR 2579475 A1 19861003 - HAUPT JEAN FRANCOIS [FR]

Cited by

US5551728A; US5649722A; AT504801B1; EP1952854A1; US7900950B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0430805 A1 19910605; FR 2654947 A1 19910531; FR 2654947 B1 19920403

DOCDB simple family (application)

EP 90403382 A 19901129; FR 8916071 A 19891129