

Title (en)
SKI BINDING.

Title (de)
SKIBINDUNG.

Title (fr)
FIXATION DE SKI.

Publication
EP 0362313 A1 19900411 (DE)

Application
EP 89902380 A 19890202

Priority
• AT 39488 A 19880219
• AT 182088 A 19880715
• AT 241188 A 19880930
• AT 315088 A 19881223

Abstract (en)
[origin: WO8907475A2] A ski binding comprises a front jaw, a heel grip and a connecting element extending in the longitudinal direction of the ski between the front jaw and the heel grip. The heel grip is arranged at the rear end of the connecting element and is slidingly guided in a guide rail secured to the ski. When the ski binding is assembled, the front jaw is fastened, together with its support, directly on the upper surface of the ski. To permit the ski to flex freely when traversing depressions with boots of all sizes, the connecting element (3) extends unguided between the front jaw (4) and the heel grip (5), the front jaw (4) has a locking element (8) to which the connecting element (3) can be fixed by means of a seat (1) in the longitudinal direction of the ski, and the heel grip (5) can be adjusted and locked relative to the connecting element (3) in the longitudinal direction of the ski.

Abstract (fr)
Une fixation de ski comporte une mâchoire avant, un support de talon et un élément de raccordement s'étendant dans le sens longitudinal du ski entre la mâchoire avant et le support de talon. Ce dernier est agencé à l'extrémité arrière de l'élément de raccordement et est guidé de manière coulissante dans un rail de guidage fixé sur le ski. Lorsque la fixation de ski est assemblée, la mâchoire avant est fixée, conjointement avec son support, directement sur la surface supérieure du ski. Dans le but de permettre, pour toutes les pointures de chaussures, la flexion libre du ski lorsqu'il traverse des dépressions, l'élément de raccordement (3) s'étend de manière non guidée entre la mâchoire avant (4) et le support de talon (5), la mâchoire avant (4) comporte un élément de verrouillage (8) auquel l'élément de raccordement (3) peut être fixé au moyen d'un logement (9) dans le sens longitudinal du ski, et le support de talon (5) peut être réglé et bloqué par rapport à l'élément de raccordement (3) dans le sens longitudinal du ski.

IPC 1-7
A63C 9/00

IPC 8 full level
A63C 7/10 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP US)
A63C 9/005 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)
WO 8907475 A2 19890824; WO 8907475 A3 19900907; EP 0362313 A1 19900411; EP 0362313 B1 19930428; JP 2624552 B2 19970625; JP H02500254 A 19900201

DOCDB simple family (application)
EP 8900087 W 19890202; EP 89902380 A 19890202; JP 50218389 A 19890202