

Title (en)

DEVICE FOR ADJUSTING THE ANGLE OF THE SHAFT OF A SKI BOOT.

Title (de)

EINRICHTUNG ZUR VERSTELLUNG DER VORLAGE DES SCHAFTES EINES SCHISCHUHEES.

Title (fr)

DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE LA POSITION INCLINEE VERS L'AVANT DE LA TIGE D'UNE CHAUSSURE DE SKI.

Publication

**EP 0491908 A1 19920701 (DE)**

Application

**EP 91912417 A 19910711**

Priority

- AT 147790 A 19900711
- AT 9100085 W 19910711

Abstract (en)

[origin: WO9200682A1] In a device for adjusting the angle of the shaft (3) of a ski boot with a push-pull member (6) which is supported on the lower part (1) and the shaft or sleeve (3), whereby the distance of the supporting surfaces (11, 12) on the push-pull member (6) co-operating with the shaft or sleeve (3) for support on the lower part (1) is adjustable in the longitudinal direction of the push-pull member (6), the supporting surfaces (11, 12) co-operating with the shaft or sleeve (3) act together with an upper and lower supporting surface (14, 15) on the shaft or sleeve (3) via a damping component (13) of elastomeric plastic or rubber.

Abstract (fr)

Un dispositif d'ajustement de la position inclinée vers l'avant de la tige (3) d'une chaussure de ski comprend une pièce de traction et de compression (6) soutenue sur la coque inférieure (1) et la tige ou la manchette (3). L'écartement des faces d'appui (11, 12) sur la pièce de traction et de compression (6), qui coopèrent avec la tige ou la manchette (3), est ajustable dans le sens de la longueur de la pièce de traction et de compression (6), afin d'assurer leur soutien sur la coque inférieure (1). Les faces d'appui (11, 12) qui coopèrent avec la tige ou la manchette (3) coopèrent avec une face inférieure et une face supérieure de butée (14, 15) de la tige ou de la manchette (3), un élément amortisseur (13) en matières plastiques élastomères ou en caoutchouc étant agencé entre les deux.

IPC 1-7

**A43B 5/04**

IPC 8 full level

**A43B 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A43B 5/0456** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9200682A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

**WO 9200682 A1 19920123**; AT 398885 B 19950227; AT A147790 A 19940715; AT E112665 T1 19941015; DE 59103230 D1 19941117; EP 0491908 A1 19920701; EP 0491908 B1 19941012; JP H05501664 A 19930402; JP H0779722 B2 19950830; US 5276982 A 19940111

DOCDB simple family (application)

**AT 9100085 W 19910711**; AT 147790 A 19900711; AT 91912417 T 19910711; DE 59103230 T 19910711; EP 91912417 A 19910711; JP 51182391 A 19910711; US 83819792 A 19920306