



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

Numéro de publication:

**0 084 813**  
**A3**

**DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

Numéro de dépôt: 83100240.7

Int. Cl.<sup>3</sup>: **A 63 C 9/085**  
**A 43 B 5/04**

Date de dépôt: 13.01.83

Priorité: 27.01.82 CH 495/82  
30.07.82 CH 4618/82

Date de publication de la demande:  
03.08.83 Bulletin 83/31

Date de publication différée du rapport de  
recherche: 10.08.83

Etats contractants désignés:  
AT CH DE FR IT LI SE

Demandeur: **HALDEMANN A.G.**  
Stansstadterstrasse 104  
CH-6370 Stans(CH)

Inventeur: **Haldemann, Gaston**  
CH-6362 Fürigen(CH)

Inventeur: **Wirz, François**  
CH-1965 Savièse(CH)

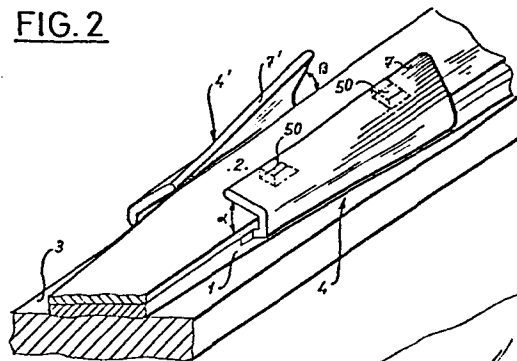
Mandataire: **Micheli, Michel Pierre et al,**  
**MICHELI & CIE 118, Rue du Rhône Case Postale 47**  
CH-1211 Geneve 6(CH)

**Fixation de sécurité d'une chaussure sur un ski.**

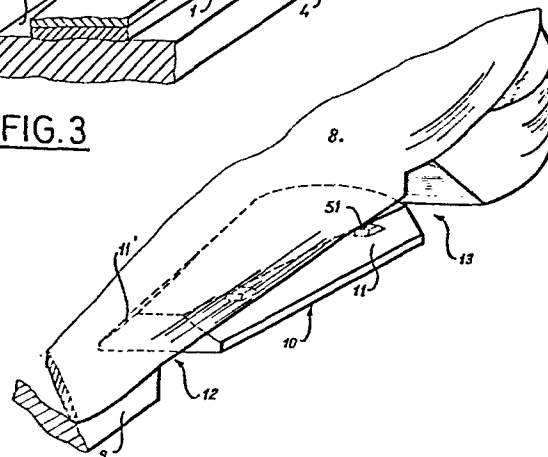
Fixation de sécurité d'une chaussure sur un ski qui comporte deux mâchoires latérales (4, 4') montées déplaçables sous l'action d'un organe élastique parallèlement au plan du ski (3) entre une position fermée dans laquelle ces mâchoires coopèrent avec la semelle de la chaussure et une position ouverte. Ces mâchoires présentent vues en plan une forme générale conique s'évasant vers l'arrière; la portion de chaque mâchoire destinée à coopérer en position fermée avec une portion médiane de la semelle de la chaussure forme une rampe faisant avec le plan du ski un angle aigu croissant d'avant ( $\alpha$ ) en arrière ( $\beta$ ). Ces mâchoires sont portées par des bras montés pivotants sur le ski en arrière desdites mâchoires.

La chaussure de ski (8) destinée à être maintenue en position de service sur un ski par la fixation ci-dessus comporte une semelle (9) dont la portion médiane (10) présente des rebords latéraux formant des rampes (11) correspondant à celles des mâchoires de la fixation.

**FIG. 2**



**FIG. 3**





Office européen  
des brevets

## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

**0084813**  
Numéro de la demande

EP 83 10 0240

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
D,A	FR-A-2 332 773 (SALOMON) * La première forme de réalisation, figures 1-7, avec description appartenante *	1,2,4	A 63 C 9/085 A 43 B 5/04
D,A	FR-A-2 021 237 (SPADEMAN) * Figures 1,4 *	1,2	
A	FR-A-2 311 567 (SALOMON) * Figures 1-3,7 *	1,14	
A	FR-A-2 282 823 (SALOMON) * Revendications 1,4; figures 1,2 *	14	
A	US-A-1 615 032 (PALMQUIST) * Page 1, lignes 48-63; figures 2,5 *	14	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
A	DE-A-2 643 123 (SALOMON)	14	A 63 C A 43 B
D,A	FR-A-2 420 358 (SPADEMAN)		
I,A	FR-A-2 445 730 (SPADEMAN)		
D,A	FR-A-1 411 638 (SPADEMAN)		
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 04-05-1983	Examineur SCHLESIER K.G.W.P.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	