

12 **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: 82830112.7

51 Int. Cl.³: **A 43 B 23/02**

22 Date de dépôt: 26.04.82

30 Priorité: 21.12.81 IT 4520981

43 Date de publication de la demande:
29.06.83 Bulletin 83/26

88 Date de publication différée du rapport de
recherche: 03.10.84

84 Etats contractants désignés:
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

71 Demandeur: **Francalanci, Natalino**
Via della Fonte 5
I-56020 S. Maria a Monte (Pisa)(IT)

72 Inventeur: **Francalanci, Natalino**
Via della Fonte 5
I-56020 S. Maria a Monte (Pisa)(IT)

74 Mandataire: **Martini, Lazzaro**
Ufficio Brevetti Ing. Lazzaro Martini Via Brunelleschi, 1
I-50123 Firenze(IT)

54 **Chaussure à empeigne élastifiée.**

57 Pour réaliser une chaussure pouvant s'adapter à des pieds atteints de différentes déformations de taille importante sans provoquer de douleur, on utilise une chaussure comprenant une semelle (2) et une empeigne (1) attachée à la dite semelle (2), dans laquelle cette empeigne (1) est élastifiée sur tout ou partie de sa surface. La dite empeigne (1) élastifiée est obtenue avec un tissu en soi élastique, préliminairement piqué avec des coutures (11) croisées, effectuées sur le tissu maintenu tendu avant d'être attaché à la semelle en position de retrait; de façon différente, elle est obtenue avec une matière non élastique, comme du cuir naturel ou artificiel, préliminairement plissé et cousu ainsi selon des lignes croisées (11).

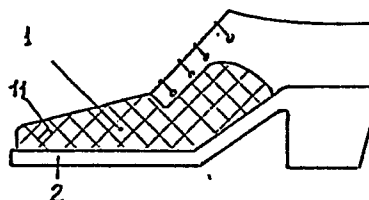


Fig. 1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0082824

Numero de la demande

EP 82 83 0112

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)
X	FR-A-2 457 651 (FRAPIMA)	1-5	A 43 B 23/02
A	US-A-2 205 356 (R. GRUENSFELDER)		
A	US-A-2 188 168 (M. WINKEL)		
A	FR-A-2 105 444 (G. KELOGLANIAN)		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
			A 43 B
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 22-06-1984	Examineur DECLERCK J.T.
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			