

①②

**DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITÉ**

**A3**

②② Date de dépôt : 2 février 1983.

③⑦ Priorité

④③ Date de la mise à disposition du public de la  
demande : BOPI « Brevets » n° 31 du 3 août 1984.

⑥⑦ Références à d'autres documents nationaux appa-  
rentés :

⑦① Demandeur(s) : *ANTONUCCI Antonio.* — IT.

⑦② Inventeur(s) : Antonio Antonucci.

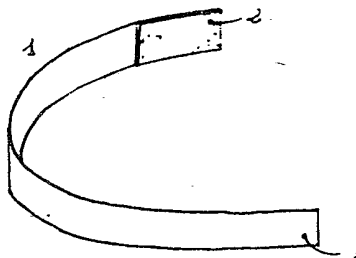
⑦③ Titulaire(s) :

⑦④ Mandataire(s) : Giuseppe Antonucci.

⑤④ Soutien-bas à usage multiple et longueur réglable pour bas.

⑤⑦ L'invention concerne un soutien-bas à usage multiple et  
longueur réglable qui peut être utilisé dans tous les sports où  
l'on utilise les bas et par toute personne utilisant des bas.  
Le soutien-bas est formé d'une pièce unique 1 — composée  
de plusieurs éléments 2, 3 — qui se fixe automatiquement  
autour au bas, juste au-dessous de la rotule.

Une fois la circonférence réglée, elle dépend des dimensions  
de la jambe, il s'autofixe par une très légère pression. Quand  
c'est nécessaire, le soutien-bas s'enlève en tirant légèrement.



Le soutien - bas a usage multiple et longueur réglable peut être utilisé dans tous les sports où l'on utilise les bas et par toute personne utilisant des bas. Il remplace les objets utilisés jusqu'à présent comme les élastiques qui provoquent des problèmes à la circulation du sang, favorisant les crampes et les stases veineuses; ou bien les lacets de fortune, les bandes pour médication dont les équipes sportives font une grande utilisation et consommation parce qu'elles ne sont pas à usage multiple; en outre sautent à chaque contraste, à chaque intervention glissante ou bien à la suite de n'importe quelle sollicitation.

10 Au contraire le soutien - bas à usage multiple et longueur réglable a une grande résistance aux efforts, s'adapte parfaitement à tous les membres quelle que soit leur circonférence, évitant ainsi les troubles à la circulation du sang. En outre, en vertu de leur facilité d'usage permettent une intervention rapide sur les membres recouverts par les  
15 bas, avec d'imaginables avantages par exemple pour le personnel médical qui doit intervenir sur un membre traumatisé durant une compétition.

En effet le soutien - bas à usage multiple et longueur réglable s'enlève facilement par conséquent le personnel médical peut intervenir immédiatement en abaissant le bas, sur la jambe traumatisée. Avec la même  
20 facilité il se remet après l'intervention.

Le soutien - bas est formé d'une pièce unique (composée de plusieurs éléments) qui se fixe automatiquement autour du bas, juste au dessous de la rotule. Une fois la circonférence réglée, elle dépend des dimensions de la jambe, il s'autofixe, le soutien - bas s'enlève en  
25 tirant légèrement.

La figure 1 montre la partie antérieure de l'invention. Par contre la figure 2 montre la partie postérieure.

Sur la figure 3 on voit les deux extrémités des parties antérieure et postérieure.

30 Les figures 4 - 5 et 6 montrent les composants séparés du soutien - bas à usage multiple et longueur réglable.

La figure 4 représente l'élément de base. Aux extrémités de cet élément on fixe d'un côté l'élément représenté par la figure 5 composé par une fermeture adhésive avec éléments accrochables  
35 (complémentaires pour l'accrochage de l'élément de la figure 6). Par contre de l'autre côté on fixe l'élément représenté par la figure 6 composé par une fermeture adhésive avec éléments accrochables (complémentaires pour l'accrochage de l'élément de la figure 5).

La figure 7 montre le soutien - bas à usage multiple et  
40 longueur variable dans une représentation semi circulaire.

Le figure 3                   montre comment le soutien - bas s'applique sur le bas.

Les figures 9 et 10           montrent comment se presente la jambe après l'application du soutien - bas à usage multiple et longueur réglable. Naturellement les détails sont indicatifs par conséquent, même s'ils  
5 varient, on ne sort pas du circuit du présent "certificat d'utilité".

## REVENDEICATIONS

- 1) Soutien - bas réutilisable de longueur réglable pour soutenir les bas, caractérisé en ce qu'il est constitué par une bande adhésive «                    en partie, permettant de la régler à la dimension de la jambe.
- 5 2) Soutien - bas selon la revendication 1) caractérisé par l'élément de base sur lequel on fixera les éléments accrochables.
- 3) Soutien - bas selon les revendications 1) 2) avec la caractérisation des éléments qui se fixent automatiquement quand ils sont mis en contact.

1/1

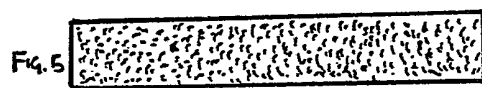
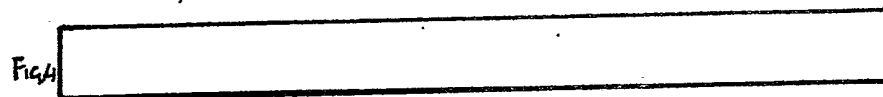
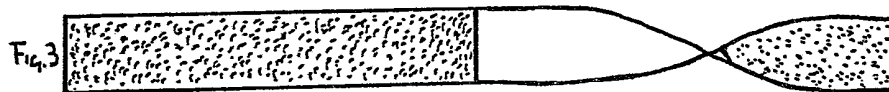
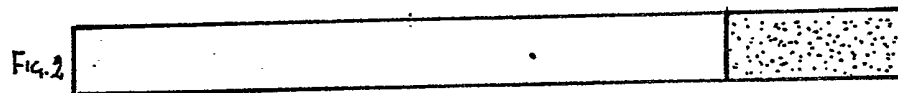
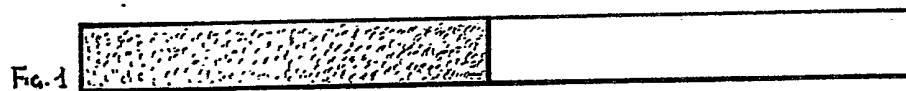


FIG. 7

