

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 841 021 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(43) Date de publication:
13.05.1998 Bulletin 1998/20

(51) Int Cl.⁶: **A44C 5/00**

(21) Numéro de dépôt: **97480069.0**

(22) Date de dépôt: **10.10.1997**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**
Etats d'extension désignés:
AL LT LV RO SI

(71) Demandeur: **Alfredi, Monique**
06560 Valbonne (FR)

(72) Inventeur: **Alfredi, Monique**
06560 Valbonne (FR)

(30) Priorité: **08.11.1996 FR 9613998**

(54) **Dispositif permettant d'attacher et de détacher un bracelet d'une seule main**

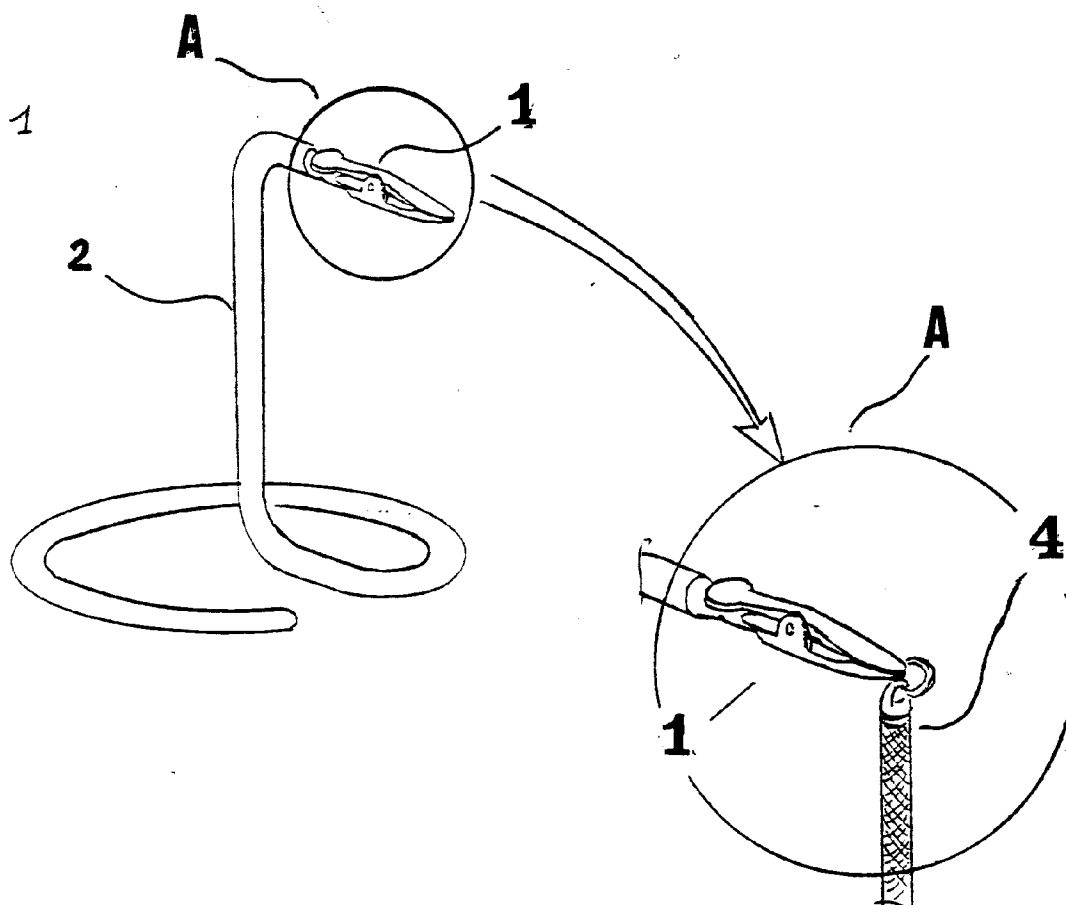
(57) L'invention concerne un dispositif permettant d'attacher et de détacher un bracelet qui est traditionnellement difficile à effectuer seul.

Il est constitué d'une pince(1) dans laquelle est in-

troduit le bracelet (4), d'une tige (2) servant de socle et maintenant la pince (1).

Le dispositif selon l'invention est destiné à attacher et détacher un bracelet.

Fig 1



EP 0 841 021 A1

Description

en forme de spirale pour obtenir un socle.

La présente invention concerne un dispositif permettant d'attacher et de détacher un bracelet d'une seule main.

5

La fermeture d'un bracelet est traditionnellement difficile à effectuer seul.

Le dispositif selon l'invention permet de remédier à cet inconvénient.

Il comporte en effet une première caractéristique, une pince permettant de maintenir le bracelet et une tige pour tenir la pince servant de socle.

10

Selon des modes particuliers de réalisation:

- La pince est prévue pour maintenir le bracelet.
- La tige est prévue pour maintenir la pince et peut-être prévue pour servir de socle.
- Le socle peut-être prévu pour maintenir la tige et la pince.

15

20

Les dessins annexés illustrent l'invention:

La figure 1 représente le dispositif selon l'invention.

La figure 2 représente une variante de ce dispositif.

En référence à ces dessins, le dispositif comporte une pince (1) (type crocodile marque déposée) qui sera soudée à la brasure ou fixée de différentes façons et manières possibles sur la tige (2) (inox) qui sera elle-même travaillée en forme de spirale de différentes façons et manières possibles pour obtenir un socle.

25

Dans la forme de réalisation selon la figure 2, la pince (1) sera soudée à la brasure ou fixée de différentes façons et manières possibles sur la tige (2) qui sera elle-même fixée et mise en forme sur un socle (3) de différentes façons et manières possibles.

30

Selon des variantes non illustrées, la pince peut-être fixée de différentes inclinaisons et être de taille, nature et matières différentes.

35

La tige peut-être de différentes formes, diamètres, longueurs et matières possibles.

Le socle peut-être de différentes matières, tailles et formes.

40

Le dispositif selon l'invention est particulièrement destiné à attacher et à détacher un bracelet.

A titre non limitatif la tige servant de socle aura un diamètre de 8mm, une hauteur une fois travaillée et mise en forme de 125mm et une largeur de 95mm.

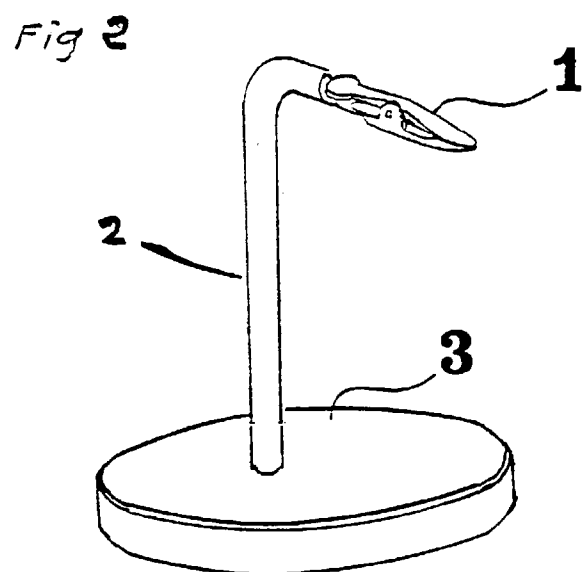
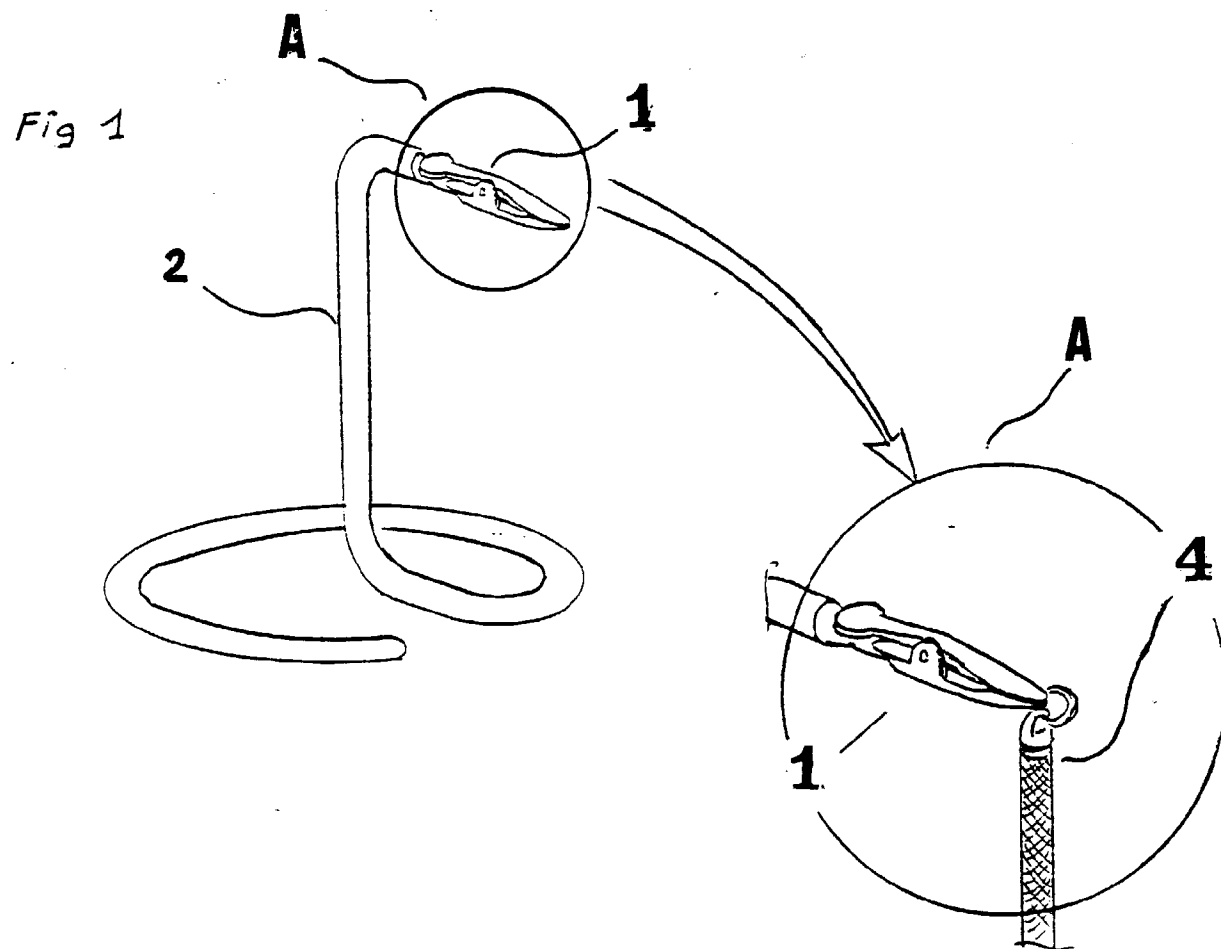
45

Revendications

50

1. Dispositif pour attacher et détacher un bracelet (4) à l'aide de la pince (1) maintenu par la tige (2).
2. Dispositif selon la revendication 1 caractérisé en ce que la pince (1) sera soudée à la brasure.
3. Dispositif selon l'une quelconque des revendications caractérisé en ce que la tige (2) sera travaillée

55





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 97 48 0069

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.CI.6)
X	US 2 926 875 A (C. J. HOYE) * le document en entier *	1,2	A44C5/00
X	BE 1 005 169 A (R. MERTENS) * page 4, ligne 29 - page 7, ligne 8; figures 1-3 *	1	
X	US 4 650 141 A (P. LONGO) * colonne 2, ligne 44 - colonne 4, ligne 8; figures 1-4 *	1	
X	US 2 896 890 A (E. F. HLAVAC) * colonne 1, ligne 62 - colonne 2, ligne 59; figures 1-3 *	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.6)
			A44C
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
LA HAYE		18 février 1998	Garnier, F
<p>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITES</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C02)