### $_{\odot}$

### **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(1) Numéro de dépôt: 79830018.2

(22) Date de dépôt: 07.06.79

(5) Int. Cl.<sup>3</sup>: A 45 F 5/10 A 47 J 51/08, B 65 D 75/56

(30) Priorité: 27.07.78 IT 4572278 16.05.79 IT 8338979

(43) Date de publication de la demande: 06.02.80 Bulletin 80/3

(84) Etats Contractants Désignés: AT BE CH DE FR GB LU NL SE 71 Demandeur: Fioretti, Mario N. 21 via Milano I-38035 Moena (Trento)(IT)

72 Inventeur: Fioretti, Mario N. 21 via Milano I-38035 Moena (Trento)(IT)

(74) Mandataire: D'Agostini, Giovanni, Dr. n. 17 via G.Giusti 1-33100 Udine(IT)

#### (54) Outil pour supporter plusieurs sachets.

(57) Il s'agit d'un outil pour supporter plusieurs sachets de matériel, utilisé pour être empoigné par une main et accrocher plusieurs sachets de matériel, caractérisé en ce qu'il prend la forme d'un anneau ouvert avec une fente (1), étant prévu d'une côté de la dite fente une poignée (2) pour empoigner l'outil en passant les doigts de la main entre le dit anneau, et de l'autre côté, opposée à la dite poignée (2), un crochet (5) pour accrocher les dits sachets en utilisant la dite fente (1).

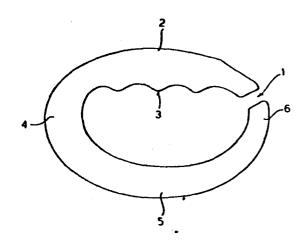


Fig.2

## GREAMIZIAZIONE DR. D'ASPORTIM --- UFF IN EXPENSE METTI ---33100 UDINE - VIA G. COLAR, 17 - \$7 202803

- 1 -

# Outil pour supporter plusieurs sachets.

L'invention concerne un outil pour supporter plusieurs pe tits sacs ou sachets charges de matériel.

Lorsque la ménagère fait des dépenses pour l'achat de produits elle utilise plusieurs sachets en plastique lesquels souvent sont assez lourds, étant le nombre dessachets en fonction du volume du matériel à transporter. Dans ces conditions on a gêne dans les mains, qui devient à la fois douleur; plusieurs sachets empêchant enoutre les mouvements pour autres achats ou pour payer à la caisse, etc.

On ne connaît pas des outils pour supporter plusieurs sa chets.

15 La présente invention a pour bût d'apporter un remède à ces difficultés.

L'invention, telle qu'elle est caracterisée dans les reven dications, résout le problème consistant à créer un outil pour supporter plusieurs sachets, consistant en un anneau ouvert avec une fente pour laisser passer les poignées des sachets dans son intérieur, et ayant une côté de poignée pour l'empoigner et une côté de crochet opposée à la première pour accrocher les manches des dits sachets en utili

sant la dite fente.

Les avantages obtenus grâce à cette invention consistent essentiellement en ceci que l'outil permet de transporter plusieurs sachets avec une seule main et sans gêne pour cela.

Dans ce qui suit, l'invention est exposée plus en détail à l'aide de deux dessins représentant deux modes d'exécution.

10

La figure 1 représente, en vue de plan un premier ty pe de outil en deux matériels; la figure 2 représente dans la même vue un deuxiem type d'outil en un seul matériel.

·15

Les figures représentent un outil pour accrocher plusieurs sachets ayant une forme d'anneau ouvert avec une fente 1 et comprenant d'une côté de la fente 1 une poignée 2 pour l'empoigner et de l'autre côté de la fente 1, opposée à la 20 dite poignée 2, une forme à crochet 5 pour accrocher les dits sachets en utilisant la dite fente 1.

Dans la figure 1 l'anneau est constitué en rond d'acier avec une poignée 2 en matériel différent et la forme est presque

Dans la figure 2 l'anneau est en matériel plastique et présente une forme ovaleavec dans l'intérieur de la poi gnée 2 une ondulation 3 pour serrer mieux les doigts, étant prévu que la partie du crochet 4,5,6 devient progressivement plus mince vers la fente 1, parmi de laquelle

30 on accroche les dits sachets.

rectangulaire.

Le Mandataire
D'Agostini Dr.Giovanni

#### Revendications de brevet

- 1. Outil pour supporter plusieurs sachets de matériel, utilisé pour être empoigné par une main et accrocher plu 5 sieurs sachets de matériel, caractérisé en ce qu'il prend la forme d'un anneau ouvert avec une fente(1), étant prévu d'une côté de la dite fente une poignée(2) pour empoigner l'outil en passant les doigts de la main entre le dit an neau, et de l'autre côté, opposée à la dite poignée(2), un crochet(5) pour accrocher les dits sachets en utilisant la dite fente(1).
  - 2. Outil selon 1 caracterisé en ce qu'il présente une forme ovale étant prévu que la fente (1) soit pratiquée dans une des parties les plus incurvées de l'anneau.
    - 3. Outil selon 1 ou 2 sur la poignée duquel on a une ondu lation (3) vers l'intérieur de l'anneau pour enfermer les doigts de la main.

20

- 4. Outil selon une quelconque des revendications 1 à 3, caractérisé en ce que la branche (5) opposée à la poignée (2) est courbée.
- 25 5. Outil selon les revendications 1 à 4 caracterisé en ce qu'il est realisé en un seul matériel.
  - 6. Outil selon 5 realisé en matériel plastique. Udine, le 23 Mai 1979

Le Mandataire
D'Agostini Dr.Giovanni

1/2

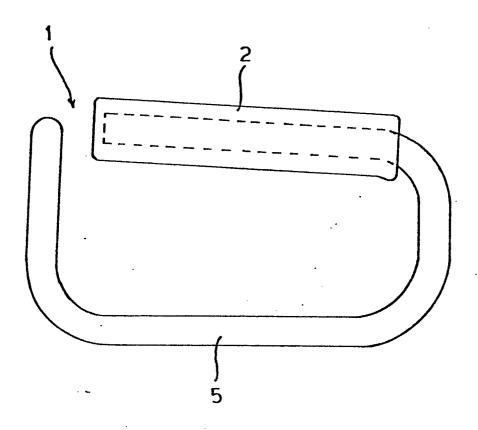


Fig.1

p. FIORETTI Mario

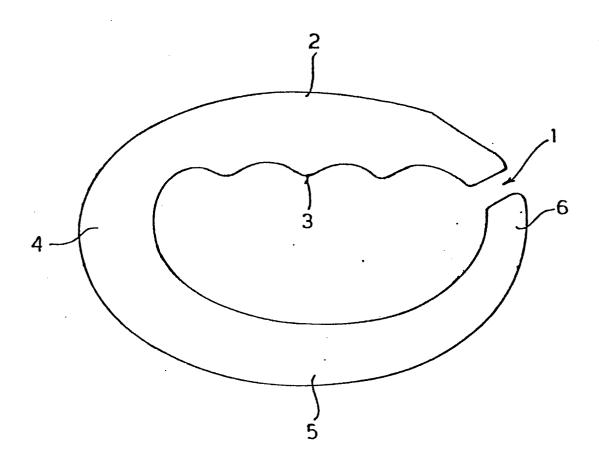
li mend-turk

CE. p.I. G. D'AGOSTINI

VI Giusti, 17

33106 UNIC - (ITEMA)

2/2



F i g. 2



# RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 79 83 0018

1	DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
atégorie	Citation du document avec indica pertinentes	ation, en cas de besoin, des parties	Revendica- tion concernée	-
A	FR - A - 790 977  * Page 1, ligne 1,2 *		1	A 45 F 5/10 A 47 J 51/08 B 65 D 75/56
	US - A - 3 520 5	570 (CHRISTOPHER)	1-3	
	* Colonne 3, li ligne 7; figu	gne 49 à colonne 4, ires 1,2 *		
	<u>US - A - 3 799 4</u> * Colonne 2, li		1-6	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
		gne 2; figures		A 45 F A 45 C B 65 D A 47 J
				CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES
				X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P: document intercalaire T: théorie ou principe à la base de l'invention
				E: demande faisant interférence     D: document cité dans     la demande     C: document cité pour d'autres     raisons
b	Le présent rapport de recherche a ete etabli pour toutes les revendications		& membre de la même famille document correspondant	
Lieu de la	recherche	Date d'achevement de la recherche	Examina	<u>l</u>
	La Haye	18-10-1979		SIGWALT