Office de la Propriété Intellectuelle du Canada
Un organisme d'Industrie Canada

Canadian Intellectual Property Office
An agency of Industry Canada

CA 2428636 A1 2004/11/07

(21) 2 428 636

(12) DEMANDE DE BREVET CANADIEN
CANADIAN PATENT APPLICATION

(13) A1

(22) Date de dépôt/Filing Date: 2003/05/07

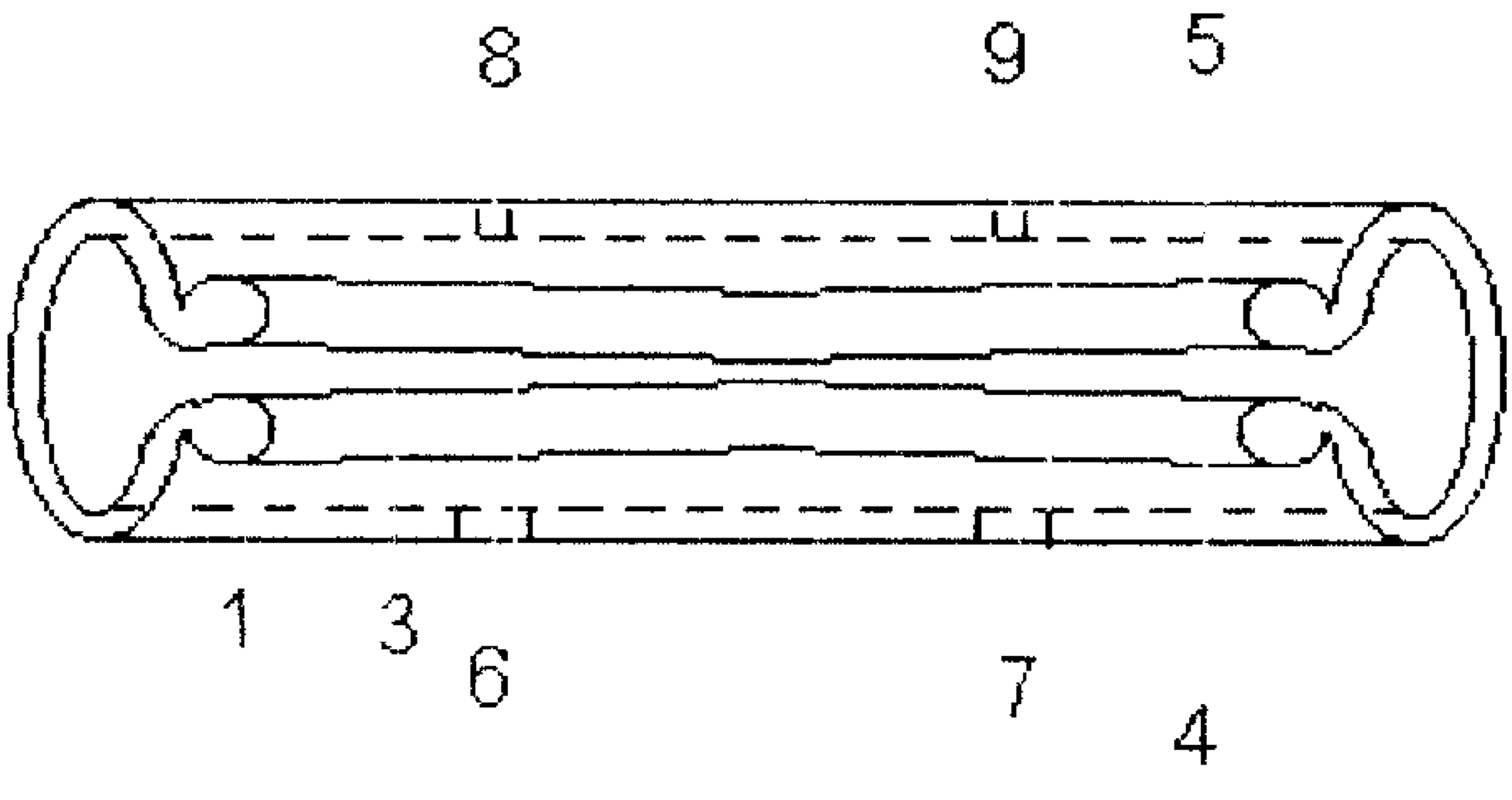
(41) Mise à la disp. pub./Open to Public Insp.: 2004/11/07

(51) Cl.Int.$^{7}$/Int.Cl.$^{7}$ A45F 5/10

(71) Demandeur/Applicant:
LAMBERT, FRANCE M., CA

(72) Inventeur/Inventor:
LAMBERT, FRANCE M., CA

(54) Titre : POIGNEE POUR TRANSPORTER DES SACS EN PLASTIQUE
(54) Title: HANDLE FOR TRANSPORTING PLASTIC BAGS




(57) Abrégé/Abstract:
Une poignée formée d'un tube légèrement courbé avec, sur le dessus, une fente bordée de deux lèvres arrondies s'écartant vers les extrémités de la poignée. Ces lèvres s'écarte vers les extrémités de la poignée pour faciliter l'introduction des anses des sacs dans le tube. Les lèvres sont moins espacées au centre de la poignée afin d'éviter que les anses des sacs ne ressortent du tube lorsqu'on dépose les sacs. Des trous latéraux permettent de fixer la poignée à un mur pour en faire un crochet.

# Poignée pour transporter des sacs en plastique


## Abrégé

Une poignée formée d'un tube légèrement courbé avec, sur le dessus, une fente bordée de deux lèvres arrondies s'écartant vers les extrémités de la poignée. Ces lèvres s'écarte vers les extrémités de la poignée pour faciliter l'introduction des anses des sacs dans le tube. Les lèvres sont moins espacées au centre de la poignée afin d'éviter que les anses des sacs ne ressortent du tube lorsqu'on dépose les sacs. Des trous latéraux permettent de fixer la poignée à un mur pour en faire un crochet.

# Poignée pour transporter des sacs en plastique

## Mémoire descriptif

La présente invention se rapporte à un instrument lequel sert de poignée pour transporter des sacs en plastique munis d'anses.

Lorsqu'on transporte des sacs en plastique munis d'anses, on doit reprendre chaque anse toutes les fois qu'on a déposé les sacs. De plus, si les sacs transportés contiennent des matériaux pesants, les anses des sacs ont tendance à écraser la chaire des doigts du porteur.

J'ai découvert qu'on pouvait transporter des sacs en plastique munis d'anses, en tout confort pour les doigts du porteur, sans être obligé de reprendre chaque anse toutes les fois qu'on a déposé les sacs. Il suffit d'introduire les anses des sacs dans la fente d'une poignée tubulaire en les glissant entre deux lèvres sur le dessus de la poignée. Cette poignée est légèrement courbée pour mieux répartir le poids des sacs sur toute la longueur de la poignée et pour éviter que les anses des sacs ne se brisent aux extrémités de celle-ci. En fixant cette poignée à un mur avec des vis passant à travers des trous latéraux elle devient un crochet pour ranger des sacs en plastique muni d'anses ou encore pour ranger du matériel dans un sac de plastique muni d'anses. À ma connaissance aucune poignée semblable, servant à transporter ou ranger un ou plusieurs sacs en plastique munis d'anses, n'existe actuellement.

Relativement aux dessins qui illustrent la réalisation de l'invention,
la Figure 1 représente une vue en plan de la partie supérieure de la réalisation,
la Figure 2 représente une élévation de la réalisation,
la figure 3 représente un profil qui se trouve en partie dans une coupe de la réalisation,
la figure 4 représente une coupe du profil de la réalisation.

La poignée illustrée est formée d'un tube 1 légèrement courbé 2 avec, sur le dessus, une fente 3 bordée de deux lèvres arrondies 4 et 5 s'écartant vers les extrémités de la poignée. La courbure 2 du tube sert à mieux répartir le poids des sacs sur toute la longueur de la poignée et évite ainsi que

les anses des sacs ne se brisent aux extrémités de celle-ci. La fente 3 est bordée de deux lèvres arrondies 4 et 5 plus écartées aux extrémités de la poignée pour faciliter l'entrée des anses des sacs dans le tube. Les lèvres 4 et 5 sont très rapprochées au centre de la poignée afin d'éviter que les anses des sacs ressortent d'eux-mêmes du tube lorsque les sacs sont déposés. On transforme la poignée en crochet en introduisant deux vis dans le tube 1 à travers les deux trous les plus gros 6 et 7 et en la fixant à un mur avec les deux vis passant par les deux trous les plus petits 8 et 9. Cette poignée, servant à transporter ou ranger un ou plusieurs sacs en plastique, peut être faite de bois ou modelée en plastique, en métal ou en fibres.

**Revendications**

Les réalisations de l'invention au sujet desquelles un droit exclusif de propriété ou de privilège est revendiqué, sont définies comme suit.

1: Une poignée formée d'un tube légèrement courbé avec, sur le dessus, une fente bordée de deux lèvres arrondies s'écartant vers les extrémités de la poignée.

2. Une poignée, selon la revendication 1, avec deux trous de chaque côté.

**Figure 1**

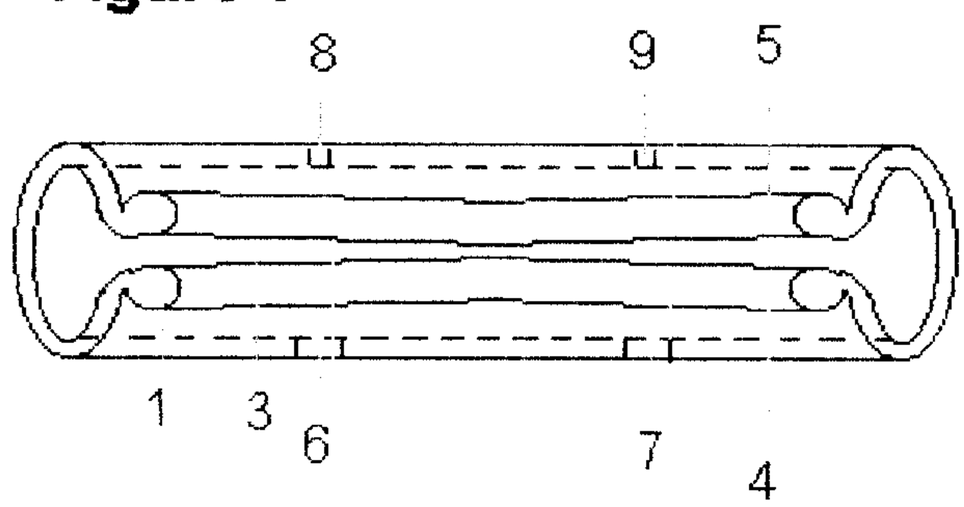



**Figure 2**

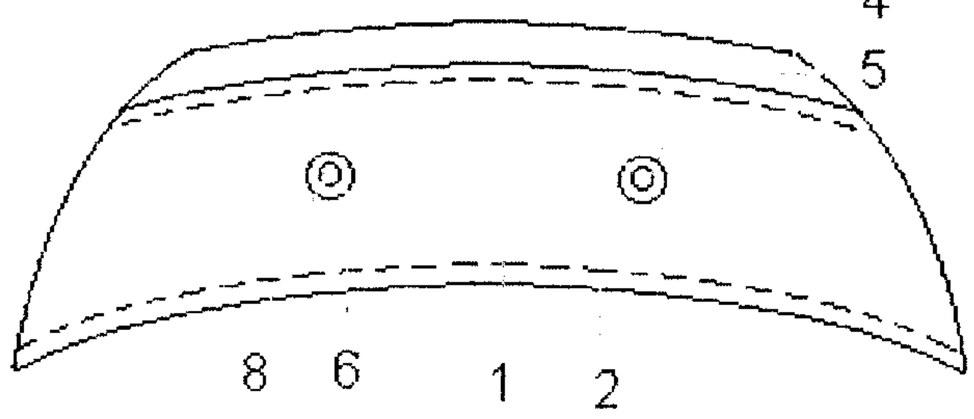



**Figure 3**

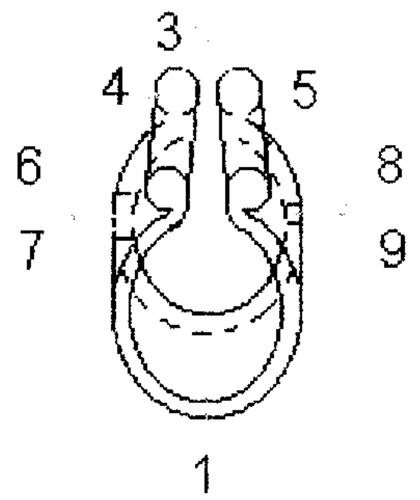
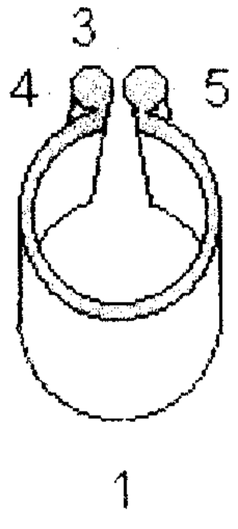
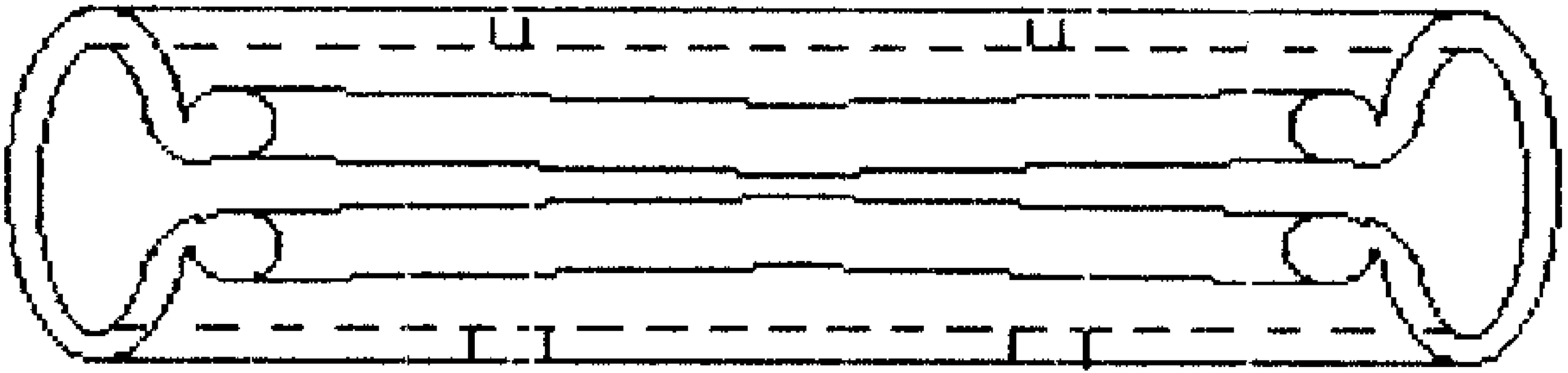



**Figure 4**




8
9
5
1
3
6
7
4