



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 690 468 A2

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(43) Date de publication:
16.08.2006 Bulletin 2006/33

(51) Int Cl.:
A45F 5/00 (2006.01)

(21) Numéro de dépôt: **06290233.3**

(22) Date de dépôt: **10.02.2006**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

• **Gernigon, Michel**
94410 Saint Maurice (FR)

(72) Inventeurs:
• **Aveline, Philippe**
75007 Paris (FR)
• **Gernigon, Michel**
94410 Saint Maurice (FR)

(30) Priorité: **15.02.2005 FR 0501493**

(71) Demandeurs:
• **Aveline, Philippe**
75007 Paris (FR)

(54) Dispositif de fixation de sécurité pour jouet (peluche ou tissu)

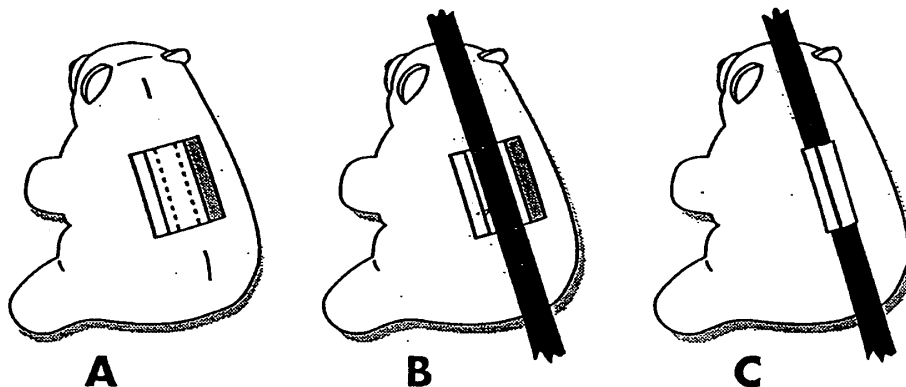
(57) Dispositif de fixation de sécurité pour jouet (peluche ou tissu).

L'invention permet d'accrocher un objet de type jouet, en peluche ou toute autre matière, quelque soit le modèle représenté, notamment à une ceinture de sécurité automobile, au harnais d'un siège enfant dans une automobile, à un lit à barreau, à l'anse d'un panier ou à tout autre objet de la vie courante, à l'aide de languettes et de bandes de fixation.

Le dispositif est conçu de la manière suivante : A la fabrication de l'objet, il est inséré, à l'endroit voulu en fonction du modèle (dos, ventre, coté...), une poche, vi-

sible ou invisible, qui permet de contenir et de plier une ou deux languettes pourvues de bandes de fixation. Ces languettes sont entièrement invisibles une fois rangées dans la poche permettant de les recevoir. Les bandes de fixation des languettes utilisent le système Velcro « Marque déposée » ou tout autre système d'attache. Pour utiliser le dispositif à une ou deux languettes, il suffit d'écarter les rebords de la poche maintenus par bandes de fixation, de sortir la ou les languettes, de la ou les passer autour du support sur lequel on souhaite fixer l'objet et de fixer le bout des languettes à l'aide des bandes de fixation.

FIGURE 1



EP 1 690 468 A2

Description

[0001] La présente invention concerne un dispositif permettant de fixer un objet de type jouet, en peluche ou toute autre matière, à l'aide de languettes de fixation.

[0002] Le terme peluche est choisi pour la clarté de la description. Le type de fixation décrit est la bande Velcro « Marque déposée » mais s'étend à tout autre type de fixation.

[0003] Les peluches actuelles ne permettent pas d'être accrochées, sécurisées. Ou alors elles utilisent d'autres systèmes (par exemple à base d'aimant ou de pinces au niveau des bras ou des pattes).

[0004] Le dispositif selon l'invention permet d'accrocher une peluche, quelque soit le modèle représenté, notamment à une ceinture de sécurité automobile, au harnais d'un siège enfant dans une automobile, à une chaise pour enfant, à un lit à barreau, à la lanière d'un sac, à l'anse d'un panier ou à tout autre objet de la vie courante.

[0005] Ce dispositif est conçu de la manière suivante : A la fabrication d'une peluche, il est inséré, à l'endroit voulu en fonction du modèle, au moins une poche (5) qui permet de contenir et de plier une ou deux languettes pourvues de bandes Velcro. Ces languettes sont entièrement invisibles une fois rangées dans la poche (5) permettant de les recevoir. Suivant les modèles, la poche (5) une fois fermée peut être totalement invisible (figure 2 étape A) ou bien visible par la languette la fermant (point (4) figure 3 étape A).

[0006] Pour utiliser le dispositif à deux languettes (figures 2 et 3), il suffit d'écarter les rebords de la poche maintenus par bandes Velcro (1), de sortir les languettes (2) et (3), de les passer autour de l'objet sur lequel on souhaite fixer la peluche et de fixer le bout des deux languettes (2) et (3) par Velcro, résultat représenté par le point (4) étape D.

[0007] Pour utiliser le dispositif à une languette (figure 4), il suffit d'écarter les rebords de la poche maintenus par bandes Velcro (1), de sortir la languette (2), de la passer autour de l'objet sur lequel on souhaite fixer la peluche et de fixer le bout des deux languettes (1) et (2) par Velcro, résultat représenté par le point (4) étape D.

[0008] En fonction de la forme et de la taille de la peluche, il existe des variantes dans le positionnement de la poche et des languettes. Celles-ci peuvent se trouver soit dans le dos, soit sur le ventre, soit sur les cotés de la peluche. Cela entraîne différentes variantes du système d'accrochage.

[0009] Les dessins en annexe illustrent le dispositif :

- La figure 1 représente le principe général du dispositif de fixation.
- La figure 2 représente le système de fixation avec les différentes étapes de A à D pour le dispositif à deux languettes dans le cas où la poche est invisible. Les points (1) et (3) représentent la face visible de la bande Velcro. Le point (2) représente la face non

visible de la bande Velcro cousue au verso de la languette. Le point (4) représente la fixation par la bande Velcro des points (2) et (3) indiqué à l'étape C.

- La figure 3 représente le système de fixation avec les différentes étapes de A à D pour le dispositif à deux languettes dans le cas où la poche est visible. Les points (1) et (3) représentent la face visible de la bande Velcro. Le point (2) représente la face non visible de la bande Velcro cousue au verso de la languette. Le point (4) représente la fixation par la bande Velcro des points (2) et (3) indiqué à l'étape C ainsi que des points (1) de l'étape B.
- La figure 4 représente le système de fixation avec les différentes étapes de A à D pour le dispositif à une languette. Les points (1) représentent la face visible de la bande Velcro. Le point (2) représente la face non visible de la bande Velcro cousue au verso de la languette. Le point (4) représente la fixation par la bande Velcro des points (1) et (2) indiqué à l'étape C ainsi que le point (1) de l'étape B non utilisé par le dispositif de fixation.

[0010] Les différentes étapes du dispositif sont les suivantes :

- A : représente la poche fermée avec les languettes cachées à l'intérieur. Cette poche peut-être invisible (figure 2) ou visible (figures 3 et 4).
- B : représente l'ouverture de la poche et le positionnement des bandes Velcro.
- C : représente la poche avec la ou les languettes de fixation sorties de cette dernière.
- D : représente le dispositif avec le raccordement des languettes (2) et (3) entourant l'objet sur lequel doit se fixer la peluche pour les dispositifs à deux languettes; le raccordement des languettes (1) et (2) entourant l'objet sur lequel doit se fixer la peluche pour les dispositifs à une languette.

En résumé, l'invention porte sur un dispositif pour accrocher des objets de type peluches ou des jouets, en toute matière, caractérisé par ce qu'il comporte au moins une poche (5) pour le rangement de languette de fixation incluse dans l'objet et au moins trois bandes (1), (2), (3), pour la fermeture de la poche et l'utilisation des languettes.

[0011] Le dispositif est caractérisé par le fait que la poche peut se trouver sur le dos, sur les cotés ou sur le ventre en fonction des objets à produire.

[0012] Selon un autre aspect de l'invention, le dispositif est caractérisé par le fait que le système de fixation de la poche est à l'intérieur de celle-ci.

[0013] Selon un autre aspect de l'invention, le dispositif est caractérisé par le fait qu'un rabat extérieur à la poche peut servir à fermer cette dernière.

[0014] Selon un autre aspect de l'invention, le dispositif est caractérisé par le fait qu'à l'intérieur de la poche se trouvent une ou deux languettes de fixation.

[0015] Selon un autre aspect de l'invention, le dispositif est caractérisé par le fait que les languettes de fixation sont munies de bandes Velcro ou de tout autre type d'attache.

5

Revendications

1. Dispositif pour accrocher des objets de type jouet, en peluche ou toute autre matière, notamment à une ceinture de sécurité automobile, au harnais d'un siège enfant dans une automobile, à une chaise pour enfant, à un lit à barreau, à la lanière d'un sac, à l'anse d'un panier ou à tout autre objet de la vie courante, **caractérisé par** ce qu'il comporte un système de fixation intégré dont le dispositif comporte au moins une poche (5) pour le rangement de languette de fixation incluse dans l'objet et au moins trois bandes (1), (2), (3), pour la fermeture de la poche et l'utilisation des languettes. 10
15
20
2. Dispositif selon la revendication 1 **caractérisé par le fait que** la poche peut se trouver sur le dos en fonction des objets à produire. 25
3. Dispositif selon la revendication 1 **caractérisé par le fait que** la poche peut se trouver sur les cotés en fonction des objets à produire.
4. Dispositif selon la revendication 1 **caractérisé par le fait que** la poche peut se trouver sur le ventre en fonction des objets à produire. 30
5. Dispositif selon l'une des revendications 1 à 4 **caractérisé par le fait que** le système de fixation de la poche est à l'intérieur de celle-ci. 35
6. Dispositif selon l'une des revendications 1 à 4 **caractérisé par le fait qu'**un rabat extérieur à la poche peut servir à fermer cette dernière. 40
7. Dispositif selon l'une des revendications 1 à 4 **caractérisé par le fait qu'**à l'intérieur de la poche se trouvent deux languettes de fixation. 45
8. Dispositif selon l'une des revendications 1 à 4 **caractérisé par le fait qu'**à l'intérieur de la poche se trouve une languette de fixation.
9. Dispositif selon l'une des revendications précédentes **caractérisé par le fait que** les languettes de fixation sont munies de bandes Velcro « Marque déposée » ou de tout autre type d'attache. 50

55

FIGURE 1

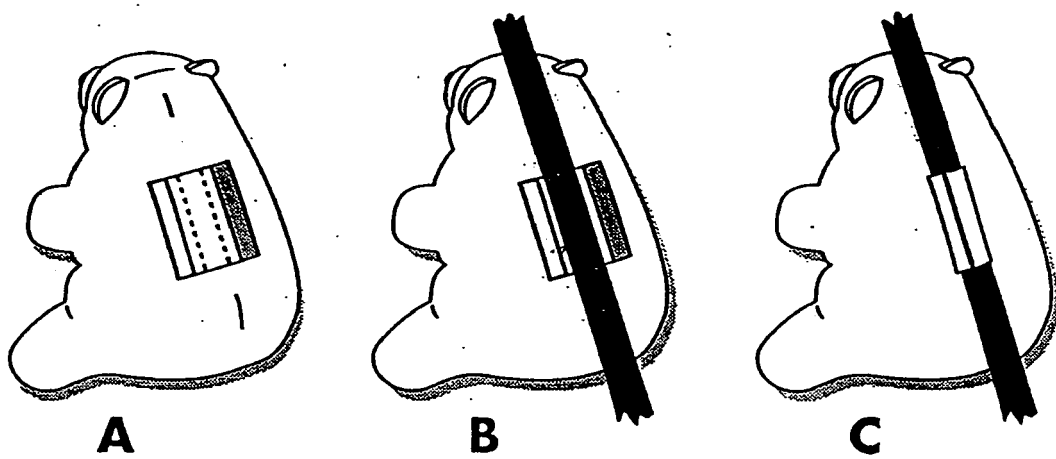


FIGURE 2

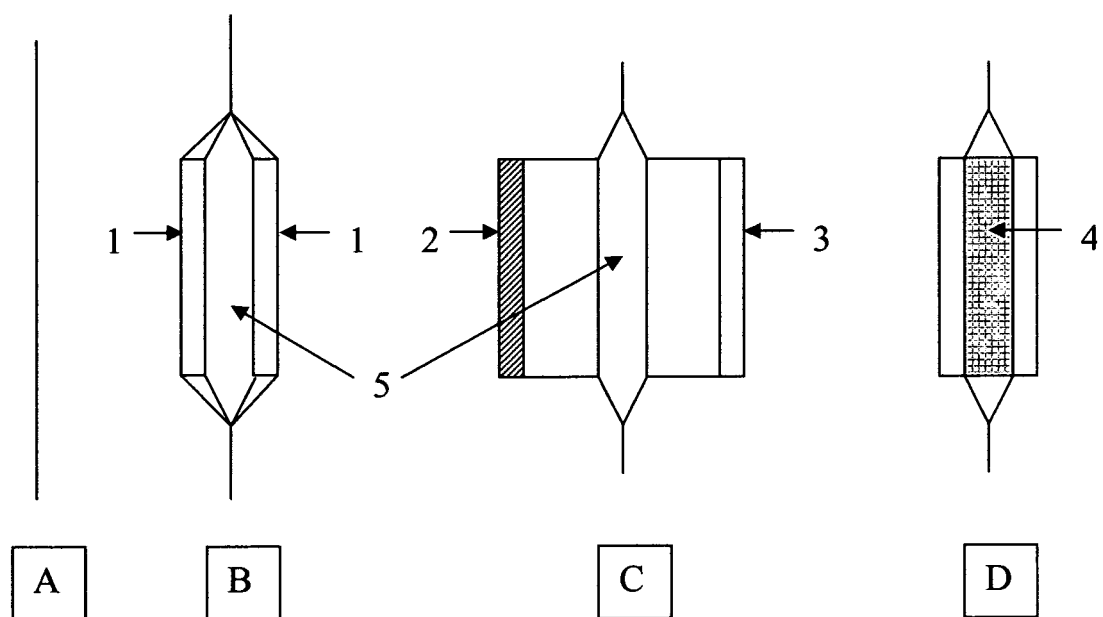


FIGURE 3

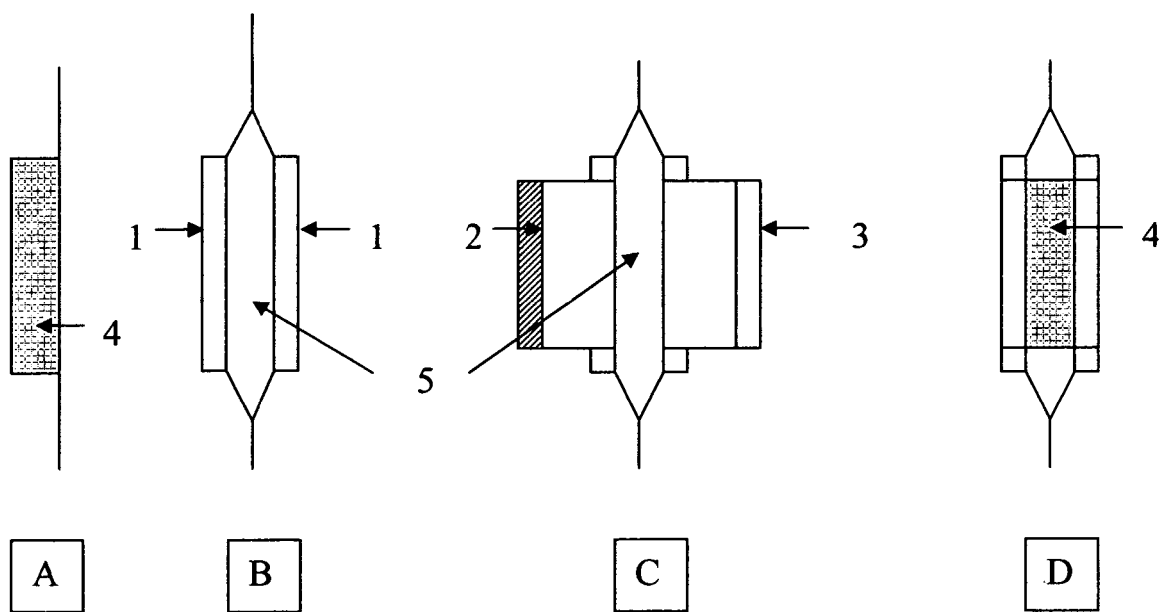


FIGURE 4

