

①2

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 06.05.97.

③0 Priorité :

④3 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 13.11.98 Bulletin 98/46.

⑤6 Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du
présent fascicule*

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : OESLICK ALAIN BERNARD FRAN-
COIS — FR.

⑦2 Inventeur(s) : OESLICK ALAIN BERNARD FRAN-
COIS.

⑦3 Titulaire(s) :

⑦4 Mandataire(s) :

⑤4 BOITIER TABLETTE DE POCHE, ADAPTABLE A UN SYSTEME DE CONSIGNATION D'UN CHARIOT DE
SUPERMARCHE, POUR LE STOCKAGE DES BONS DE REDUCTION ET L'INSCRIPTION D'UNE LISTE DE
COURSES.

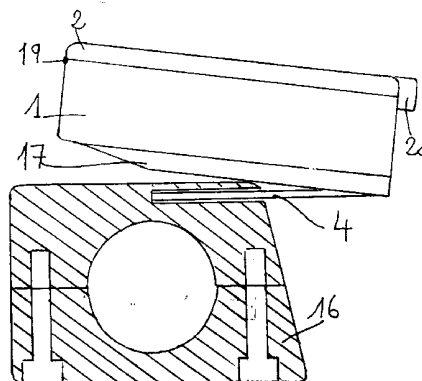
⑤7 L'invention concerne un objet plat en forme de boîtier
de poche, avec dispositif qui permet de le fixer sur le systè-
me de consignation d'un chariot de super marché, qui com-
bine un volume de stockage et une liste de courses.

Il est constitué; d'une partie principale (1) creuse qui as-
sure le volume de stockage des bons de réductions de pro-
duits; d'un couvercle articulé (2). Le face externe de ce
couvercle (2) est pourvu d'un support traité pour stylo effa-
çable; un système de coulissement de la plaque transparè-
nte qui assure la possibilité d'écriture et la protection de celle-
ci.

Sur la face arrière, un système pourvu d'un logement
permet à la patte articulée (4) de s'encaster à l'intérieur de
l'objet. Dans la variante du système à patte rétractable, il y
a un système de glissière et un logement où s'encastre la pa-
tte (4). Dans les deux cas la fixation sur le système de con-
signation (16) se fait avec une patte articulée ou une patte
rétractable.

Cet objet selon l'invention est destiné aux personnes qui
utilisent les bons de réductions de produits de super marché
et qui désirent avoir une liste de courses qui leur rappelle les
produits. Cet objet permet de libérer le chariot et reste sur le

système de consignation le temps des achats.



DESCRIPTION

Le présente invention concerne un objet qui est un boîtier de poche plat destiné au stockage des coupons de réduction des produits de grandes surfaces, dont le dessus du couvercle a un dispositif qui sert de liste d'achat. Ce boîtier de poche plat a aussi un dispositif qui sert à maintenir une pièce monnaie en position fermée et qui en position

5 ouverte sert de moyen de fixation sur le système de consignation ou autre support pouvant être prévu sur un chariot de super marché.

La partie principale du boîtier (1) est équipée sur son fond externe (3) d'une patte (4) articulée, dont l'extrémité est en forme de pièce de monnaie. Cette patte s'articule sur la charnière (5). En position repliée cette patte articulée s'engage dans le logement (6) du

10 fond externe (3) du boîtier et peut retenir une pièce de monnaie dans le logement (7). Une encoche (8) facilite la préhension de la patte (4) pour la dégager du logement (6). La figure 1 représente le dispositif selon l'invention.

La figure 4 et sa coupe AA représente une variante de ce dispositif.

Dans le cas de cette variante la partie principale du boîtier (1) est équipé sur son fond externe (3) de deux glissières (9) dans lesquelles coulisse la patte (4). En position

15 rentrée, la butée se fait sur le fond (10) du logement (18). Une encoche (11) facilite la préhension de la patte pour son extraction. Un ergot (12) facilite aussi la préhension de la patte (4). En position sortie, un plot (13) fixé sur la patte (4) coulisse dans la gorge (14) et assure la butée de la patte en position sortie. La patte en position rentrée peut

20 retenir une pièce de monnaie dans le logement (7).

La coupe AA de la figure 4 représente la fixation de l'objet sur le système de consignation (16) avec la patte rétractable.

La figure 5 représente la fixation de l'objet sur le système de consignation (16) avec la patte articulée de la figure 1.

Dans le cas du dispositif selon l'invention et selon la variante qui concerne la fonction de la patte (4) un renfort d'épaisseur (17) assure la rigidité et l'espace nécessaire pour

25 placer ce dispositif.

Le couvercle (2) du boîtier s'articule sur les charnières (19). Sa tenue à la fermeture est assurée par le verrouillage (20).

Sur la face externe de ce couvercle (2) deux glissières (21) assurent le coulissement d'une plaquette transparente (22) qui permet l'écriture au stylo effaçable sur le support

30 (23) traité et sérigraphié. La protection de l'écriture est faite lorsque cette plaquette transparente (22) est engagée au fond des glissières (21).

Il est possible d'engager une liste manuscrite entre le support (23) et la plaquette transparente (22). Une encoche (24) assure la préhension pour enlever cette plaquette

35 transparente.

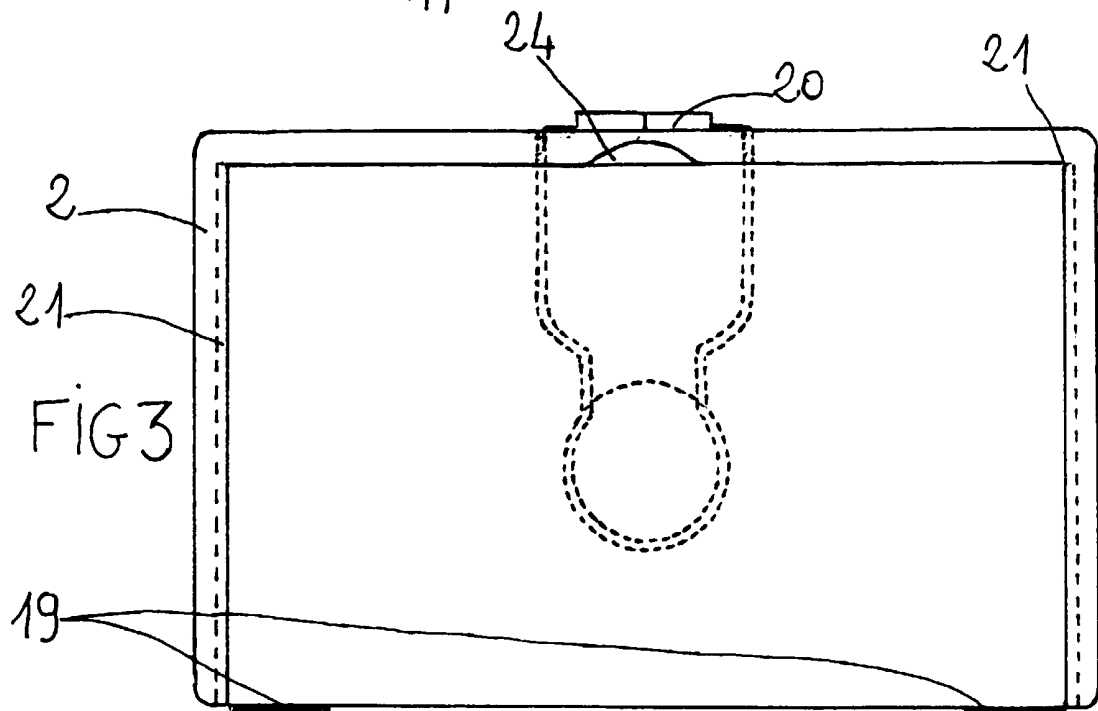
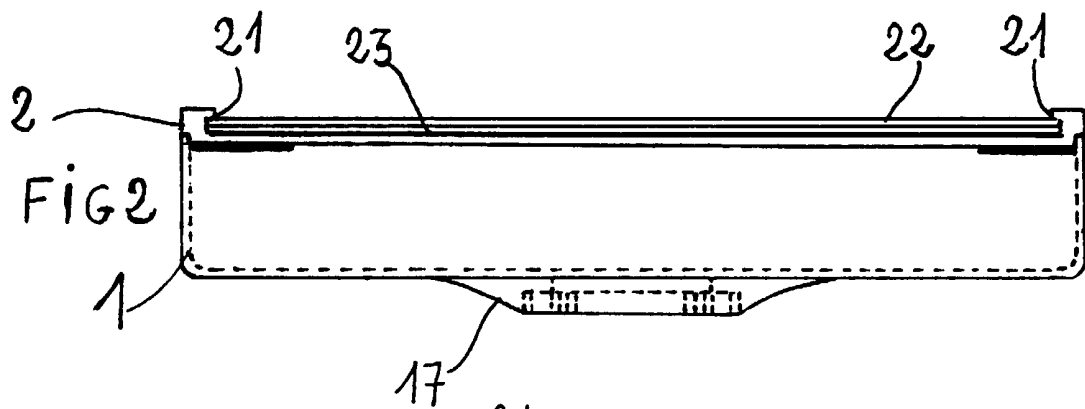
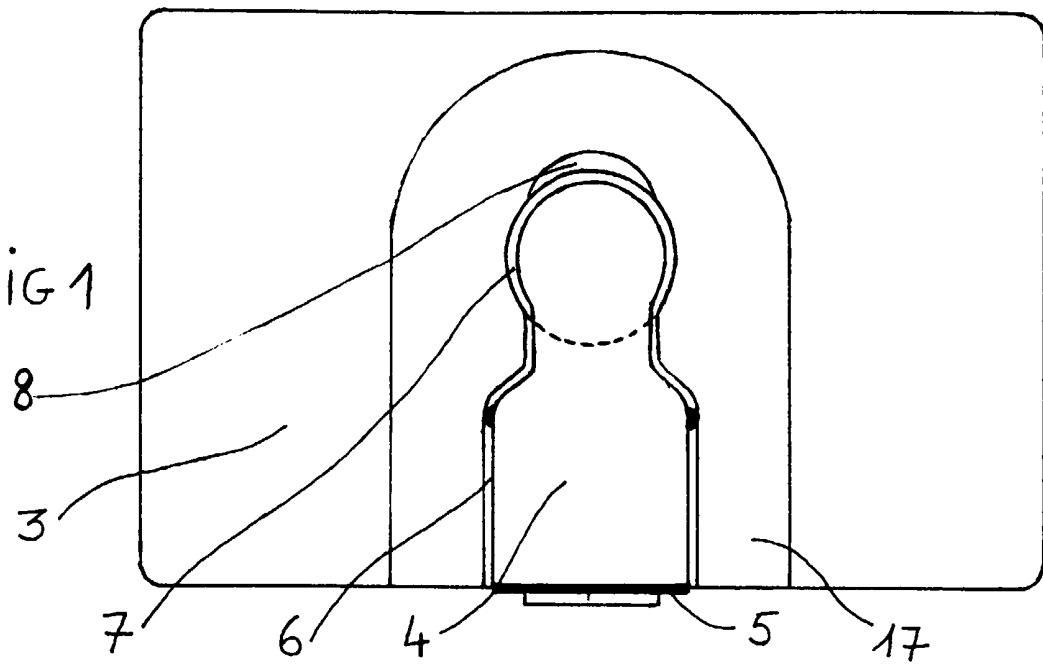
La figure 6 représente une variante du système de glissière (25) sur le couvercle pour le coulissement de cette plaque transparente (26).

REVENDICATIONS

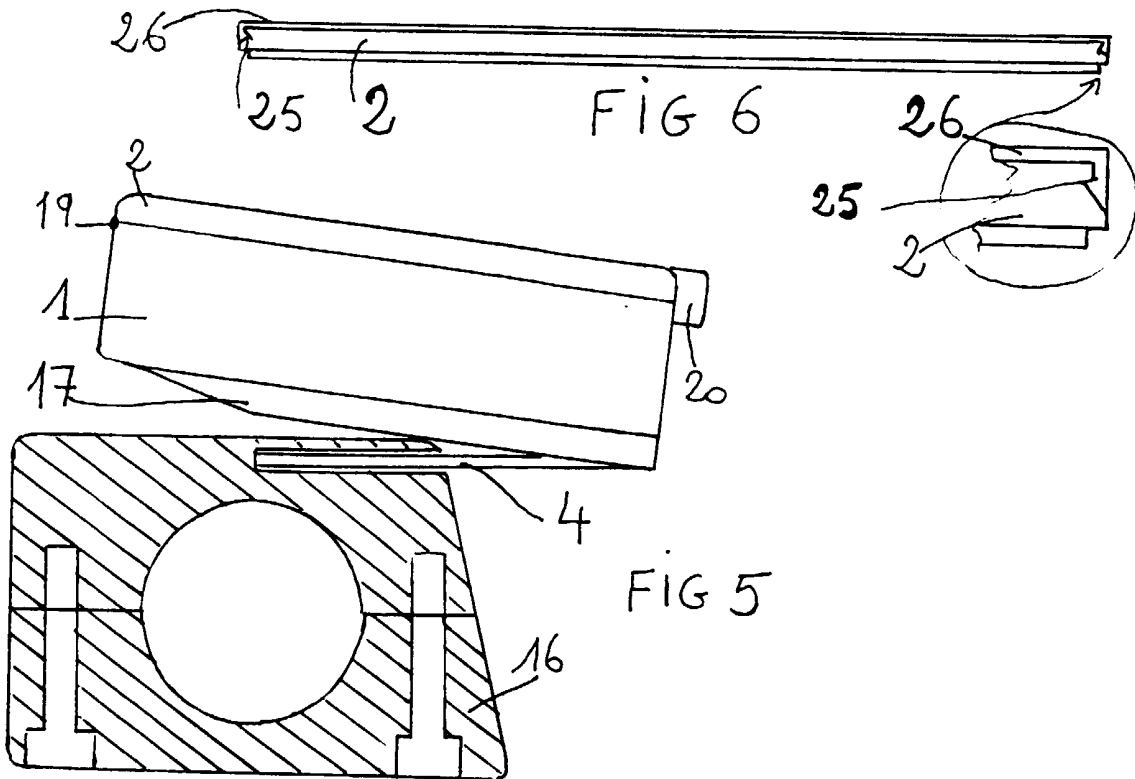
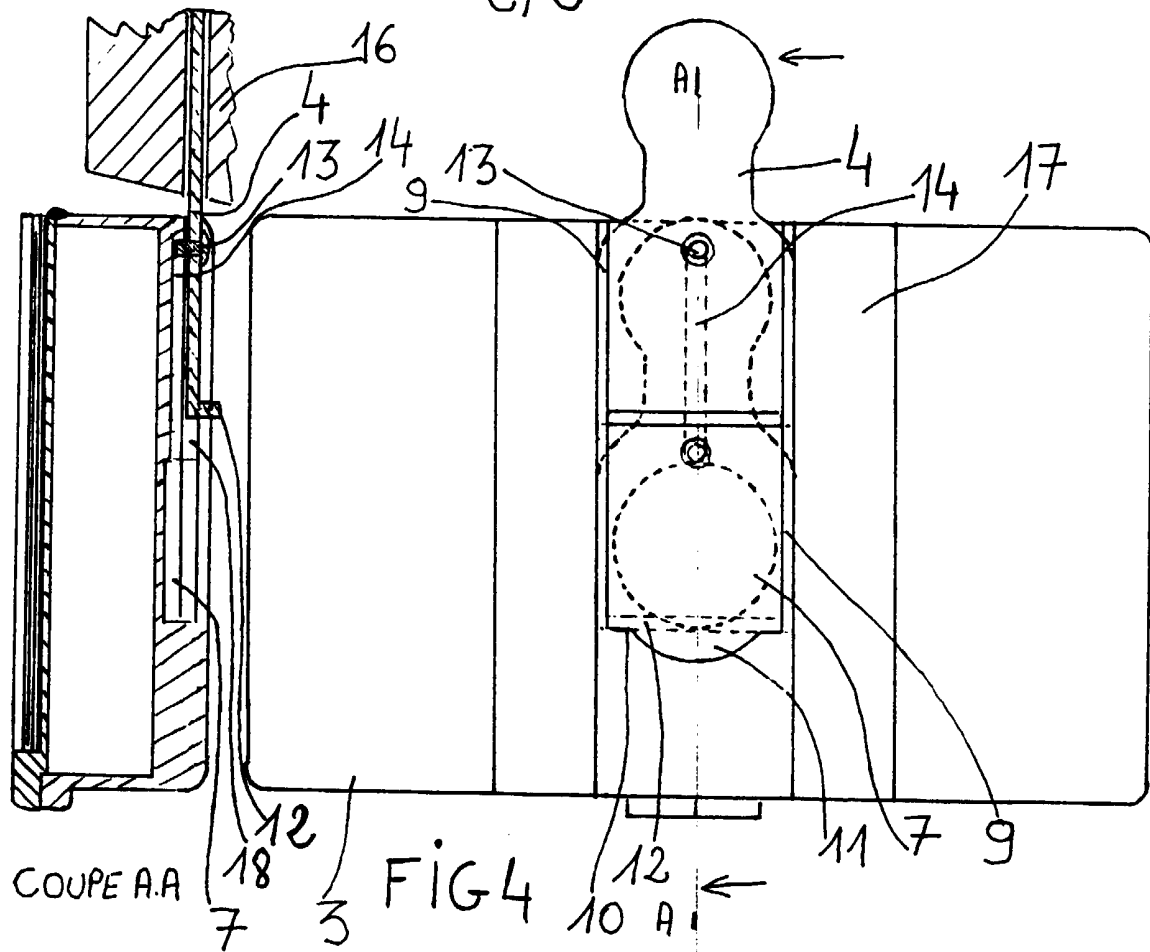
- 1) Objet plat en forme de boîtier de poche avec dispositif de fixation sur le système de consignation d'un chariot de super marché, qui sert à stocker les bons de réduction de produits et aussi comme tablette à écriture effaçable et protégée, caractérisé en ce qu'il comporte un volume intérieur de stockage; une surface (23) pour écriture au stylo effaçable sur la face externe du couvercle (2); un système de protection de l'écriture assuré par le coulisement de la plaque transparente (22) et en ce que la partie arrière qui représente le fond externe (3) de l'objet a un logement creux (6) réservé à l'encastrement de la patte (4) et à la place d'une pièce dans le logement (7).
- 2) Objet selon la revendication 1 caractérisé en ce qu'il y a combinaison d'un volume de stockage et d'une liste de courses.
- 3) Objet selon la revendication 1 caractérisé en ce que son couvercle (2) dans sa partie externe comporte un système à glissière (21) dans lequel coulisse une plaque transparente (22).
- 4) Objet selon la revendication 1 caractérisé en ce que l'écriture sur la face (23) se fait de manière effaçable.
- 5) Objet selon les revendications 3 et 4 caractérisé en ce que la plaque transparente (22) protège l'écriture effaçable lors des manipulations.
- 6) Objet selon la revendication 1 caractérisé en ce que sa patte en support articulé permet de la placer sur le système de consignation d'un chariot de super marché.
- 7) Objet selon la revendication 1 caractérisé dans sa variante en ce que la patte extractible permet de la placer sur le système de consignation d'un chariot de super marché.
- 8) Objet selon la revendication 1 caractérisé en ce que le bout de la patte (4) est en forme de pièce de monnaie pour le verrouillage sur le système de consignation.

1/2

FIG 1



2/2



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendications concernées de la demande examinée
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	
Y	FR 2 739 592 A (OESLINCK) * le document en entier * ---	1-8
Y	FR 1 002 518 A (SCHÄDLER HOLZ) * page 3, colonne de gauche, ligne 1 - ligne 3; figures 8,9 * ---	1-8
Y	FR 2 738 937 A (EUDES) * le document en entier * ---	1-8
Y	US 5 599 189 A (KEES) * le document en entier * ---	1-8
A	US 4 496 058 A (HARRIS ET AL.) * abrégé; figures * ---	1-8
A	EP 0 384 855 A (CARRIE) * abrégé; figures * -----	1-8
		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CL.6)
		B43L
Date d'achèvement de la recherche		Examineur
21 janvier 1998		Perney, Y
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : pertinent à l'encontre d'au moins une revendication ou arrière-plan technologique général O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant		