

12

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

22 Date de dépôt : 07.03.02.

30 Priorité :

43 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 12.09.03 Bulletin 03/37.

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) : KATTAN BAKKOUR — FR.

72 Inventeur(s) : KATTAN BAKKOUR.

73 Titulaire(s) :

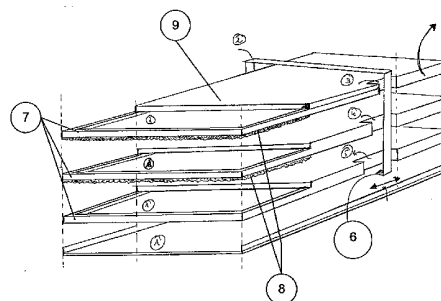
74 Mandataire(s) :

54 PORTE-MONNAIE AVEC COMPARTIMENT A BILLETS.

57 Dispositif de porte-monnaie par classement.
Le dispositif est composé d'un boîtier enfermant quatre
compartiments (1), chacun séparé en deux dans le sens de
la profondeur. Lorsque le dispositif est fermé, un curseur (2)
positionné sur le boîtier permet de sélectionner manuelle-
ment le compartiment (1) sur lequel va s'ouvrir le boîtier par
un système d'entraînement des compartiments (6). Une fois
ouvert, l'utilisateur incline le dispositif afin de faire sortir les
pièces correspondant au compartiment choisi de la réserve
(9). Celles-ci viennent en butée sur le rebord (7) qui les em-
pêchent de tomber. A la fermeture des compartiments (1),
une mousse (8) assure l'étanchéité du dispositif.

De plus, le dispositif peut comprendre un portefeuille se
situant sous le boîtier, permettant de transporter billets et
cartes de crédit.

Le dispositif selon l'invention est destiné à l'utilisation
des pièces de monnaie sans distinction.



La présente invention concerne un dispositif de porte-monnaie par classement.

5 En certaines circonstances, comme lors d'un changement de monnaie (passage à l'Euro) ou, pour certaines personnes ayant des difficultés à différencier les pièces mélangées en nombre dans leur porte-monnaie, il serait intéressant d'avoir la possibilité de trier les pièces de monnaie en sa possession et de pouvoir directement avoir à disposition la ou les pièces souhaitées.

Le dispositif selon l'invention propose cette facilité.

10 Il est constitué d'un boîtier relativement rigide comprenant un couvercle s'ouvrant par ressort sur quatre compartiments articulés dans le même axe que l'articulation du couvercle. Le boîtier s'ouvre sur le compartiment souhaité, désigné par le curseur visible sur le couvercle portant les inscriptions de valeur
15 correspondant aux pièces visées. Celui-ci permet de soulever, lors de l'ouverture, les compartiments situés au-dessus du compartiment recherché par un système de fixation ponctuelle, couplée à l'ouverture par ressort.

20 Chaque compartiment est divisé en deux dans le sens de la profondeur, et permet donc de stocker deux sortes de pièces. Les pièces sont rangées, lorsque le dispositif est fermé, dans une réserve située à l'arrière des compartiments. Une mousse, présente sous chaque compartiment, permet la fermeture hermétique du dispositif ne laissant ainsi pas échapper les pièces.
25 A l'ouverture, l'utilisateur peut visualiser ses pièces en inclinant le dispositif de façon à faire sortir les pièces de la réserves. Celles-ci sont bloquées par un rebord, identique pour chaque compartiment.

30 Le dessin 1 en annexe illustre, en perspective, l'invention et montre ses différents éléments.

Le dispositif est composé de compartiment (1) en plate-forme, le compartiment inférieur étant fixe et les autres mobiles dans le sens de l'ouverture de la boîte. A l'arrière des compartiments sont contenues des pièces dans une petite réserve de monnaie (9).
35 Les trois compartiments mobiles sont entaillés sur les flancs.

L'entaille (3) du compartiment supérieur possède une largeur de 7 à 8 mm. L'entaille (4) du second compartiment possède une largeur de 14 à 16 mm. L'entaille (5) du troisième compartiment possède une largeur de 28 à 32 mm.

5 Le curseur (2) permet de sélectionner le compartiment souhaité et, lors de l'ouverture du système, les compartiments supérieurs sont soulevés par le système d'entraînement (6) pour permettre l'accès aux pièces.

10 Les compartiments sont équipés d'un rebord (7) qui permet de conserver les pièces sur la surface de préhension. Le feutre ou mousse (8) possède un rôle protection.

Le dessin 2 en annexe, illustre, en perspective, la totalité du dispositif dans son boîtier.

REVENDICATIONS

- 1) Dispositif pour ranger des pieces de monnaie dans un ordre précis comportant un boitier (10) ,un couvercle (11) articulé sur le boitier et animé par un ressort lors de l'ouverture actionnée manuellement par l'utilisateur.
- 5 2) Dispositif selon la revendication 1 caractérisé en ce que le couvercle (11) comprend un curseur (2) permettant de choisir le compartiment (1) sur lequel va déboucher l'ouverture par un systeme d'entrainement des compartiments (1).
- 10 3) Dispositif selon la revendication 2 caractérisé par quatre compartiments (1) divisés en deux parties donnant donc possibilité d'accès a huit sortes de pieces,stockées dans des réserves 9 et aisément accessibles par inclinaison du dispositif, jusqu'a la sortie des pieces de la réserve 9,bloquées par un rebord 7.

FIG. 1

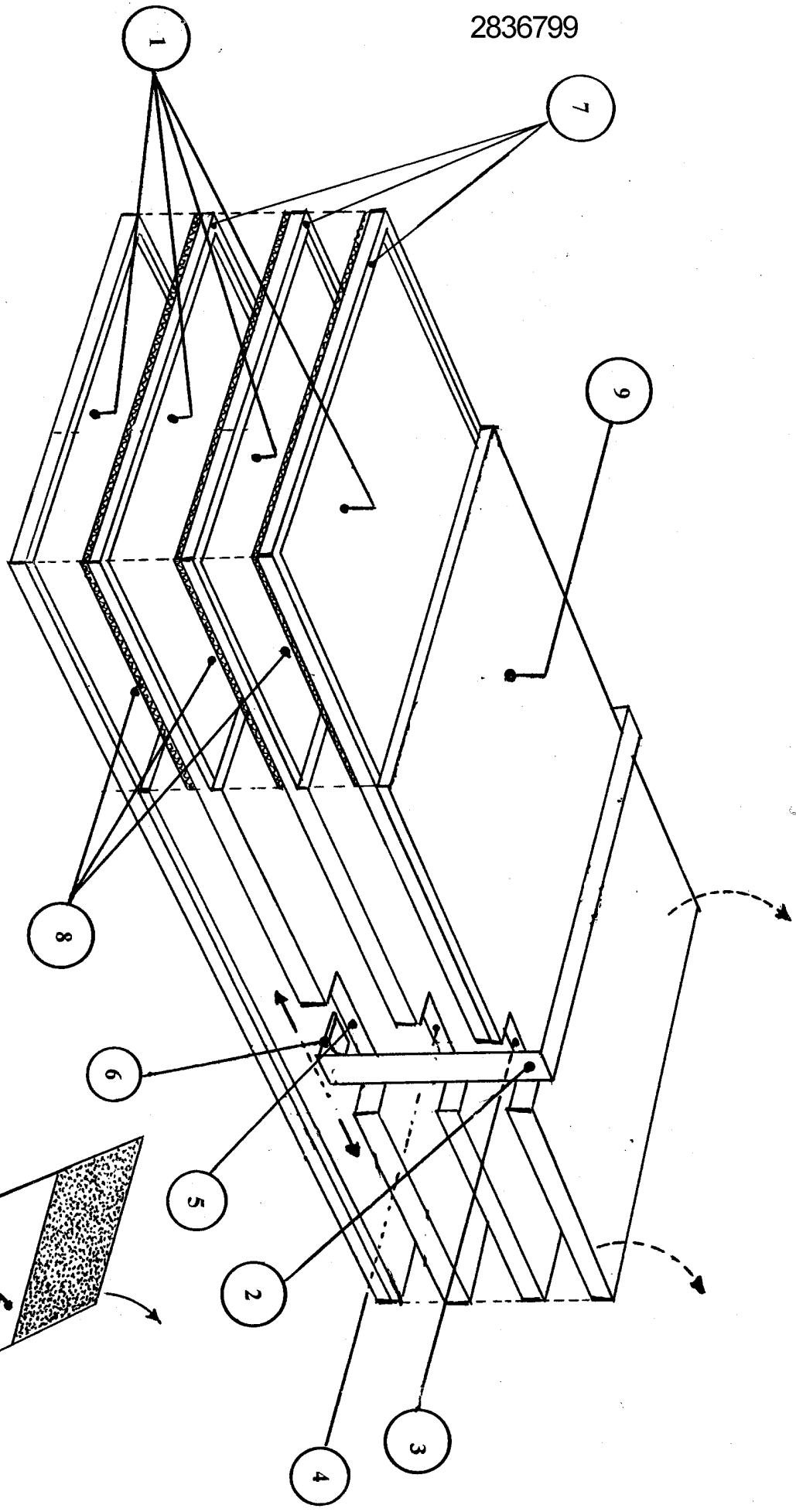
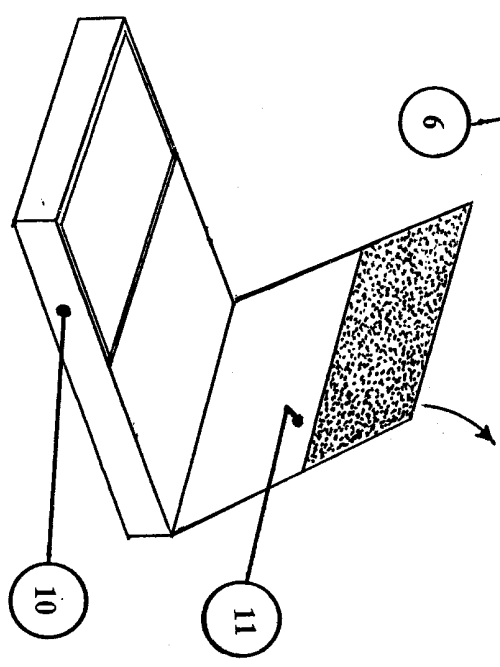


FIG. 2



1/1

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	FR 1 144 619 A (PAILLLOT) 16 octobre 1957 (1957-10-16) * le document en entier *	1	A45C1/08 G07D3/02
X	DE 33 14 535 A (MEINUNGER) 25 octobre 1984 (1984-10-25) * page 9, ligne 1 - page 11, ligne 1; figures 1-3 *	1	
A	GB 642 023 A (HOOP) 23 août 1950 (1950-08-23) * le document en entier *	1	
A	DE 736 621 C (MARTIN) 23 juin 1943 (1943-06-23) * le document en entier *	1	
A	FR 757 465 A (DUMONT) 27 décembre 1933 (1933-12-27) * le document en entier *	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			A45C G07D
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
2 décembre 2002		Riegel, R	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS 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 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			

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0202885 FA 617122

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
 Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **02-12-2002**
 Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 1144619	A	16-10-1957	AUCUN	
DE 3314535	A	25-10-1984	DE 3314535 A1	25-10-1984
GB 642023	A	23-08-1950	AUCUN	
DE 736621	C	23-06-1943	AUCUN	
FR 757465	A	27-12-1933	AUCUN	