

BREVET D'INVENTION



MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES

NUMERO DE PUBLICATION : 1005033A7

NUMERO DE DEPOT : 09100575

Classif. Internat. : G09F

Date de délivrance le : 30 Mars 1993

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la loi du 28 Mars 1984 sur les brevets d'invention, notamment l'article 22;

Vu l'arrêté royal du 2 Décembre 1986 relatif à la demande, à la délivrance et au maintien en vigueur des brevets d'invention, notamment l'article 28;

Vu le procès verbal dressé le 14 Juin 1991 à 14H00 à l'Office de la Propriété Industrielle

ARRETE:

ARTICLE 1.- Il est délivré à : SIAS Paolo
rue de Tournai 48/6, B-7900 LEUZE-EN-HAINAUT(BELGIQUE)

un brevet d' invention d' une durée de 6 ans, sous réserve du paiement des taxes annuelles, pour : PRESENTOIR ET SUPPORT DE TOUS TYPES DE DOCUMENTS PAR UN SYSTEME A BILLES.

ARTICLE 2.- Ce brevet est délivré sans examen préalable de la brevetabilité de l'invention, sans garantie du mérite de l'invention ou de l'exactitude de la description de celle-ci et aux risques et périls du(des) demandeurs(s).

Bruxelles, le 30 Mars 1993
PAR DELEGATION SPECIALE :

G. DE CUYPERE
Secrétaire d'administration

-1-

Présentoir et support de tous types de documents par un système à billes.

L'invention concerne un système de présentoir pour le support et le maintien de tous documents dont l'introduction ou le retrait est facilité par un système à billes. La pose, le retrait et le maintien des dits-documents, se fait à la verticale, voire légèrement en position oblique vers l'avant ou l'arrière face au document.

Il se constitue d'un profilé dont les formes les plus appropriées sont reprises à la figure 1 ci-jointe.

10 Tout autre type, similaire de près ou de loin et présentant les mêmes caractéristiques et avantages, fait également partie de ce brevet.

L'évolution du marché peut en effet donner lieu à la création de nouveaux modèles.

15

Le profilé est en aluminium, tôle de fer, bois, polymère ou tout autre matériau pouvant être façonné en vue d'en réaliser les formes reprises à la figure 1 et étendues aux autres modèles pouvant être créés.

20 Il peut en conséquence être rigide ou souple suivant la matière utilisée.

Les procédés de fabrication sont principalement l'extrusion et/ou le pliage mais s'étendent aux autres moyens de façonnage donnant des résultats identiques.

25 Aucune exclusivité des coloris, que ce soit par incorporation dans la masse ou par dépôt, n'est comprise dans ce brevet.

Toutes les dimensions en hauteur, largeur ou profondeur de cette description en font partie intégrante, étant donné

30 les différentes utilisations existantes et potentielles de l'invention.

Le second élément constitutif du produit, est une bille.

Le nombre est fonction de la longueur retenue du profilé et ce sur base du document à supporter. Il n'y a donc au-

35 cune exclusive sur la quantité des billes à y introduire.

Ces billes seront fabriquées en toute matière permettant de réaliser une forme sphérique, voire légèrement ovalisée

-2-

(en verre, polymères, aciers, non-ferreux, ...)

Tous les coloris et toutes les dimensions (susceptibles de répondre au bon fonctionnement de ce produit) sont incluses dans le présent brevet.

- 5 Les billes sont logées à l'intérieur du profilé et peuvent se déplacer lors de l'introduction et le retrait d'un document. Sous leur propre poids et/ou par un léger effet de traction sur le document vers le bas, les billes constituent un effet de serrage pour le maintien de l'é-
- 10 lément affiché.
- Ces mêmes billes peuvent se déplacer longitudinalement à l'intérieur du profilé. Cependant des guides, placés transversalement dans le profilé, peuvent être prévus afin d'en empêcher tout déplacement latéral, voir figure 2.
- 15 Ce support est destiné à l'affichage de tout type de document en quelque matière que ce soit, sous toute forme et d'une épaisseur quelconque (différentes épaisseurs de feuilles).
- 20 Il peut être placé en tout lieu de publicité, promotion, consultation de documents sans exclusive.
- 25 Quelle que soit la longueur du profilé retenue par l'utilisateur, des bouchons (arrêts) en plastique, caoutchouc ou toute autre matière ferment le profilé tant pour l'esthétique que pour empêcher le versement des billes, font partie de ce brevet.

REVENDICATIONS

Pour le profilé:

Toutes matières,tous procédés de fabrication,toutes dimensions,tous coloris,toutes formes répondant à l'objectif de l'invention,ainsi qu'aux arrêts d'extrémités du dit profilé.

Présence ou non de guides placés transversalement dans le profilé.

10 Pour les billes:

Toutes matières,toutes dimensions,tous coloris,ainsi que le nombre de billes à placer dans le profilé.

- 4 -

