(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 055 793 A3

(12) DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
08.02.2006 Bulletin 2006/06

(43) Date de publication A2:
29.11.2000 Bulletin 2000/48

(21) Numéro de dépôt: **00201677.2**

(22) Date de dépôt: **11.05.2000**

(51) Int Cl.:
E05G 1/00 *(2006.01)* ***G07D 11/00*** *(2006.01)*

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: **24.05.1999 IT TO990435**

(71) Demandeur: **FIAMCA S.p.A.**
10146 Torino (IT)

(72) Inventeur: **Giannozzi, Aldo**
10142 Torino (IT)

(74) Mandataire: **Patrito, Pier Franco**
Cabinet PATRITO BREVETTI
Via Don Minzoni 14
10121 Torino (IT)

(54) Dispositif pour la protection de tiroirs renfermés dans un coffre-fort ou similaire

(57) Un dispositif de protection destiné à être appliqué dans un coffre-fort (1) derrière sa porte blindée normale (2) et devant des tiroirs (4) contenant des valeurs, lequel consiste en une première barre transversale (8), pivotée à une extrémité (9) à la structure (1) du coffre-fort et déplaçable entre une position de protection et une position d'accès, en une serrure (10) montée voisin de l'autre extrémité de la première barre (8) et susceptible d'empêcher le déplacement de la première barre (8) de la position de protection à la position d'accès, et en une deuxième barre (12) disposée suivant un angle par rapport à la première barre (8) et solidaire de celle-ci, s'étendant devant tous les tiroirs (4) qui doivent être protégés, à une courte distance de ceux-ci, de sorte à en prévenir l'ouverture lorsque la première barre (8) se trouve dans sa position de protection. La première barre (8) est pivotée de sorte à pouvoir être déplacée, dans sa position d'accès, en dehors du coffre-fort (1), de sorte à se trouver complètement en dehors de la trajectoire de déplacement soit des tiroirs (4) que des appareils (5) contenus dans le coffre-fort (1) et qui doivent pouvoir être emportés ou déplacés pour des buts d'entretien.

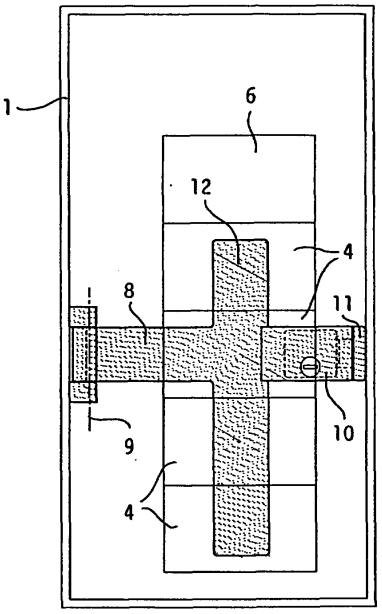


FIG. 2

EP 1 055 793 A3

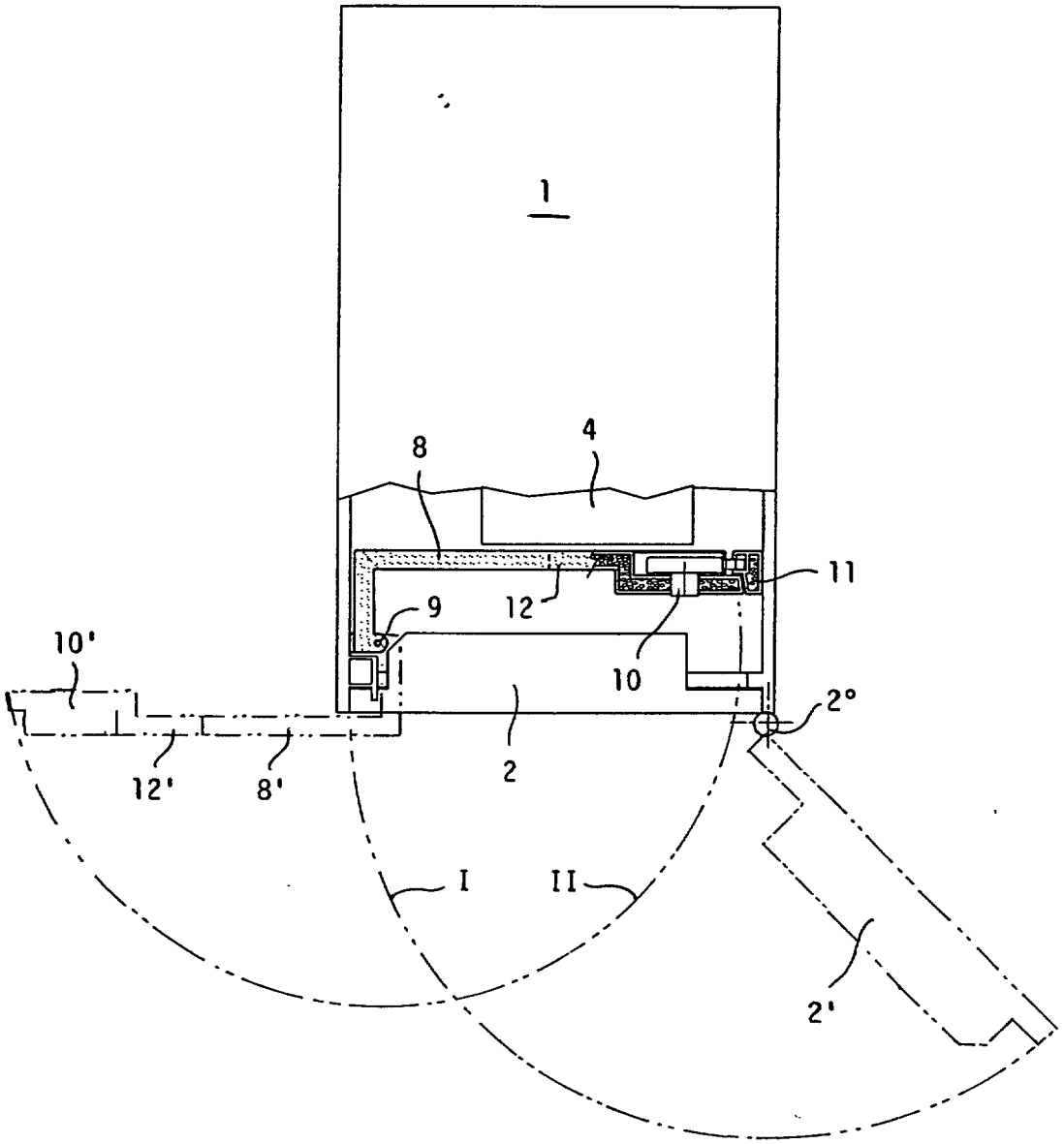


FIG. 3

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 00 20 1677

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X Y	US 4 811 999 A (REMINGTON ET AL) 14 mars 1989 (1989-03-14) * colonne 2, ligne 34 - ligne 38 * * colonne 2, ligne 44 - ligne 53 * * colonne 3, ligne 9 - ligne 11; figures 1,2 *	1-8 7	E05G1/00 G07D11/00 E05G1/00 E05B65/46
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 05, 30 avril 1998 (1998-04-30) & JP 10 021449 A (TOSHIBA CORP), 23 janvier 1998 (1998-01-23) * abrégé *	7	
P,X	US 5 915 802 A (SILER ET AL) 29 juin 1999 (1999-06-29) * colonne 5, ligne 55 - colonne 6, ligne 3; figure 6 *	1-8	

DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)

E05G
E05B
A47B

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
La Haye	15 décembre 2005	Guillaume, G

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

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 antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

4

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO. EP 00 20 1677

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits members sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

15-12-2005

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 4811999 A	14-03-1989	AUCUN	
JP 10021449 A	23-01-1998	AUCUN	
US 5915802 A	29-06-1999	AUCUN	

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82