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

(11) EP 1 318 257 A3

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
22.12.2004 Bulletin 2004/52

(43) Date de publication A2:
11.06.2003 Bulletin 2003/24

(21) Numéro de dépôt: **02293015.0**

(22) Date de dépôt: **06.12.2002**

(51) Int Cl.[7]: **E05B 65/10**

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

(30) Priorité: **07.12.2001 ES 200102726**

(71) Demandeur: **Talleres De Escoriaza, S.A.**
20305 Irun (Guipuzcoa) (ES)

(72) Inventeurs:
- **Gomez Gonzalez, Fermin**
  20300 Irun, Guipuzcoa (ES)
- **Ruano Aramburu, Luis Angel**
  20011 San Sebastian, Guipuzcoa (ES)

(74) Mandataire: **Joly, Jean-Jacques et al**
Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université
75340 Paris Cédex 07 (FR)

(54) **Dispositif pour une serrure antipanique**

(57) Dispositif pour une serrure antipanique, qui comprend une plaque verticale (4) fixée au support en "U" (3), un coulisseau (5) qui coulisse verticalement et une bouche rotative (6) solidaire du bras (2) du support en "U" (3) ; dans lequel : la plaque (4) est montée verticalement, par encliquetage élastique, entre les flancs (3b) du support en "U" (3) et, sur ses bords verticaux, elle est munie de paires de protubérances (4a) qui sont complémentaires de logements (3c) présents dans lesdits flancs (3b) du support en U (3) ; ladite plaque (4) présente un trou (7) et un orifice (8) circulaires ; le coulisseau (5) est monté avec ajustement à glissement entre la plaque (4), les flancs (3b) et le fond (3a) du support en "U" (3), étant constitué par une semelle (5a), par deux côtés (5b), respectivement adossés au fond (3a), au flanc (3b) du support en "U" (3), et par une paroi horizontale (5) qui s'étend entre les extrémités inférieures desdits côtés (5b) ; la semelle (5a) présente une coulisse verticale (9) qui commence à son bord opposé à la paroi horizontale (5c) par un élargissement en arc de cercle (10) qui est complémentaire d'un tourillon à carré (11).

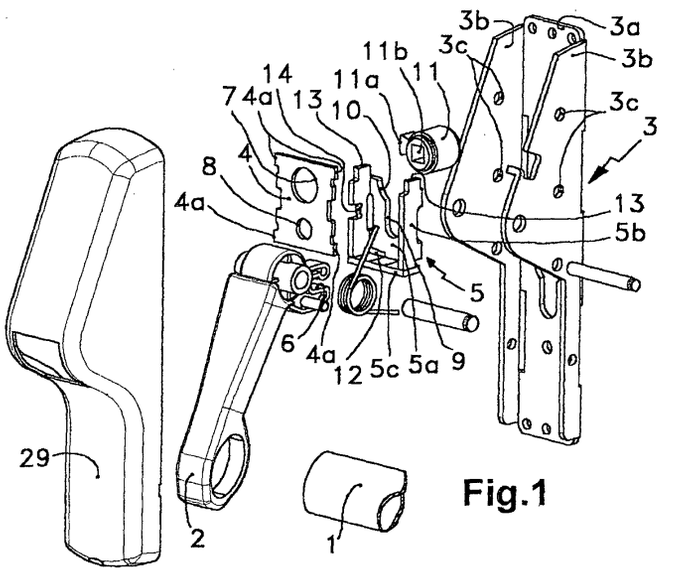


Fig.1

EP 1 318 257 A3

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 02 29 3015

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)
A	EP 1 055 790 A (TALLERES ESCORIAZA SA) 29 novembre 2000 (2000-11-29) * colonne 7, ligne 3 - ligne 50; figures 1-12 *	1,4	E05B65/10
A	DE 91 16 412 U (LOCHER GEBHARD) 24 décembre 1992 (1992-12-24) * page 13, ligne 25 - page 14, ligne 20; figure *	1,4	
A	GB 494 637 A (HERBERT CHARLES SHEAD; NEWMAN WILLIAM & SONS LTD) 28 octobre 1938 (1938-10-28) * le document en entier *	1,4	
A	GB 1 205 691 A (DUNCAN ROBERT) 16 septembre 1970 (1970-09-16) * le document en entier *	1,4	
A	US 3 897 092 A (ATKINS NORMAN C) 29 juillet 1975 (1975-07-29) * le document en entier *	1,4	

DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)

E05B

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
Munich	27 octobre 2004	Pieracci, A

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

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO. EP 02 29 3015

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.

27-10-2004

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
EP 1055790	A	29-11-2000	ES	2168171 A1	01-06-2002
			EP	1055790 A2	29-11-2000
DE 9116412	U	24-12-1992	DE	4135778 A1	06-05-1993
			DE	9116412 U1	24-12-1992
GB 494637	A	28-10-1938	AUCUN		
GB 1205691	A	16-09-1970	AUCUN		
US 3897092	A	29-07-1975	CA	1014190 A1	19-07-1977

EPO FORM P0460

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