



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Numéro de publication:

0 216 718  
A3

⑫

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

㉑ Numéro de dépôt: 86430031.4

㉑ Int. Cl. 4: E05C 9/00

㉒ Date de dépôt: 05.09.86

㉓ Priorité: 06.09.85 FR 8513370

㉔ Demandeur: Culas, Maurice  
Les Destrées R.N. 7  
F-83340 Le Luc(FR)

㉔ Date de publication de la demande:  
01.04.87 Bulletin 87/14

㉔ Inventeur: Culas, Maurice  
Les Destrées R.N. 7  
F-83340 Le Luc(FR)

㉔ Etats contractants désignés:

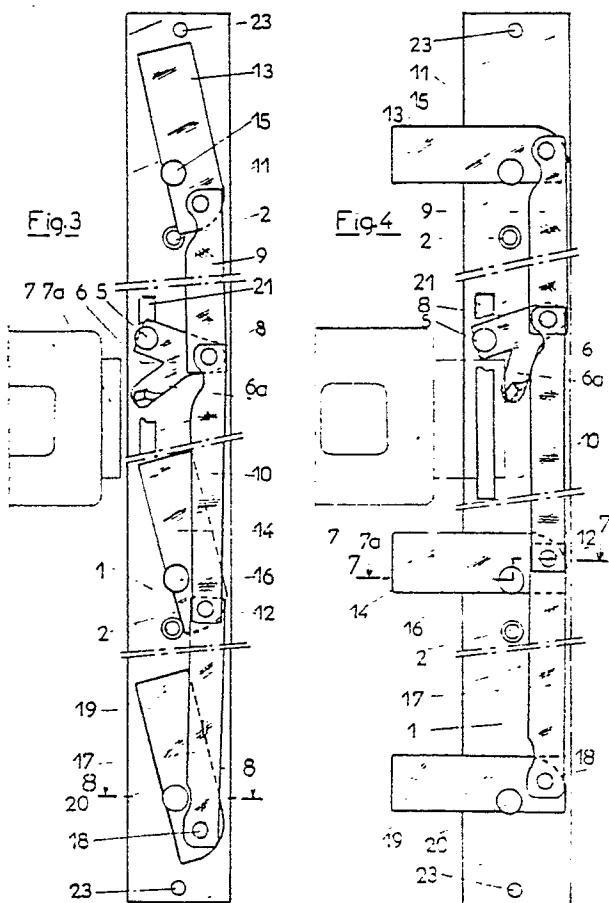
AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

㉔ Mandataire: Marek, Pierre  
28 & 32 rue de la Loge  
F-13002 Marseille(FR)

㉔ Date de publication différée du rapport de  
recherche: 23.03.88 Bulletin 88/12

㉕ Dispositif de fermeture de sécurité à points de blocage multiples, pour portes ou autres ouvertures.

㉖ Dispositif de fermeture de sécurité à points de blocage multiples, pour portes ou autres ouvertures, caractérisé en ce qu'il comprend un mécanisme de verrouillage destiné et apte à être installé sur l'un des montants du cadre dormant ou huisserie fixe d'une ouverture, ce mécanisme comportant des organes basculants de blocage (13, 14, 19) susceptibles d'être actionnés à l'aide du pêne (7a) d'une serrure ou verrou (7) installée sur le battant de ladite ouverture, par l'intermédiaire d'un levier pivotant (6) muni d'un doigt de manœuvre susceptible d'être repoussé par ledit pêne (7a) et de bielles d'entraînement (9, 10, 17) dont deux sont articulées sur ledit levier pivotant.





Office européen  
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 86 43 0031

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.4)       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|
|           |                                                                                 |                         | DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4) |
| X         | FR-E- 7 235 (GERARD)<br>* En entier *<br>-----                                  | 1-12                    | E 05 C 9/00                                |

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

| Lieu de la recherche | Date d'achèvement de la recherche | Examinateur          |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------|
| LA HAYE              | 04-12-1987                        | VAN BOGAERT J.A.M.M. |

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

