

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 619 325 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
08.11.2006 Bulletin 2006/45

(51) Int Cl.:
E04H 17/14 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
25.01.2006 Bulletin 2006/04

(21) Numéro de dépôt: **05291570.9**

(22) Date de dépôt: **21.07.2005**

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

(30) Priorité: **21.07.2004 FR 0408073**

(71) Demandeur: **Dirickx Groupe S.A.
53800 Congrier (FR)**

(72) Inventeur: **Corniere, Didier
44360 Saint-Etienne de Montluc (FR)**

(74) Mandataire: **Maillet, Alain
Cabinet le Guen Maillet,
5, Place Newquay, B.P. 70250
35802 Dinard Cedex (FR)**

(54) Dispositif anti-franchissement

(57) L'invention concerne un dispositif anti-franchissement (100) pour un élément de clôture (102) comprenant au moins un premier élément (104) et un deuxième élément (110), ledit dispositif anti-franchissement (100) comprenant un moyen de fixation (106) du dispositif anti-franchissement (100) sur l'élément de clôture (102) avec lequel il est prévu pour coopérer et au moins une lame (108) solidaire dudit moyen de fixation (106), ledit moyen de fixation (106) étant constitué d'une base (208) percée d'au moins un trou (202) destiné à permettre l'emmanchement selon une direction (X1) de la base (208) sur au moins l'un des premiers éléments (104) dudit élément de clôture (102) et à l'intérieur duquel ou desquels sont agencés des moyens de maintien (204) destinés à maintenir ledit dispositif anti-franchissement (100) sur ledit ou lesdits premiers éléments (104), le dispositif anti-franchissement (100) étant caractérisé en ce que le trou (202) est débouchant pour permettre la venue en butée de la base (208) sur le deuxième élément (110) dudit élément de clôture (102).

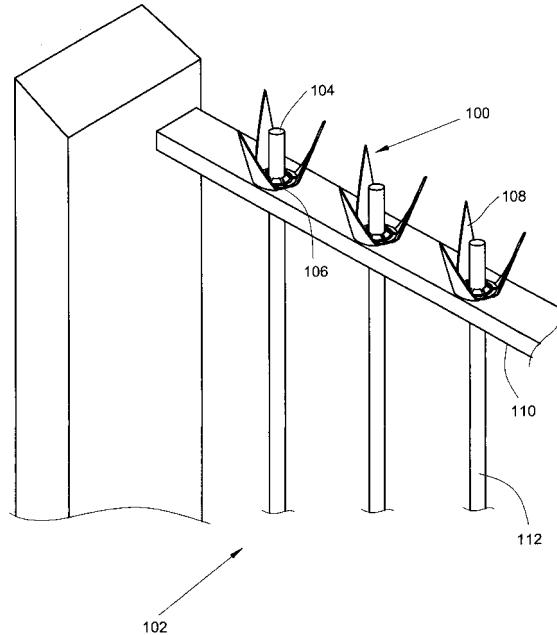


FIG. 1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 05 29 1570

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	US 5 062 612 A (MINCHER ET AL) 5 novembre 1991 (1991-11-05)	1,4,5	INV. E04H17/14
A	* le document en entier * -----	6	
A	GB 748 948 A (BAKER & FINNEMORE LIMITED) 16 mai 1956 (1956-05-16) * le document en entier * -----	2-5	
A	EP 1 122 384 A (STAMPERBA S.N.C. DEI F. LLI RADAELLI ANDREA, GIORGIO, PATRIZIA, ALBERT) 8 août 2001 (2001-08-08) * abrégé * -----	1	
A	GB 238 279 A (AUBREY FENMORE) 10 août 1925 (1925-08-10) * le document en entier * -----	1,6	
A	WO 01/07733 A (MOSS, FREDERICK, JAMES; HOLLAND, JANUSZ, LUCIEN; HUGHES, MARK, CHRISTO) 1 février 2001 (2001-02-01) * page 5, ligne 21 - page 6, ligne 11; figures 7,8 * -----	1,6	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
X	DE 198 30 972 A1 (ROTHLEHNER FRANZ [DE]) 4 mars 1999 (1999-03-04) * le document en entier * -----	6-10,12	E04H F16B
X	EP 0 583 611 A (RABUFFETTI EZIO RABUFFETTI ANG [IT]) 23 février 1994 (1994-02-23) * figure 1 * -----	6,11	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
4	Lieu de la recherche La Haye	Date d'achèvement de la recherche 28 septembre 2006	Examinateur Fordham, Alan
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		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	
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			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 05 29 1570

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 membres 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.

28-09-2006

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)			Date de publication
US 5062612	A	05-11-1991	AUCUN			
GB 748948	A	16-05-1956	AUCUN			
EP 1122384	A	08-08-2001	CA 2332746 A1 IT C020000004 A1 US 2001010790 A1		01-08-2001 01-08-2001 02-08-2001	
GB 238279	A	10-08-1925	AUCUN			
WO 0107733	A	01-02-2001	AU 5059099 A EP 1198650 A1		13-02-2001 24-04-2002	
DE 19830972	A1	04-03-1999	DE 29714404 U1		06-11-1997	
EP 0583611	A	23-02-1994	IT 228754 Y1		21-05-1998	