



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:  
**09.04.2003 Bulletin 2003/15**

(51) Int Cl.7: **E01F 9/012**

(43) Date de publication A2:  
**19.04.2000 Bulletin 2000/16**

(21) Numéro de dépôt: **99402435.4**

(22) Date de dépôt: **05.10.1999**

(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**

(72) Inventeurs:  
• **Charnay, Guy**  
**60000 Beauvais (FR)**  
• **Godin, Denis**  
**60510 LaFraye (FR)**

(30) Priorité: **15.10.1998 FR 9812938**

(74) Mandataire: **Debay, Yves**  
**Cabinet Debay,**  
**126 Ellysée 2**  
**78170 La Celle Saint Cloud (FR)**

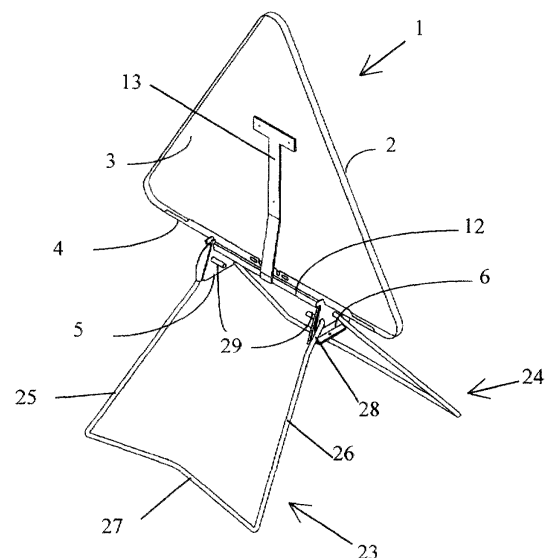
(71) Demandeur: **Franclair Signalisation**  
**60000 Beauvais (FR)**

(54) **Panneau de signalisation pliable**

(57) La présente invention concerne un panneau de signalisation pliable.

Le panneau de signalisation amovible, comprenant un panneau (1) possédant deux faces principales (2, 3) et des pieds pliables, est caractérisé en ce que deux plaques de maintien (5, 6) sont solidarisées avec le panneau, les faces principales (7, 8) des plaques, munies de perçages (18), étant parallèles entre elles et perpendiculaires aux faces principales (2, 3) du panneau, les extrémités (29) de deux pieds (23, 24), en forme de U, comprenant une base (27) et deux branches (25, 26), sont recourbées et positionnées chacune dans un perçage (18), lesdits pieds pouvant être pliés, en position fermée, contre les faces principales du panneau ou être déployés et maintenus bloqués en position ouverte grâce à des moyens de blocage (14) disposés sur les plaques de maintien (5, 6) et des moyens de déblocage (19) permettant de libérer simultanément les deux pieds des moyens de blocage (14).

Figure1





Office européen  
des brevets

# RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande  
EP 99 40 2435

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.CI.7)
X	FR 1 542 633 A (M.E. LUQUET) 18 octobre 1968 (1968-10-18)	1-3,7,9,10	E01F9/012
Y	* page 1, colonne 2, ligne 13 - page 2, colonne 1, ligne 7; figures *	8	
Y	FR 1 462 688 A (SYNTHOR) 1 mars 1967 (1967-03-01)	8	
A	* figure 1 *	1	
A	FR 1 473 068 A (SODAL) 26 mai 1967 (1967-05-26) * page 1, colonne 2, ligne 35 - page 1, colonne 1, ligne 8; figures 1-3 *	1-3,7,9,10	
A	US 4 038 769 A (WERNER WILLIAM A) 2 août 1977 (1977-08-02)		
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.7)
			E01F G09F
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
LA HAYE		17 février 2003	Verveer, D
<p>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</p> <p>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</p> <p>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 &amp; : membre de la même famille, document correspondant</p>			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C02)

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

EP 99 40 2435

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.

17-02-2003

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
FR 1542633	A	18-10-1968	AUCUN		
FR 1462688	A	01-03-1967	AUCUN		
FR 1473068	A	26-05-1967	AUCUN		
US 4038769	A	02-08-1977	CA	1077910 A1	20-05-1980

EPO FORM P0460

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