

⑫ **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

⑳ Numéro de dépôt: 82402350.1

⑤① Int. Cl.<sup>3</sup>: **H 01 Q 15/18**  
**F 41 H 11/02**

㉑ Date de dépôt: 21.12.82

③⑩ Priorité: 30.12.81 FR 8124523

④③ Date de publication de la demande:  
06.07.83 Bulletin 83/27

⑧⑧ Date de publication différée du rapport de  
recherche: 11.07.84

⑧④ Etats contractants désignés:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

⑦① Demandeur: **SOCIETE E. LACROIX - TOUS ARTIFICES**  
Route de Toulouse  
F-31600 Muret(FR)

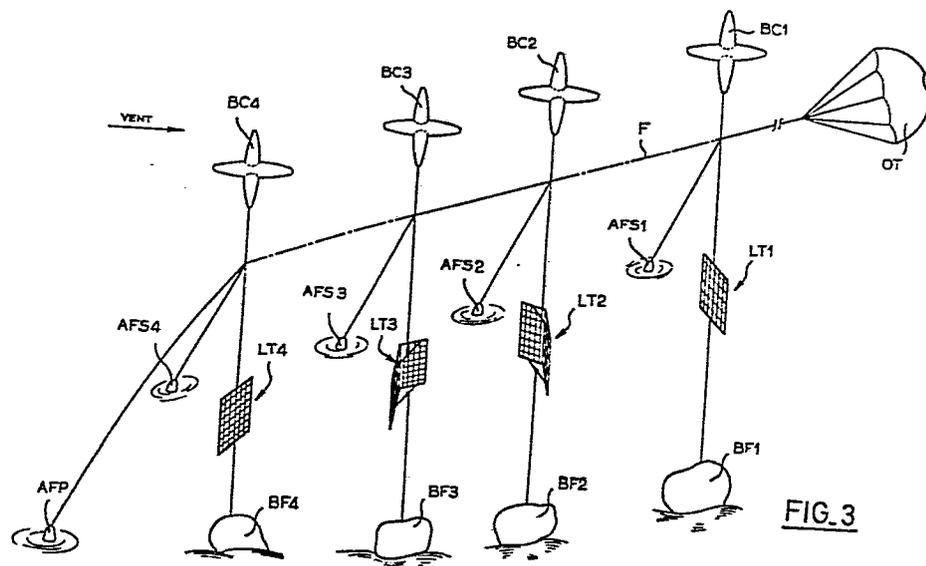
⑦② Inventeur: **Billard, Alain**  
65, avenue Saint Germier  
F-31600 Muret(FR)

⑦④ Mandataire: **Corre, Jacques Denis Paul et al,**  
Cabinet Regimbeau 26, Avenue Kléber  
F-75116 Paris(FR)

⑤④ **Procédé pour leurrer des détecteurs électromagnétiques actifs, et leurres correspondants.**

⑤⑦ Un filin (F) est tiré entre un organe d'extrémité tel qu'un parachute formant voile à l'égard du vent, et une ancre flottante principale située à l'autre extrémité. Ce filin est solidaire à intervalles choisis de ballons captifs (BC1 à BC4), associés chacun à des ancres flottantes secondaires (AFS1 à AFS4). Les ballons captifs sont choisis sensibles au vent, de façon à s'incliner par rapport à l'ancre flottante, et à supporter respectivement des leurres formés par des jeux de trièdres rétrorélecteurs (LT1 à LT4). Advantageusement, les leurres sont individuellement solidaires en partie basse de corps flottants tels que des ballons (BF1 à BF4) faiblement gonflés et chargés.

Application notamment à la simulation de navires de surface de grande taille.





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. 3)
X	US-A-4 096 479 (L.F. VAN BUSKIRK)  * En entier *	1, 2, 5, 17, 19, 21, 22, 24	H 01 Q 15/18 F 41 H 11/02 F 41 J 9/12
X	US-A-3 229 291 (P.S. DELL'ARIA et al.)  * Figure 5; colonne 1, ligne 51 - colonne 2, ligne 4; colonne 5, lignes 14-42; colonne 7, lignes 58-74 *	1, 6, 10 -13, 16 , 17, 19	
X	US-A-3 568 191 (J.C. HIESTER et al.)  * En entier *	1	
A	US-A-3 229 290 (E.D. FISHER)  * Figure 1 *	10-13, 16, 17	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
A	US-A-2 923 917 (J.K. McPHERSON et al.)		H 01 Q F 41 H F 41 J
A	GB-A- 358 972 (J.H.O. HARRIES)		
A	US-A-4 115 775 (J.H. HARRINGTON)		
-/-			
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 22-03-1984	Examineur CHAIX DE LAVARENE C.
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	
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		& : membre de la même famille, document correspondant	



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. <sup>3</sup> )
A	US-A-3 010 103 (R.J. HOPPER et al.)  -----		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. <sup>3</sup> )
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 22-03-1984	Examineur CHAIX DE LAVARENE C.
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	
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		& : membre de la même famille, document correspondant	