



(11) **EP 2 239 193 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:  
**13.06.2012 Bulletin 2012/24**

(51) Int Cl.:  
**B63H 9/08 (2006.01) B63H 9/10 (2006.01)**

(43) Date de publication A2:  
**13.10.2010 Bulletin 2010/41**

(21) Numéro de dépôt: **10159296.2**

(22) Date de dépôt: **08.04.2010**

(84) Etats contractants désignés:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL  
PT RO SE SI SK SM TR**  
Etats d'extension désignés:  
**AL BA ME RS**

(30) Priorité: **09.04.2009 FR 0952372**

(71) Demandeur: **Gruet, M. William**  
**92200 Neuilly sur Seine (FR)**

(72) Inventeur: **Gruet, M. William**  
**92200 Neuilly sur Seine (FR)**

(74) Mandataire: **Gaillarde, Frédéric F. Ch. et al**  
**Cabinet GERMAIN ET MAUREAU**  
**8 avenue du Président Wilson**  
**75016 Paris (FR)**

(54) **Véhicule à propulsion à voile**

(57) La présente invention se rapporte à un véhicule à propulsion à voile comprenant une base mobile (20) comportant au moins un mât (10) auquel est lié au moins un support de voile (12) comprenant, d'une part, une ex-

trémité supérieure fixée dans un point haut du mât, et d'autre part, une extrémité inférieure fixée à proximité de la base mobile, caractérisé en ce que l'extrémité inférieure du support de voile est vers l'extérieur de l'axe médian longitudinal du véhicule, et vers le bas.

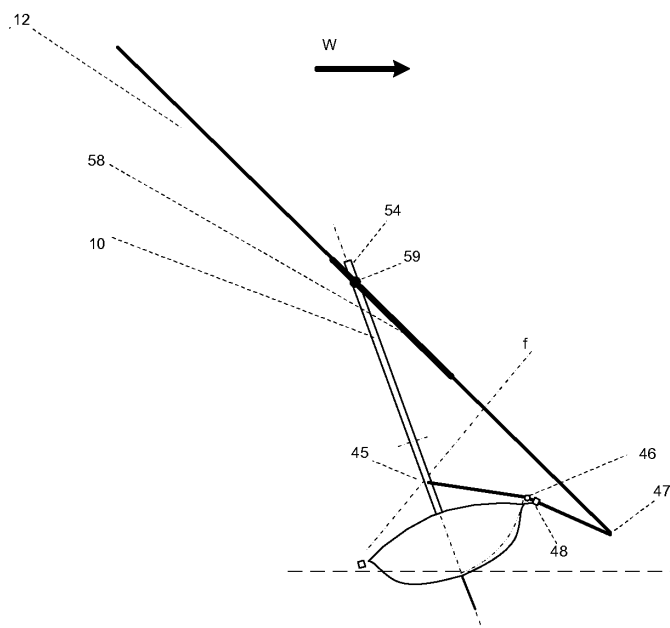


Fig. 5

**EP 2 239 193 A3**



## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

 Numéro de la demande  
EP 10 15 9296

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	GB 2 390 349 A (PENTECOST WILLIAM FRANCIS [GB]) 7 janvier 2004 (2004-01-07) * page 3, ligne 6 - ligne 14 * * page 4, ligne 8 * * page 7, ligne 5,6 * * page 13, ligne 1 - ligne 3 * * figures 3,8,26,39-41 * -----	1-15	INV. B63H9/08 B63H9/10
A	US 6 189 471 B1 (MITCHELL DAVID N [US] ET AL) 20 février 2001 (2001-02-20) * figures 12,15,16,24 * -----	1,5-7, 9-11	
A	WO 81/03311 A (ICKINGER G) 26 novembre 1981 (1981-11-26) * figures 32-36 * -----	1,2,8	
A	FR 2 542 274 A2 (SALAUN JEAN YVES [FR]) 14 septembre 1984 (1984-09-14) * figures 1,5a,5b * -----	1,13-15	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			B63H B63B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche <b>La Haye</b>		Date d'achèvement de la recherche <b>8 mai 2012</b>	Examineur <b>Gardel, Antony</b>
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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

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

EP 10 15 9296

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.

08-05-2012

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
GB 2390349	A	07-01-2004	AUCUN
US 6189471	B1	20-02-2001	AU 2592299 A 15-09-1999 US 6189471 B1 20-02-2001 WO 9943544 A1 02-09-1999
WO 8103311	A	26-11-1981	AU 550055 B2 27-02-1986 EP 0045293 A1 03-02-1982 JP S57500730 A 30-04-1982 WO 8103311 A1 26-11-1981
FR 2542274	A2	14-09-1984	AUCUN

EPO FORM P0460

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