



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 059 229 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.10.2001 Patentblatt 2001/44

(51) Int Cl.7: **B63H 9/06, B63B 15/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.12.2000 Patentblatt 2000/50

(21) Anmeldenummer: **00109858.1**

(22) Anmeldetag: **10.05.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder: **Erl er, Horst**
22305 Hamburg (DE)

(74) Vertreter: **Klickow, Hans-Henning**
Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann
Jessenstrasse 4
22767 Hamburg (DE)

(30) Priorität: **10.06.1999 DE 19926426**

(71) Anmelder: **Erl er, Horst**
22305 Hamburg (DE)

(54) **Vorrichtung zum Segeln**

(57) Die Vorrichtung zum Segeln weist einen Bootsrumpf (1), mindestens einen vom Bootsrumpf gehaltenen Mast (2) sowie mindestens ein vom Mast getragenes Segel (3) auf. Ein dem Bootsrumpf zugewandter Mastfuß (6) ist entgegen einer vorgesehenen Bewe-

gungsrichtung hinter einem Bootsschwerpunkt angeordnet. Der Mast (2) ist ausgehend vom Mastfuß in Bewegungsrichtung geneigt angeordnet. Ein am Mast (2) vorgesehener oberer Befestigungsbereich (10) für das Segel ist im wesentlichen oberhalb des Bootsschwerpunktes lokalisiert.

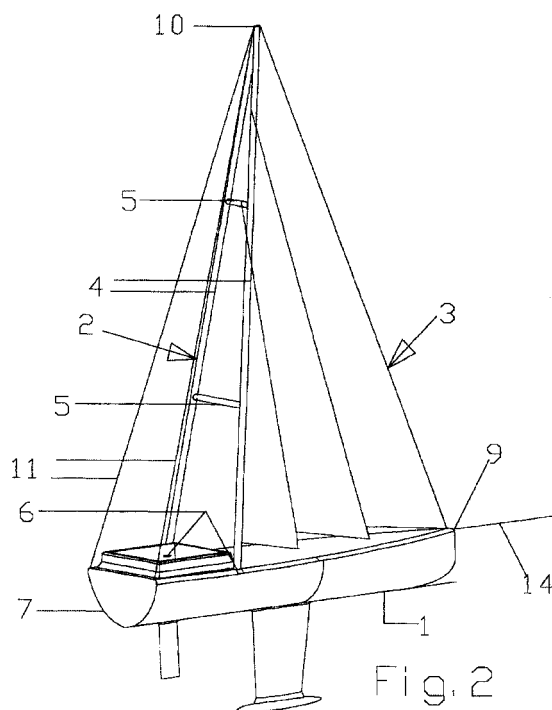


Fig. 2

EP 1 059 229 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 9858

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	DE 44 34 291 A (LEHMANN KLAUS D) 21. März 1996 (1996-03-21) * das ganze Dokument *	1-4, 8-12,14	B63H9/06 B63B15/00
X	EP 0 274 232 A (HAMSON KARL L ;SEWELL PETER C (CA); ATKINSON CHRISTOPHER (CA)) 13. Juli 1988 (1988-07-13) * Spalte 4, Zeile 29 - Spalte 5, Zeile 29 * * Spalte 7, Zeile 14-57; Abbildungen 1-3,7 *	1-8,10, 11,14	
A	DE 197 40 872 A (WIELAND RAINER DR) 25. März 1999 (1999-03-25)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
			B63B B63H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 7. September 2001	Prüfer De Schepper, H
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03/82 (P04003)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 10 9858

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-09-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4434291	A	21-03-1996	KEINE	
EP 0274232	A	13-07-1988	AU 8221287 A US 4934295 A	09-06-1988 19-06-1990
DE 19740872	A	25-03-1999	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82