

(19)



(11)

EP 2 161 194 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.07.2013 Patentblatt 2013/29

(51) Int Cl.:
B63H 5/125 (2006.01) **B63H 5/14** (2006.01)
B63H 25/42 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.03.2010 Patentblatt 2010/10

(21) Anmeldenummer: **09005023.8**

(22) Anmeldetag: **04.04.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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 TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(72) Erfinder: **Fischer, Klaus**
74348 Lauffen (DE)

(74) Vertreter: **Clemens, Gerhard et al**
Patentanwaltskanzlei
Müller, Clemens & Hach
Lerchenstrasse 56
74074 Heilbronn (DE)

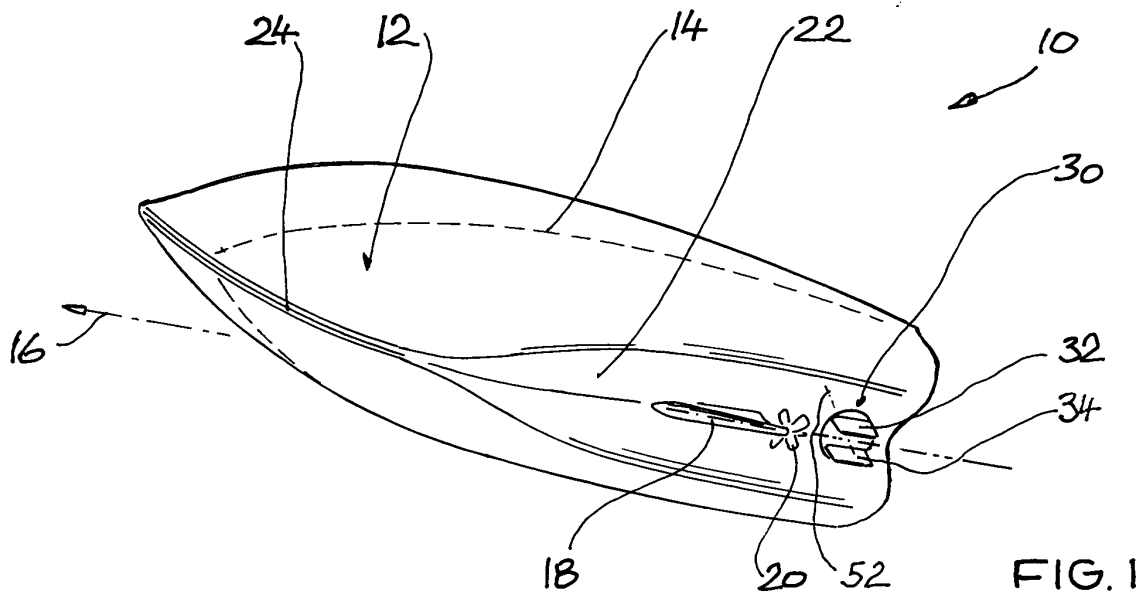
(30) Priorität: **03.09.2008 DE 202008011699 U**

(71) Anmelder: **DL Fischer GmbH**
74348 Lauffen (DE)

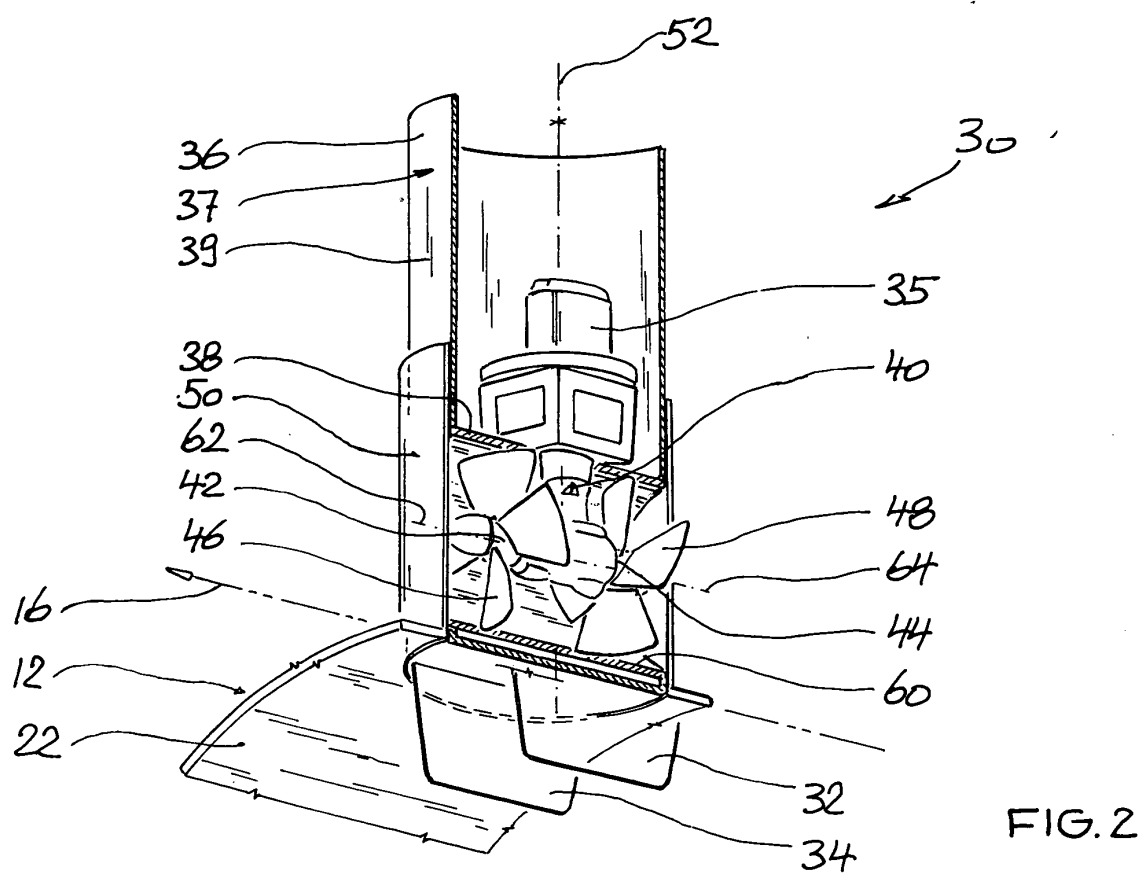
(54) **Motorischer Propellerantrieb für ein Wasserfahrzeug**

(57) Bei einem motorischen Propellerantrieb (30) für ein Wasserfahrzeug (10) ist dessen Propellerwelle (64) um eine Achse (52), die im Ruhezustand des Fahrzeuges (10) etwa in einem Winkel zwischen Null Grad und etwa

15 Grad senkrecht zur Wasserlinie (14) des Fahrzeuges (10) ausgerichtet ist, verdrehbar gelagert und mit ihrem zumindest einen Propeller (46, 48) in den Innenraum (70) des Wasserfahrzeuges (10) hineinbewegbar und aus demselben herausbewegbar.



EP 2 161 194 A3





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 00 5023

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2001/029133 A1 (BREEMS MARTINUS VAN [US] VAN BREEMS MARTINUS [US]) 11. Oktober 2001 (2001-10-11)	1-7,9, 10,14	INV. B63H5/125 B63H5/14 B63H25/42
Y	* das ganze Dokument *	11-13	

X	DE 11 36 907 B (PETER JASTRAM) 20. September 1962 (1962-09-20) * das ganze Dokument *	1-10,14	

Y	US 3 685 481 A (MANSELL GILBERT G) 22. August 1972 (1972-08-22) * Spalte 2, Zeile 51 - Zeile 63; Abbildungen 3,4 *	11,12	

Y	WO 03/047965 A1 (SIEMENS AG [DE]; SEATRADE AS [NO]; TIGGES KAY [DE]; HENRIKSEN BJOERN []) 12. Juni 2003 (2003-06-12) * Seite 4, Zeile 4 - Seite 5, Zeile 28; Abbildungen 1-5 *	13	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B63H B63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. Juni 2013	Prüfer De Sena Hernandorena
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 : mündliche 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 (P04C03)

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

EP 09 00 5023

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

12-06-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2001029133 A1	11-10-2001	KEINE	
DE 1136907 B	20-09-1962	KEINE	
US 3685481 A	22-08-1972	KEINE	
WO 03047965 A1	12-06-2003	AU 2002357441 A1	17-06-2003
		DE 10159427 A1	12-06-2003
		WO 03047965 A1	12-06-2003

EPO FORM P0461

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