



(11) **EP 1 731 417 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.06.2010 Patentblatt 2010/23

(51) Int Cl.:
B63G 8/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.12.2006 Patentblatt 2006/50

(21) Anmeldenummer: **06011367.7**

(22) Anmeldetag: **01.06.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(71) Anmelder: **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
24143 Kiel (DE)

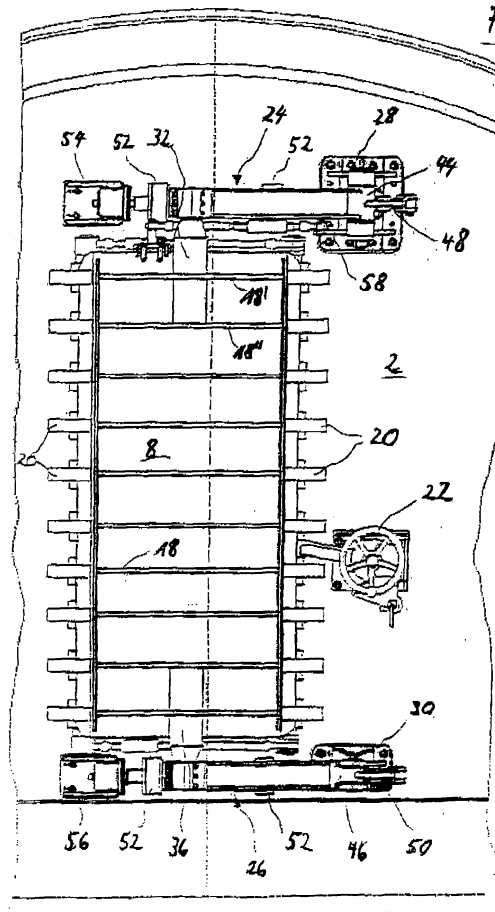
(72) Erfinder: **Krüger, Georg**
23568 Lübeck (DE)

(30) Priorität: **07.06.2005 DE 102005025995**

(74) Vertreter: **Vollmann, Heiko et al**
Patentanwälte Vollmann & Hemmer
Bei der Lohmühle 23
23554 Lübeck (DE)

(54) **Unterseeboot mit einer an einem druckfesten Trennwand befestigten Tür**

(57) Das Unterseeboot weist eine den Druckkörper teilende druckfeste Trennwand (2), welche eine durch eine Tür (8) druckfest versehließbare Durchgangsöffnung (4) aufweist. Dabei ist die Tür (8) schwenkbar an der Trennwand (2) befestigt, wobei sie um zwei voneinander beabstandete Drehachsen schwenkbar gelagert ist.



EP 1 731 417 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 01 1367

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 2 926 012 A (MAHER JAMES B) 23. Februar 1960 (1960-02-23) * das ganze Dokument * -----	1	INV. B63G8/00
A,D	WO 00/40828 A1 (GROENEVELD H D BEHEER [NL]; GROENEVELD DIRK HUGO [NL]) 13. Juli 2000 (2000-07-13) * das ganze Dokument * -----	1	
A,D	DE 21 21 091 A1 (NEUENFELDER MASCHINENFABRIK) 9. November 1972 (1972-11-09) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 3. Mai 2010	Prüfer Lindner, Volker
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 03.02. (P04C03)

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

EP 06 01 1367

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.

03-05-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2926012	A	23-02-1960 GB 915939 A	16-01-1963

WO 0040828	A1	13-07-2000 AT 250707 T	15-10-2003
		AU 772237 B2	22-04-2004
		AU 3082700 A	24-07-2000
		DE 60005483 D1	30-10-2003
		DE 60005483 T2	01-07-2004
		DK 1144783 T3	09-02-2004
		EP 1144783 A1	17-10-2001
		ES 2208262 T3	16-06-2004
		NL 1010945 C2	06-07-2000
		NO 20013321 A	04-09-2001
		PT 1144783 E	27-02-2004
		US 6640498 B1	04-11-2003

DE 2121091	A1	09-11-1972 KEINE	

EPO FORM P/461

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