



(11) **EP 2 020 378 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.01.2012 Patentblatt 2012/02

(51) Int Cl.: **B63G 8/40** ^(2006.01) **B63G 8/06** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.02.2009 Patentblatt 2009/06

(21) Anmeldenummer: **08009785.0**

(22) Anmeldetag: **29.05.2008**

(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 MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(72) Erfinder: **Thielk, Bernd**
23548 Glückstadt (DE)

(74) Vertreter: **Vollmann, Heiko et al**
Vollmann & Hemmer
Patentanwälte
Wallstrasse 33a
23560 Lübeck (DE)

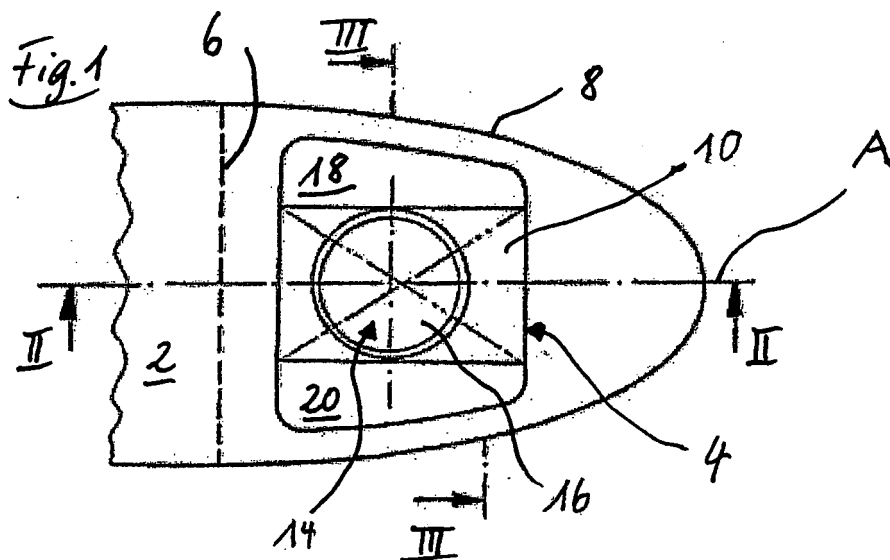
(30) Priorität: 28.07.2007 DE 102007035433

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

(54) **Unterseeboot**

(57) Ein Unterseeboot weist einen Turm (2) auf, an dem ein Überwasserfahrstand (4) ausgebildet ist. In einem Bereich des Überwasserfahrstands (4) mündet ein Notausstiegsschacht (14). Zumindest ein Teil (18, 20)

einer den Überwasserfahrstand (4) begrenzenden Seitenwand (8) ist in eine Notausstiegssposition verbringbar, in der ein in Flucht zum Notausstiegsschacht (14) im Bereich des Überwasserfahrstands (4) gebildeter Notausstiegsfreiraum vergrößert ist.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 00 9785

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 10 2005 045245 B3 (HOWALDTSWERKE DEUTSCHE WERFT [DE]) 9. November 2006 (2006-11-09) * Absatz [0022]; Abbildung 1 *	1	INV. B63G8/40 B63G8/06
A	GB 04639 A A.D. 1909 (LAKE SIMON [US]) 14. Oktober 1909 (1909-10-14) * Seite 2, Zeile 5 - Seite 4, Zeile 17; Abbildungen 1-4 *	1	
A	US 2 076 219 A (ANGELO BELLONI) 6. April 1937 (1937-04-06) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B63B B63G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 1. Dezember 2011	Prüfer Brumer, Alexandre
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 00 9785

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.

01-12-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 102005045245 B3	09-11-2006	AT 448139 T	15-11-2009
		DE 102005045245 B3	09-11-2006
		EP 1767451 A2	28-03-2007
		ES 2334048 T3	04-03-2010

GB 190904639 A	14-10-1909	KEINE	

US 2076219 A	06-04-1937	KEINE	

EPO FORM P0481

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