

(19)



(11)

EP 1 783 046 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

01.08.2007 Patentblatt 2007/31

(51) Int Cl.:

B63G 8/00 ^(2006.01)

B63G 8/41 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

09.05.2007 Patentblatt 2007/19

(21) Anmeldenummer: **06016094.2**

(22) Anmeldetag: **02.08.2006**

(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)**

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

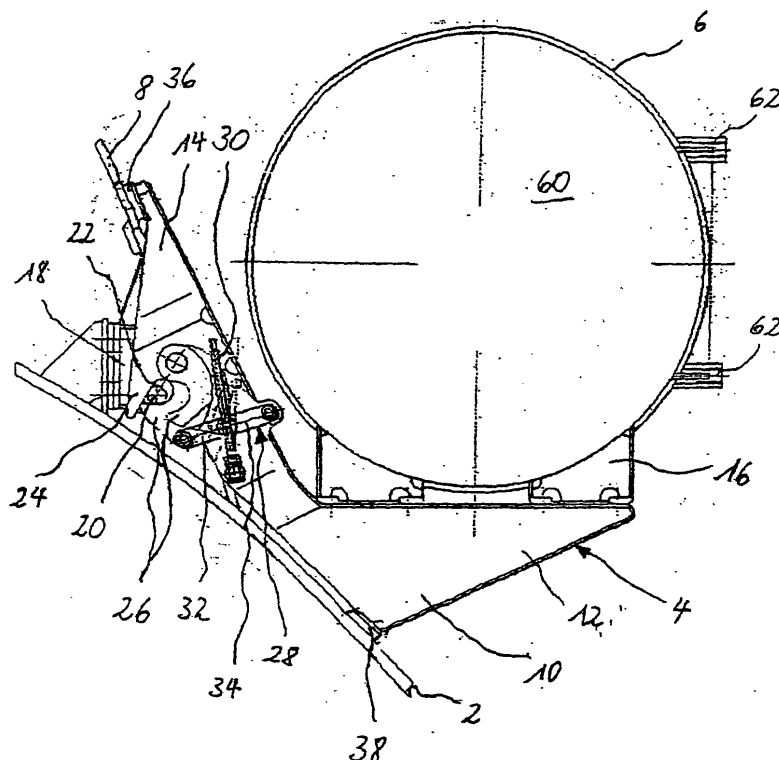
(30) Priorität: **27.10.2005 DE 102005051374**

(54) **Unterseeboot**

(57) Das Unterseeboot weist einen Transportbehälter (6, 6') auf, der lösbar am Schiffskörper (2) befestigt

ist und von außen zugänglich ist. Auf diese Weise kann das Ladevolumen des Unterseebootes bedarfsweise vergrößert werden.

Fig. 1



EP 1 783 046 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 01 6094

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 103 10 901 A1 (GABLER MASCHB GMBH [DE]; HOWALDTSWERKE DEUTSCHE WERFT [DE]) 30. September 2004 (2004-09-30)	1-4,6,8	INV. B63G8/00 B63G8/41
Y	* Absatz [0038]; Abbildungen 5,6 *	5,10	

X	JP 63 176798 A (MITSUBISHI HEAVY IND LTD) 21. Juli 1988 (1988-07-21)	1-3	
Y	* das ganze Dokument *	5,10	

X	GB 385 828 A (JOHN OGDEN) 5. Januar 1933 (1933-01-05)	1,2,4	
Y	* Seite 2, Zeile 25 - Zeile 78 *	5	

Y	FR 860 196 A (ROIRANT, EMILE) 8. Januar 1941 (1941-01-08) * Seite 2, Zeile 36 - Zeile 49; Abbildungen *	5	

A	GB 2 172 854 A (NORSKE STATS OLJESELSKAP) 1. Oktober 1986 (1986-10-01) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1-12	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B63G B63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 27. Juni 2007	Prüfer Moya, Eduardo
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 Patentedokument, 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	

3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 01 6094

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.

27-06-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10310901 A1	30-09-2004	EP 1457419 A1	15-09-2004
		KR 20040080995 A	20-09-2004
		US 2004200398 A1	14-10-2004

JP 63176798 A	21-07-1988	KEINE	

GB 385828 A	05-01-1933	KEINE	

FR 860196 A	08-01-1941	KEINE	

GB 2172854 A	01-10-1986	CA 1286922 C	30-07-1991
		NO 850957 A	12-09-1986
		US 4805549 A	21-02-1989

EPO FORM P0461

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