

(19)



(11)

EP 2 249 119 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

02.04.2014 Patentblatt 2014/14

(51) Int Cl.:

F42B 39/28 ^(2006.01)**B63G 8/32** ^(2006.01)**F41F 3/10** ^(2006.01)**F41A 9/87** ^(2006.01)**F41A 9/64** ^(2006.01)**F41A 9/09** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

10.11.2010 Patentblatt 2010/45(21) Anmeldenummer: **10003805.8**(22) Anmeldetag: **09.04.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

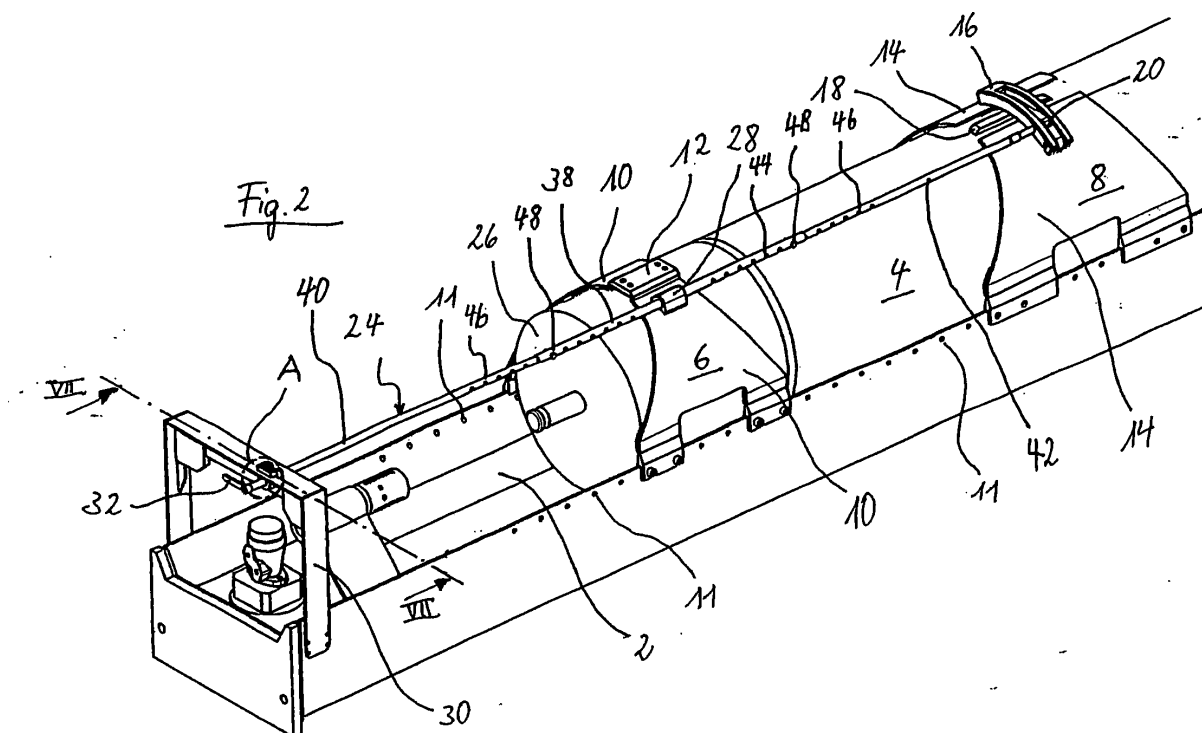
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA ME RS(30) Priorität: **07.05.2009 DE 102009020323**(71) Anmelder: **ThyssenKrupp Marine Systems GmbH
24143 Kiel (DE)**(72) Erfinder: **Köhn, Michael****23556 Lübeck (DE)**(74) Vertreter: **Vollmann, Heiko et al****Vollmann & Hemmer****Patentanwälte****Wallstrasse 33a****23560 Lübeck (DE)**(54) **Waffenmulde für ein Unterseeboot**

(57) Eine Waffenmulde für ein Unterseeboot zur Lagerung zumindest einer Waffe (4) weist zumindest einen die Waffe (4) in der Lagerungsposition umfänglich umgebenden Haltebügel (8) auf. An diesem Haltebügel (8)

sind Formschlussmittel angeordnet, die die Waffe (4) an einem an einer Mantelfläche der Waffe (4) ausgebildeten Vorsprung (18) in Längsrichtung der Waffe (4) formschlüssig festlegen.

**EP 2 249 119 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 3805

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 4 685 412 A (HARRIS ROBERT M [US] ET AL) 11. August 1987 (1987-08-11) * Spalte 2, Zeile 4 - Spalte 4, Zeile 23 * * Abbildungen 1-7 *	1-11	INV. F42B39/28 B63G8/32
A	US 3 262 664 A (WILLIAM PARASKEWIK) 26. Juli 1966 (1966-07-26) * Spalte 1, Zeile 18 - Spalte 2, Zeile 2 * * Spalte 3, Zeile 36 - Spalte 4, Zeile 75 * * Abbildungen 1, 3, 5 *	1,2,4,9	ADD. F41F3/10 F41A9/87 F41A9/64 F41A9/09
A	US 4 184 801 A (NICOLOFF NICHOLAS [US] ET AL) 22. Januar 1980 (1980-01-22) * Spalte 8, Zeilen 4-31 * * Spalte 10, Zeilen 49-61 * * Abbildungen 1, 2, 4, 10-13 *	1,4,6,8, 11	
A	WO 91/04905 A1 (KOCKUMS AB [SE]) 18. April 1991 (1991-04-18) * Seite 2, Zeilen 14-15 * * Abbildungen 1, 2 *	1,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F41F F41A F42B B63G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 25. Februar 2014	Prüfer Van Leeuwen, Erik
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	

 1
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 10 00 3805

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.

25-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4685412 A	11-08-1987	AT 61550 T	15-03-1991
		AU 6874987 A	20-08-1987
		BR 8700695 A	15-12-1987
		CA 1285825 C	09-07-1991
		DE 3768525 D1	18-04-1991
		EP 0234322 A1	02-09-1987
		JP S63183400 A	28-07-1988
		NO 870570 A	17-08-1987
		TR 22791 A	19-07-1988
		US 4685412 A	11-08-1987
US 3262664 A	26-07-1966	KEINE	
US 4184801 A	22-01-1980	KEINE	
WO 9104905 A1	18-04-1991	AU 6506590 A	28-04-1991
		CA 2066668 A1	27-03-1991
		DE 69005455 D1	03-02-1994
		DE 69005455 T2	16-06-1994
		EP 0494241 A1	15-07-1992
		SE 465364 B	02-09-1991
		WO 9104905 A1	18-04-1991

EPO FORM P0461

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