



(11) EP 1 887 306 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.02.2010 Patentblatt 2010/08

(51) Int Cl.:
F41A 9/87 (2006.01)
F41A 9/22 (2006.01)

F42B 15/04 (2006.01)
F41F 3/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.02.2008 Patentblatt 2008/07

(21) Anmeldenummer: **07014035.5**

(22) Anmeldetag: **18.07.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **10.08.2006 DE 102006037337**

(71) Anmelder: **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co.
KG
80997 München (DE)**

(72) Erfinder:

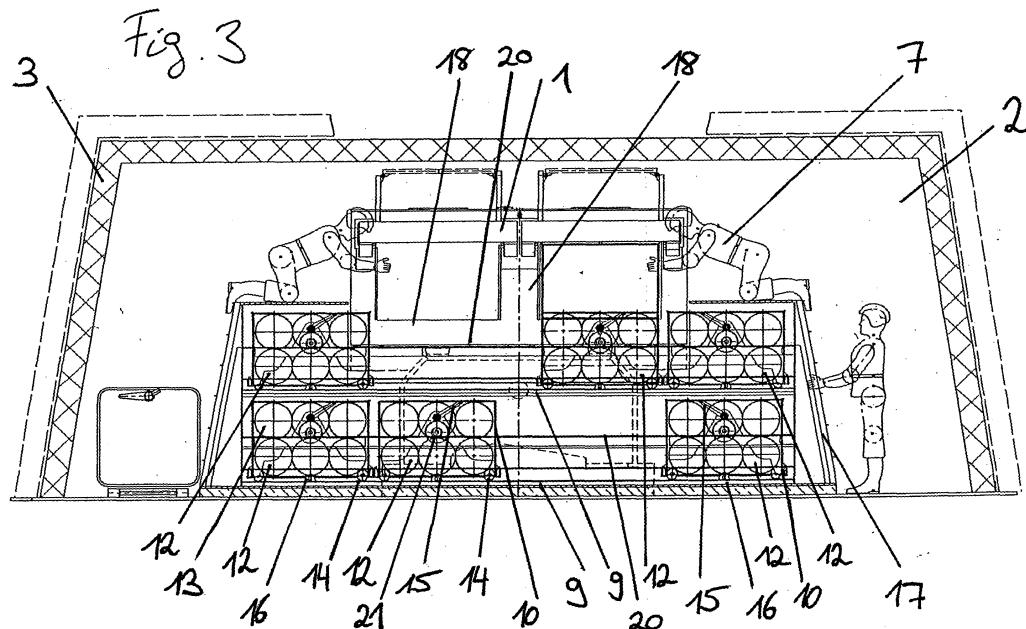
- Heldmann, Heinrich
34119 Kassel (DE)
- Süss, Siegfried
34266 Niestetal (DE)
- Scheidemann, Georg
34590 Udenborn (DE)

(74) Vertreter: **Feder Walter Ebert
Patentanwälte
Goethestraße 38 A
40237 Düsseldorf (DE)**

(54) Waffenanlage

(57) Waffenanlage, insbesondere für ein Schiff, mit einem Raketenwerfer (1) und einem Munitionsraum (2) zur Lagerung von Raketenbehältern (10), welche zur Aufnahme von jeweils mindestens einer Rakete (13) ausgestaltet sind, wobei im Munitionsraum eine Führungsvorrichtung (9) angeordnet ist, auf der mindestens zwei Munitionswagen (12), welche jeweils für die Aufnahme

der Raketenbehälter ausgestaltet sind, verschiebbar angeordnet sind, wobei sie aus einer Parkposition in eine Beladeposition, in welcher der Raketenbehälter im Wesentlichen unterhalb eines Einschubrahmens (18) des Raketenwerfers angeordnet ist, verschiebbar sind, und wobei sie Feststellmittel (16) aufweist, durch welche die Munitionswagen auf der Führungsvorrichtung festgestellt werden.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 4035

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	
X	GB 2 199 550 A (WESTLAND PLC WESTLAND PLC [GB]; WESTLAND GROUP PLC [GB]) 13. Juli 1988 (1988-07-13) * Seite 1, Zeilen 1-8 * * Seite 2, Zeilen 16-21 * * Seite 3, Zeilen 32-33 * * Seite 4, Zeilen 8-9 * * Seite 5, Zeilen 8-10 * * Seite 8, Zeilen 5-11 * * Abbildungen 1,2,5 * -----	1-16	INV. F41A9/87 F42B15/04 ADD. F41A9/22 F41F3/04
X	DE 27 57 185 A1 (MAK MASCHINENBAU GMBH) 28. Juni 1979 (1979-06-28) * Seite 3, Absatz 1 * * Seite 6, Absatz 2 * * Seite 7, Absatz 2 * * Abbildung 1 * -----	1	
A	FR 2 597 065 A1 (FRANCE ETAT ARMEMENT [FR]) 16. Oktober 1987 (1987-10-16) -----	1	
A	US 2 984 157 A (JOHNSTONE CHARLES A) 16. Mai 1961 (1961-05-16) -----	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F42B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 14. Januar 2010	Prüfer Kasten, Klaus
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 07 01 4035

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

14-01-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2199550	A	13-07-1988	DE FR NL US	3624070 A1 2664561 A1 8601827 A 4785710 A	16-02-1989 17-01-1992 01-08-1988 22-11-1988
DE 2757185	A1	28-06-1979	AR	230407 A1	30-04-1984
FR 2597065	A1	16-10-1987		KEINE	
US 2984157	A	16-05-1961		KEINE	