



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.04.2015 Patentblatt 2015/16

(51) Int Cl.:
F41H 13/00 ^(2006.01) **F41H 11/02** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.08.2012 Patentblatt 2012/31

(21) Anmeldenummer: **12000172.2**

(22) Anmeldetag: **13.01.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL 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 RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **26.01.2011 DE 102011009460**

(71) Anmelder: **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
88662 Überlingen (DE)

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

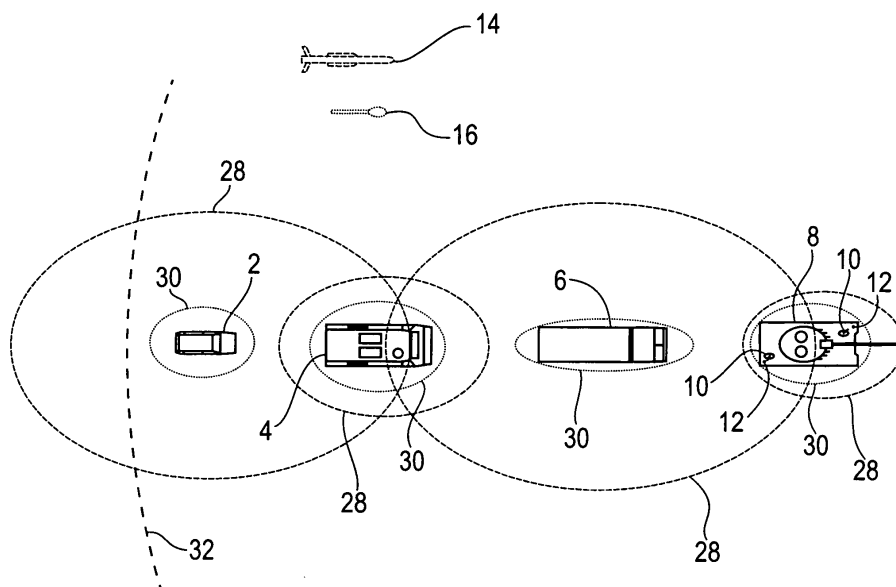
(74) Vertreter: **Diehl Patentabteilung**
c/o Diehl Stiftung & Co. KG
Stephanstrasse 49
90478 Nürnberg (DE)

(54) **Verfahren zum Abwehren eines Angriffs eines Flugkörpers**

(57) Die Erfindung geht aus von einem Verfahren zum Abwehren eines Angriffs eines Flugkörpers (14, 16, 36), bei dem der angreifende Flugkörper (14, 16, 36) als solcher erkannt wird, entschieden wird, ob der Flugkörper (14, 16, 36) bekämpft werden soll und bei positiver Entscheidung eine Bekämpfung des Flugkörpers (14, 16, 36) durch ein Verteidigungssystem (10) auf einem Verteidigungsfahrzeug (4, 8, 38) durchgeführt wird.

Um einen umfassenden Schutz gegen einen Angriff eines Flugkörpers zu erreichen wird vorgeschlagen, dass in die Entscheidung als Entscheidungskriterium einbezogen wird, ob der Flugkörper (14, 16, 36) für zumindest ein sich mit dem Verteidigungsfahrzeug (4, 8, 38) mitbewegendes Objekt (2, 6, 38) eine Gefahr darstellt.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 12 00 0172

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2008/291075 A1 (RAPANOTTI JOHN [CA]) 27. November 2008 (2008-11-27) * Absatz [0018] - Absatz [0019]; Abbildung 1 * * Absatz [0028] - Absatz [0033] * -----	1-16	INV. F41H13/00 ADD. F41H11/02
A	US 5 198 607 A (LIVINGSTON PETER M [US] ET AL) 30. März 1993 (1993-03-30) * Spalte 3, Zeile 66 - Spalte 5, Zeile 65; Abbildungen 1-3 *	1,15	
A	FR 2 863 055 A1 (GIAT IND SA [FR]) 3. Juni 2005 (2005-06-03) * Seite 13, Zeile 29 - Seite 14, Zeile 4; Abbildung 5 *	1,15	
A	WO 2006/134050 A1 (THALES SA [FR]; MARQUIS EMMANUEL [FR]; POCHOLLE JEAN-PAUL [FR]) 21. Dezember 2006 (2006-12-21) * Seite 7, Zeile 23 - Zeile 26; Abbildung 4 * -----	1,6,15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F41H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		9. März 2015	
		Prüfer	
		Beaufumé, Cédric	
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 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 03.82 (P04C03)

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

EP 12 00 0172

5

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.

09-03-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	
US 2008291075	A1	27-11-2008	KEINE			

US 5198607	A	30-03-1993	KEINE			

FR 2863055	A1	03-06-2005	KEINE			

WO 2006134050	A1	21-12-2006	CA	2611995	A1	21-12-2006
			EP	1891393	A1	27-02-2008
			FR	2887327	A1	22-12-2006
			IL	188087	A	31-07-2012
			US	2009084252	A1	02-04-2009
			WO	2006134050	A1	21-12-2006

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0461

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