



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 482 026 A3

(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.**

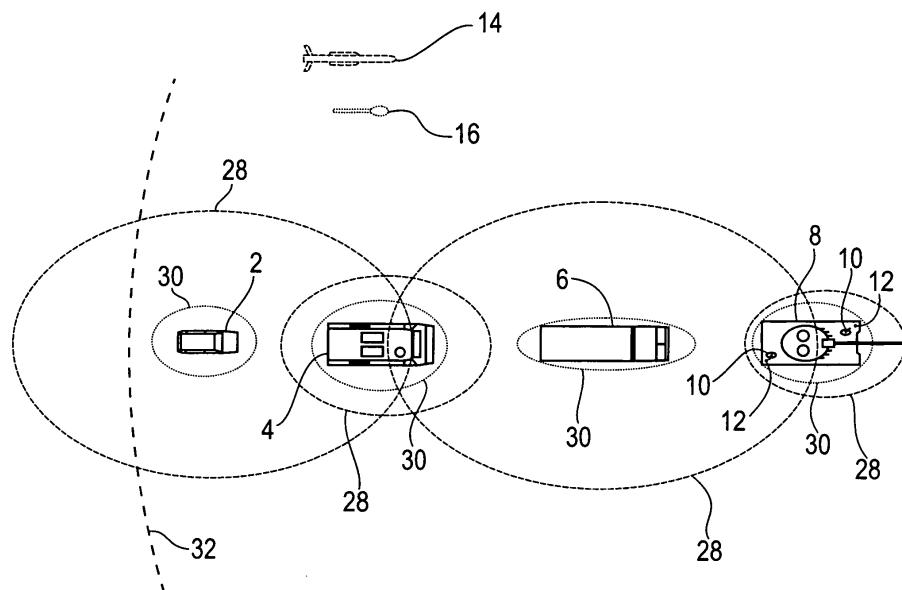
(74) Vertreter: Diehl Patentabteilung  
c/o Diehl Stiftung & Co. KG  
Stephanstrasse 49  
90478 Nürnberg (DE)

### (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

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift 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
2	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
50	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 9. März 2015	Prüfer Beaufumé, Cédric
55	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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

**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	
15	US 5198607	A	30-03-1993	KEINE	
	FR 2863055	A1	03-06-2005	KEINE	
20	WO 2006134050	A1	21-12-2006	CA 2611995 A1 EP 1891393 A1 FR 2887327 A1 IL 188087 A US 2009084252 A1 WO 2006134050 A1	21-12-2006 27-02-2008 22-12-2006 31-07-2012 02-04-2009 21-12-2006
25					
30					
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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