

(19)



(11)

EP 2 216 619 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

19.03.2014 Patentblatt 2014/12

(51) Int Cl.:

F42B 10/64 (2006.01)

F42B 10/48 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

11.08.2010 Patentblatt 2010/32

(21) Anmeldenummer: **10001071.9**

(22) Anmeldetag: **03.02.2010**

(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 RS

(71) Anmelder: **MBDA Deutschland GmbH**

86529 Schrobenhausen (DE)

(72) Erfinder: **Klaffert, Thomas**

85356 Freising (DE)

(74) Vertreter: **Häußler, Henrik**

EADS Deutschland GmbH

Patentabteilung

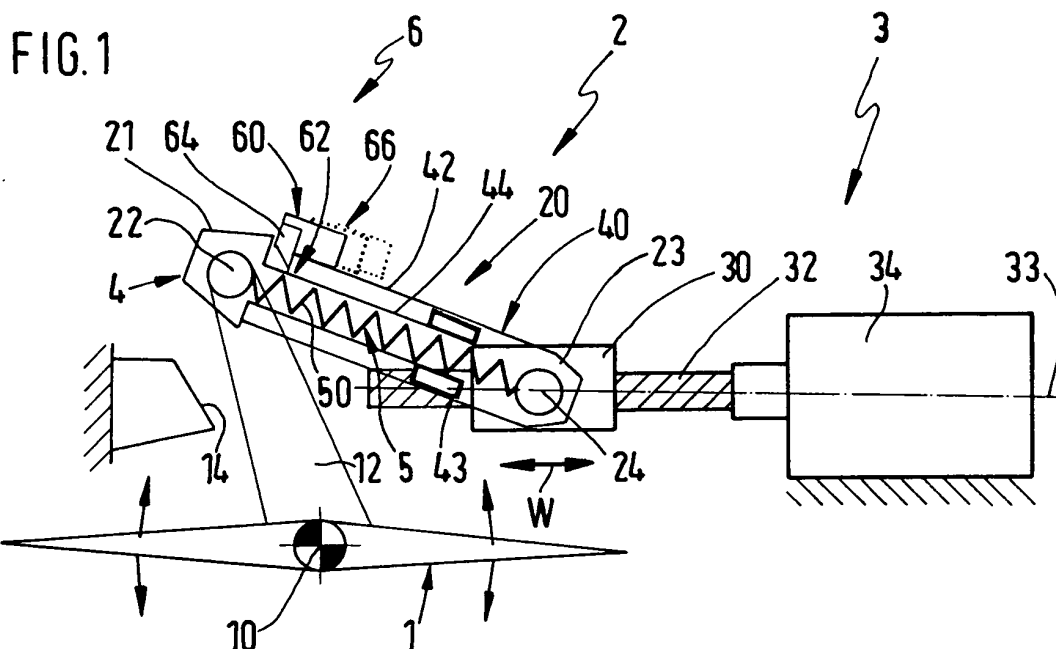
81663 München (DE)

(30) Priorität: **05.02.2009 DE 102009007731**

(54) Flugabbruchvorrichtung für einen Flugkörper

(57) Eine Flugabbruchvorrichtung für einen Flugkörper mit aerodynamischen Steuerflächen (1) zur Steuerung des Flugkörpers, wobei die Steuerflächen (1) von zumindest einer Antriebseinrichtung (3) über zumindest

ein Getriebe (2) zur Verstellung antreibbar sind, zeichnet sich durch zumindest ein von einer Auslösevorrichtung (6) betätigbares Wirkelement (4), das in das Getriebe (2) integriert ist, aus.



EP 2 216 619 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 1071

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 3 352 513 A (BAKER GEORGE W ET AL) 14. November 1967 (1967-11-14) * Spalte 1, Zeile 36 - Spalte 3, Zeile 26; Abbildungen 1,5,6 *	1-9	INV. F42B10/64 F42B10/48
X	DE 196 35 847 A1 (DAIMLER BENZ AEROSPACE AG [DE]) 12. März 1998 (1998-03-12) * Spalte 2, Zeile 30 - Spalte 4, Zeile 44; Abbildungen 1-4 *	11,12	
A		1	
X	GB 2 260 954 A (DIEHL GMBH & CO [DE]) 5. Mai 1993 (1993-05-05) * Seite 3, Zeile 19 - Seite 7, Zeile 5; Abbildungen 1-4 *	11,12	
A		1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F42B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 6. Februar 2014	Prüfer Kasten, Klaus
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 1071

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.

06-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3352513	A	14-11-1967	KEINE	

DE 19635847	A1	12-03-1998	DE 19635847 A1	12-03-1998
			EP 0838656 A2	29-04-1998
			US 5904319 A	18-05-1999

GB 2260954	A	05-05-1993	DE 4135557 A1	06-05-1993
			FR 2683033 A1	30-04-1993
			GB 2260954 A	05-05-1993
			US 5249761 A	05-10-1993

EPO FORM P0461

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