

(19)



(11)

EP 2 048 467 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.05.2012 Patentblatt 2012/19

(51) Int Cl.:
F41A 9/32 ^(2006.01) **F41A 9/29** ^(2006.01)
F41A 17/06 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.04.2009 Patentblatt 2009/16

(21) Anmeldenummer: **08017439.4**

(22) Anmeldetag: **04.10.2008**

(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 MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(71) Anmelder: **Rheinmetall Landsysteme GmbH
24107 Kiel (DE)**

(72) Erfinder: **Gerken, Werner
86391 Stadtbergen (DE)**

(74) Vertreter: **Dietrich, Barbara
Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH
Rheinmetall Platz 1
40476 Düsseldorf (DE)**

(30) Priorität: **08.10.2007 DE 102007048294**

(54) **Abfeuerunterbrechung für insbesondere automatische Maschinenwaffen**

(57) Vorgeschlagen wird eine Abfeuerunterbrechung für eine Maschinenwaffe, bei welcher der Muniti-

onstransport zur Waffe unterbrochen wird, wozu über eine gespannte Feder (7) ein Schieber (5) zwischen einen Munitionsgurt und Transportklinken (2, 3) gedrückt wird.

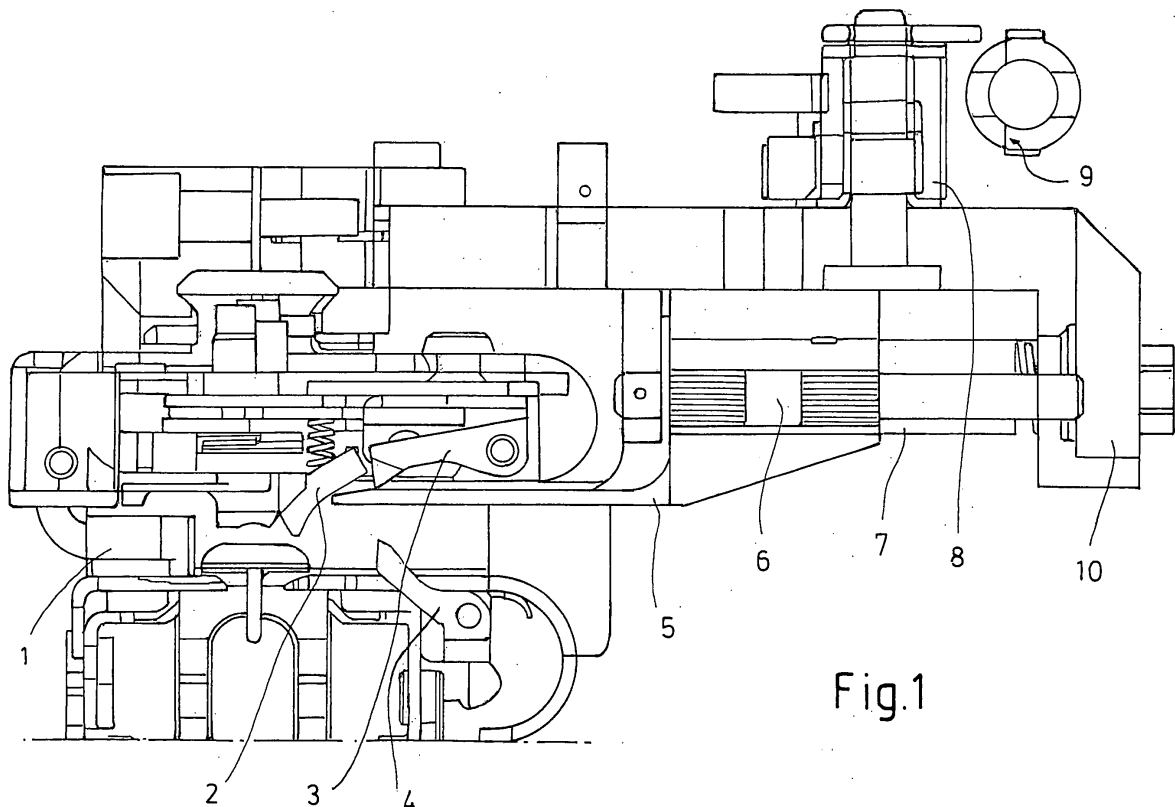


Fig.1

EP 2 048 467 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 01 7439

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 692 244 C (RHEINMETALL BORSIG AG) 15. Juni 1940 (1940-06-15) * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 50 - Seite 2, rechte Spalte, Zeile 104; Abbildungen 1-3 *	1-3	INV. F41A9/32
A	EP 1 818 644 A1 (CONTRAVES AG [CH] RHEINMETALL AIR DEFENCE AG [CH]) 15. August 2007 (2007-08-15) * Absatz [0018] *	1-3	ADD. F41A9/29 F41A17/06
A	US 2 383 780 A (JOSEF DOBREMYSL) 28. August 1945 (1945-08-28) * Seite 2, linke Spalte, Zeile 43 - rechte Spalte, Zeile 52; Abbildungen 1-6 *	1	
A	US 3 630 118 A (STONER EUGENE M) 28. Dezember 1971 (1971-12-28) * Spalte 13, Zeile 42 - Zeile 75; Abbildungen 22-26 *	1	
A	US 2 792 762 A (NIESS FRANKLIN E) 21. Mai 1957 (1957-05-21) * Spalte 1, Zeile 56 - Spalte 2, Zeile 36; Abbildungen 1,2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F41A
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		30. März 2012	
		Prüfer	
		Giesen, Maarten	
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 : mündliche 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			

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 01 7439

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.

30-03-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 692244	C	15-06-1940	KEINE
EP 1818644	A1	15-08-2007	AT 470124 T 15-06-2010 DE 102006006961 A1 23-08-2007 EP 1818644 A1 15-08-2007 US 2008034952 A1 14-02-2008
US 2383780	A	28-08-1945	GB 572535 A 12-10-1945 US 2383780 A 28-08-1945
US 3630118	A	28-12-1971	KEINE
US 2792762	A	21-05-1957	KEINE

EPO FORM P0461

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