



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 1 1 1 2 4 0  
A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83111925.0

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: F 41 D 7/00, F 41 D 11/00

(22) Anmeldetag: 29.11.83

(30) Priorität: 08.12.82 CH 7127/82  
28.01.83 CH 489/83

(71) Anmelder: Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle  
AG, Birchstrasse 155, CH-8050 Zürich (CH)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 20.06.84  
Patentblatt 84/25

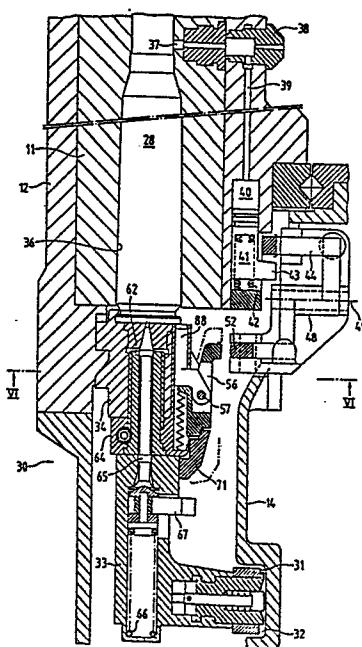
(84) Benannte Vertragsstaaten: CH DE FR GB IT LI SE

(72) Erfinder: Bruderer, Werner, Schwandenholzstrasse 244,  
CH-8052 Zürich (CH)  
Erfinder: Briege, Hans, Greifenseestrasse 29,  
CH-8050 Zürich (CH)  
Erfinder: Hürlemann, Ernst, Seebacherstrasse 147,  
CH-8052 Zürich (CH)

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 08.05.85 Patentblatt 85/19

(54) Sicherheitsvorrichtung an einem fremdangetriebenen Geschütz.

(57) Bei Geschützen von der Art einer Gatling-Kanone besteht die Gefahr, daß bei einer Zündverzögerung die Patrone (25) noch nach der Entriegelung des zwangsläufig vor- und zurückbewegten Verschlusses (30) gezündet wird. Erfindungsgemäß ist daher eine Vorrichtung (41, 44, 48, 52, 56) vorhanden, welche bei Zündverzögerung eine Entriegelung des Verschlusses (30) verhindert.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	US-A-4 164 889 (ELMORE et al.) * Spalte 1, Zeilen 13-19; Spalte 4, Zeilen 1-12, 25-42, 61-64 ; Spalte 7, Zeilen 7-16; Spalte 8, Zeilen 26-68; Spalte 9, ganz; Spalte 10, Zeilen 1-53; Spalte 14, Zeilen 67 und 68; Spalte 15, Zeilen 1-35; Figuren 1-25, 29 und 42-44 *	1,2, 17,18 19	F 41 D 7/00 F 41 D 11/00
	---		
A	US-A-4 131 052 (SKAHILL) * Spalte 2, Zeilen 19-68; Spalte 3, Zeilen 1-27; Figuren 1-6 *	1,17	
	---		
A	FR-A-2 372 409 (ETAT FRANÇAIS) * Patentansprüche; Figuren 1-11 *	10	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)
	---		
A	EP-A-0 063 680 (RHEINMETALL)		F 41 D
	---		
A	GB-A-2 052 023 (BOHORGUEZ et al.)		
	---		
A	US-A-4 193 335 (TASSIE)		
	---		
A	FR-A- 534 689 (GRAY)		
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 04-01-1985	Prüfer VAN DER PLAS, J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes 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 T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	