

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

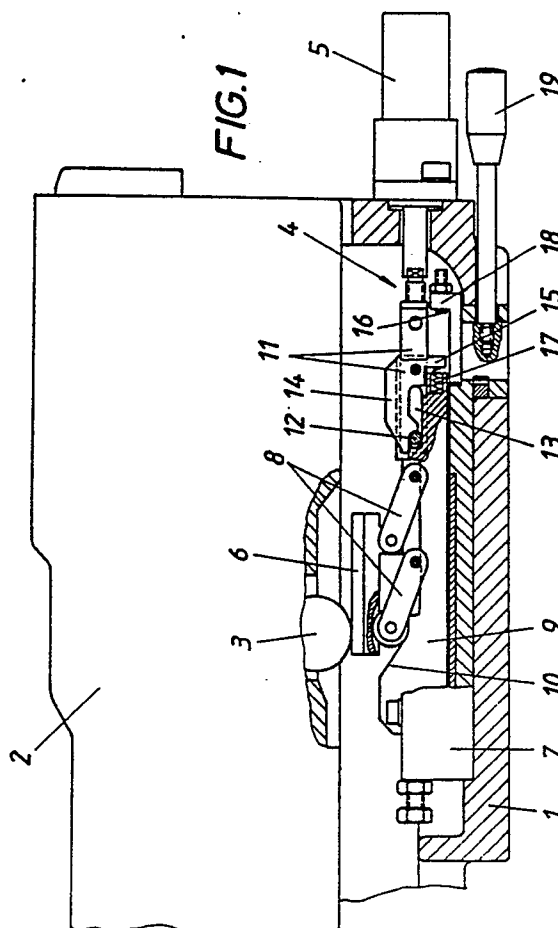
**0 253 797
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(21) Anmeldenummer: **87890159.4**(51) Int. Cl.4: **F41D 11/02 , F41D 11/10**(22) Anmeldetag: **06.07.87**(30) Priorität: **17.07.86 AT 1947/86**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.01.88 Patentblatt 88/03(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB GR IT LI SE(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **26.07.89 Patentblatt 89/30**(71) Anmelder: **STEYR-DAIMLER-PUCH
Aktiengesellschaft
Postfach 62 Franz-Josefs-Kai 51
A-1011 Wien(AT)**(72) Erfinder: **Brichta, Karl
Tulpengasse 5
A-2435 Ebergassing(AT)**(54) **Auslösevorrichtung zum Abfeuern von Maschinenkanonen.**

(57) Eine Auslösevorrichtung (4) zum Abfeuern von Maschinenkanonen weist ein am Auslöser (3) einer Kanone (2) angreifendes, über einen Stelltrieb (5) antreibbares und aus einer Ruhestellung gegen die Wirkung einer Rückstellkraft in eine den Auslöser (3) betätigende Feuerstellung bewegbares Stellglied (6) auf.

Um nicht nur Dauerfeuer, sondern auch zuverlässig Einzelfeuer schießen zu können, umfaßt die Antriebsverbindung zwischen Stelltrieb (5) und Stellglied (6) eine Kupplung (14), die durch einen wahlweise einsetzbaren Endanschlag (16) bei Erreichen eines der Bewegung des Stellgliedes (6) von der Ruhe- in die Feuerstellung entsprechenden Stellweges offenbar ist.

**EP 0 253 797 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-C- 308 449 (RHEINISCHE METALLWAAREN- UND MASCHINENFABRIK IN DÜSSELDORF-DERENDORF) * Insgesamt *	1,3	F 41 D 11/02 F 41 D 11/10
A	---	2	
X	DE-C- 706 863 (SCHMEISSER) * Seite 2, Zeilen 37-100; Figuren 1-8 *	1,3	
A	---	2	
X	GB-A- 572 440 (LANCHESTER) * Seite 2, Zeilen 79-86; Seite 3, Zeilen 21-53; Figuren 1-9 *	1,3	
P,A	EP-A-0 189 647 (KONGSBERG) * Seite 3, Absätze 3-5; Seite 4; Seite 5, Absatz 1; Figuren 1-6 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			F 41 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 08-05-1989	Prüfer VAN DER PLAS J.M.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	