



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 863 377 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.05.2000 Patentblatt 2000/21

(51) Int. Cl.⁷: F41B 11/00, F41A 3/90

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.09.1998 Patentblatt 1998/37

(21) Anmeldenummer: 98103636.1

(22) Anmeldetag: 02.03.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 03.03.1997 DE 29703824 U

(71) Anmelder:
J.G. Anschütz GmbH & Co. KG
89079 Ulm (DE)

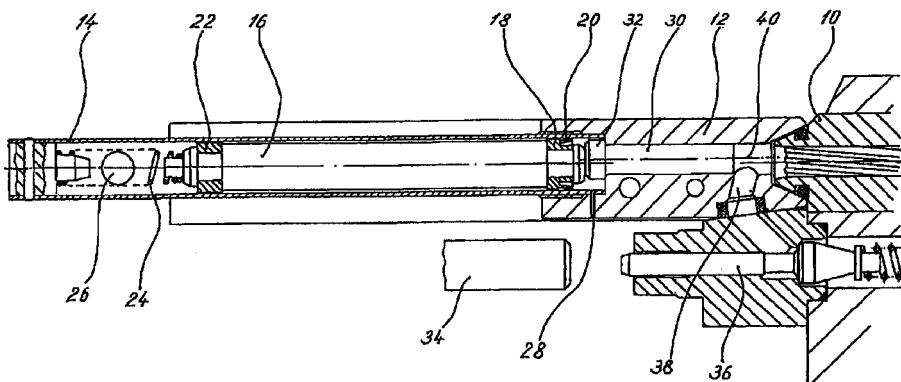
(72) Erfinder: Hoffmann, Karl
89231 Neu-Ulm (DE)

(74) Vertreter:
Patentanwälte
Leinweber & Zimmermann
Rosental 7
80331 München (DE)

(54) Schusswaffe mit einem Gasdruckabsorber

(57) Bei einer Schußwaffe, insbesondere bei einem Luftgewehr, mit einem Gasdruckabsorber, der aus einem Gaszylinder mit in diesem laufenden Kolben besteht, der in Richtung seiner vorderen Endlage im Gaszylinder durch einen Federspeicher beaufschlägt

ist, der bei der Rückwärtsbewegung des Kolbens unter dem Gasdruck der Schußabgabe aufgeladen wird, wird vorgeschlagen den Gaszylinder mit der Laufachse fluchtend anzuordnen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch			
X	FR 1 316 053 A (FEINWERKBAU WESTINGER & ALTENBURGER GMBH) 24. April 1963 (1963-04-24) * Seite 3, linke Spalte, Zeile 24 - Zeile 37 * * Seite 4, linke Spalte, Zeile 42 - Zeile 52; Abbildungen 1,5 * ---	1-3	F41B11/00 F41A3/90		
X	CH 93 318 A (LUDORF E) * Seite 1, linke Spalte, Zeile 15 - Seite 3, linke Spalte, Zeile 21; Abbildung 1 *	1-4			
A	US 4 335 644 A (GOES MICHAEL J ET AL) 22. Juni 1982 (1982-06-22) * Spalte 4, Zeile 20 - Zeile 38; Abbildungen 1,5 * -----	1,4-6			
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)		
			F41B F41A		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	20. März 2000	RODOLAUSS, P			
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					

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

EP 98 10 3636

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.

20-03-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 1316053	A	24-04-1963	KEINE	
CH 93318	A		KEINE	
US 4335644	A	22-06-1982	US 4307653 A	29-12-1981