

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 803 698 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**04.11.1998 Patentblatt 1998/45**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **F41A 3/26**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**29.10.1997 Patentblatt 1997/44**

(21) Anmeldenummer: **97103261.0**

(22) Anmeldetag: **27.02.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL**

(30) Priorität: **24.04.1996 DE 19616397**

(71) Anmelder: **HECKLER & KOCH GMBH**  
**D-78727 Oberndorf (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Gühring, Manfred**  
**78727 Oberndorf (DE)**

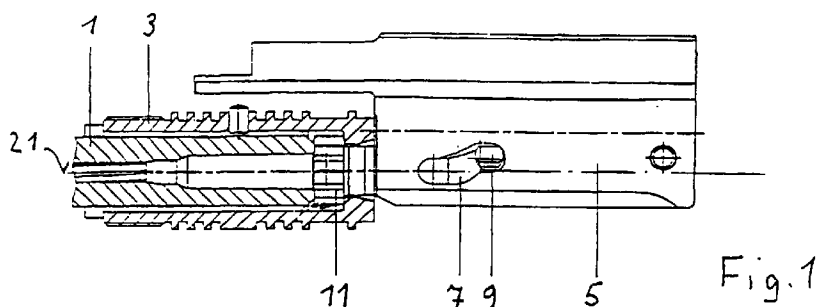
• **Weldle, Helmut**  
**78727 Oberndorf (DE)**

(74) Vertreter:  
**Turi, Michael, Dipl.-Phys. et al**  
**Samson & Partner**  
**Widenmayerstrasse 5**  
**80538 München (DE)**

### (54) **Selbstlade-Handfeuerwaffe**

(57) Die Erfindung betrifft eine verriegelte Selbstlade-Handfeuerwaffe mit einem drehbaren Verschlusskopf (11), der über eine im Verschlussträger (5) ausgebildete Kulisse (7) gesteuert wird, die von einer ersten (13) und einer zweiten (15), jeweils gegenüber der Längsrichtung (21) der Waffe geneigten Seitenflanke begrenzt ist.

Um die Öffnungsbewegung des Verschlusses (5, 11) zu erleichtern, weist die erste Seitenflanke (13), die die Entriegelung des Verschlusskopfes (11) steuert, in einem kleineren Winkel (17) gegenüber der Längsrichtung (21) geneigt als die zweite Seitenflanke (15), die den üblichen, größeren Winkel (19) gegenüber der Längsrichtung (21) aufweist.



**EP 0 803 698 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 10 3261

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 478 630 C (P. VON KIRALY) * das ganze Dokument *	1-4	F41A3/26
A	US 2 971 441 A (F. REED) 14. Februar 1961		
A	FR 1 362 363 A (ÉTAT D'ISRAËL) 21. September 1964		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			F41A
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>15. September 1998</b>	Prüfer <b>Van der Plas, J</b>
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)