



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.01.2001 Patentblatt 2001/01**

(51) Int Cl.7: **F41A 17/44, F41A 17/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**24.11.1999 Patentblatt 1999/47**

(21) Anmeldenummer: **99890058.3**

(22) Anmeldetag: **17.02.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU**  
**MC NL PT SE**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(72) Erfinder: **Rogler Karl, Ing.**  
**3130 Herzogenburg (AT)**

(74) Vertreter: **Müllner, Erwin, Dr. et al**  
**Patentanwälte**  
**Dr. Erwin Müllner**  
**Dipl.-Ing. Werner Katschinka**  
**Weihburggasse 9/24**  
**1010 Wien (AT)**

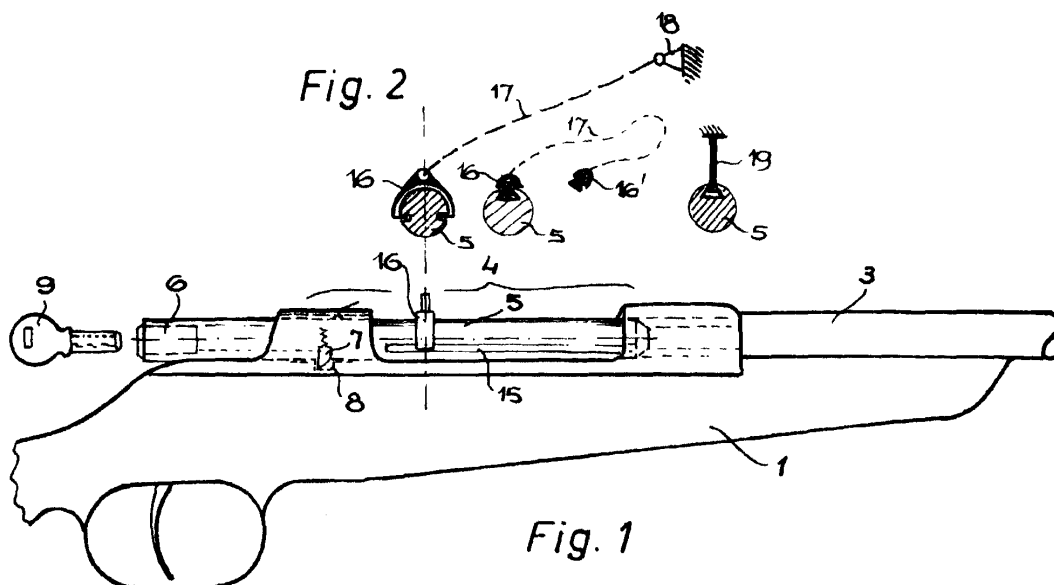
(30) Priorität: **20.05.1998 AT 33598 U**

(71) Anmelder: **Kaba Gege GmbH**  
**3130 Herzogenburg (AT)**

(54) **Sicherheitseinschub für Repetierbüchsen**

(57) Ein Sicherheitseinschub (5) für Repetiergewehre (1) umfasst einen anstelle eines Patronenschiebers (2) in die Verschlusskammer (4) einschiebbaren Metallzylinder, aus dem radial eine gefederte Falle (7) oder ein Riegel austritt. Die Falle (7) oder der Riegel können durch einen Schließzylinder zur Entnahme des Sicherheitseinschubes (5) aus der Verschlusskammer (4) des Repetiergewehres (1) zurückgezogen werden. Die Falle (7) schnappt in eine beim Verschluss vorhan-

dene Nut (8) ein. Ein in eine Nut (15), z.B. Schwalbenschwanznut, am Sicherheitseinschub (5) einschiebbares Anschluss-Stück (16, 16') liegt in der Öffnung der Verschlusskammer (4) für das Auswerfen der Hülsen und kann bei versperrem Sicherheitseinschub (5) nicht entnommen werden. Dieses Anschluss-Stück (16, 16'), z.B. an den Enden einer Kette oder an einer starren Wandbefestigung (19) sichert die Waffe gegen Diebstahl.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 89 0058

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile   | Betrifft Anspruch                                | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| X   | WO 88 09475 A (LYNGSLUND JENSEN HANNE BIRTHE) 1. Dezember 1988 (1988-12-01)<br>* Abbildungen *<br>* Seite 1, Zeile 22 - Seite 2, Zeile 2 *<br>* Seite 2, Zeile 32 - Seite 3, Zeile 5 *<br>* Seite 4, Zeile 10 - Zeile 23 *<br>--- | 1, 3   | F41A17/44<br>F41A17/02                  |
| A   | US 3 765 115 A (JOHANSSON L ET AL)<br>16. Oktober 1973 (1973-10-16)<br>* Abbildungen *<br>* Spalte 1, Zeile 38 - Spalte 2, Zeile 32 *<br>*  | 1  |   |
| A   | US 4 266 356 A (JAERVINEN URO T)<br>12. Mai 1981 (1981-05-12)<br>* Abbildungen 1, 2 *<br>* Spalte 1, Zeile 46 - Zeile 58 *<br>* Spalte 2, Zeile 6 - Zeile 35 *<br>-----   | 1  |   |
|   |   |  | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)    |
|   |   |  | F41A                                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |   |  |   |
| Recherchenort<br>DEN HAAG   |   | Abschlußdatum der Recherche<br>13. November 2000 | Prüfer<br>Schwingel, D                  |
| <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br/>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br/>A : technologischer Hintergrund<br/>O : mündliche Offenbarung<br/>P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br/>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br/>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br/>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br/>.....<br/>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> |   |  |   |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 89 0058

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.

13-11-2000

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentedokument | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie | Datum der<br>Veröffentlichung |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| WO 8809475 A  | 01-12-1988                    | KEINE                             |                               |
| US 3765115 A  | 16-10-1973                    | SE 351720 B                       | 04-12-1972                    |
|   |                               | CA 934198 A                       | 25-09-1973                    |
|   |                               | DE 2215424 A                      | 05-10-1972                    |
|   |                               | DK 131521 B                       | 28-07-1975                    |
|   |                               | FI 55582 B                        | 30-04-1979                    |
|   |                               | NO 127940 B                       | 03-09-1973                    |
| US 4266356 A  | 12-05-1981                    | SE 425991 B                       | 29-11-1982                    |
|   |                               | DE 2908066 A                      | 13-09-1979                    |
|   |                               | SE 7802389 A                      | 03-09-1979                    |

EPO FORM P0461

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