



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 898 142 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.04.2000 Patentblatt 2000/15

(51) Int. Cl.⁷: **F41A 17/32**, F41A 3/72,
F41C 7/04, F41A 17/76

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.02.1999 Patentblatt 1999/08

(21) Anmeldenummer: **98115453.7**

(22) Anmeldetag: **17.08.1998**

(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:
• **Ockenfuss, Ulrich**
72270 Baiersbronn (DE)
• **Keppeler, Dieter**
74427 Fichtenberg (DE)

(30) Priorität: **18.08.1997 DE 19735737**

(74) Vertreter: **Spott, Gottfried, Dr.**
Spott & Weinmiller
Patentanwälte
Sendlinger-Tor-Platz 11
80336 München (DE)

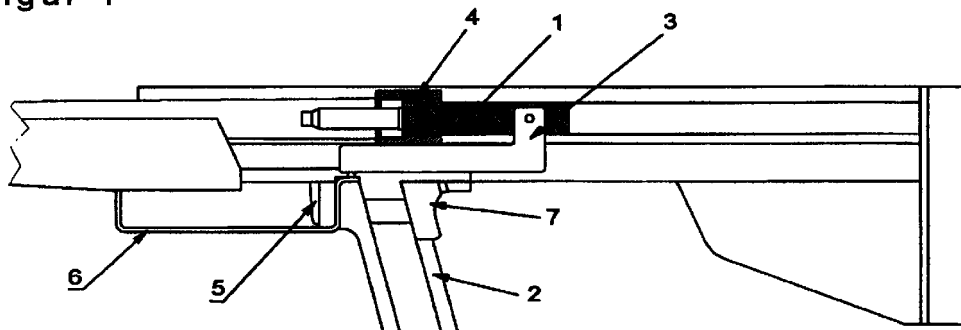
(71) Anmelder:
Sommer + Ockenfuss GmbH
72270 Baiersbronn (DE)

(54) **Repetiergewehr mit einer axial geführten Repetiereinheit**

(57) Repetiergewehr mit einer axial verschiebbar gelagerten Betätigungsvorrichtung, die mit einem ebenfalls axial geführten beweglichen Verschuß zum Öffnen und Schließen des Patronenlagers verbunden und über Sicherungsmittel verriegelbar ist, wobei die Betätigungsvorrichtung als axial beweglicher Pistolengriff (2) mit einem ortsfest gelagerten Abzugshahn (5) einrahmenden Abzugsbügel (6) ausgebildet ist und über zwei als L-förmige Leisten (3) ausgebildete Lenker mit dem Verschuß (1) verbunden ist, die zu beiden Sei-

ten der Achse des Laues in Nuten gleiten und mit ihren kürzeren Enden am Verschuß (1) sowie ihren längeren Enden am Pistolengriff (2) bzw. dem Abzugsbügel (6) verankert sind, und daß die Sicherungsmittel einen am rückseitigen Ansatz des Pistolengriffs (2) angebrachten federbelasteten Drücker (7) umfassen, über den die Repetiereinheit in der Schließstellung des Verschlusses verriegelt und im bestätigten Zustand des Drückers den Abzugshahn (5) entschert.

Figur 1



EP 0 898 142 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 5453

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D, A	DE 195 30 793 A (OCKENFUS ULRICH) 27. Februar 1997 (1997-02-27) * Spalte 2, Zeile 66 - Spalte 3, Zeile 8 * * Abbildung 2 * ---	1	F41A17/32 F41A3/72 F41C7/04 F41A17/76
A	DE 809 154 C (LÖKEN VERK M.M.) 23. Juli 1951 (1951-07-23) ---		
A	GB 13311 A A.D. 1909 (FROMMER R.) 6. Januar 1910 (1910-01-06) * Seite 1, Zeile 16 - Zeile 19 * * Seite 2, Zeile 1 - Zeile 11 * * Abbildungen 1,4 * -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) F41A F41C
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	17. Februar 2000	Lostetter, Y	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 98 11 5453

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.

17-02-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19530793 A	27-02-1997	US 5819460 A	13-10-1998
DE 809154 C		KEINE	
GB J13311 A		CH 49445 A DE 218285 C FR 403659 A	

EPO FORM P0461

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