



(11)

EP 2 333 478 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.10.2014 Patentblatt 2014/44

(51) Int Cl.:
F41A 17/36 (2006.01)
F41A 19/34 (2006.01)

F41A 17/70 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.06.2011 Patentblatt 2011/24

(21) Anmeldenummer: **10191546.0**

(22) Anmeldetag: **17.11.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **09.12.2009 DE 102009057569**

(71) Anmelder: **Blaser Finanzholding GmbH
88316 Isny im Allgäu (DE)**

(72) Erfinder:

- Hagspiel, Oliver
87534, Oberstaufen (DE)
- Wiedemann, Peter
86937, Scheuring (DE)

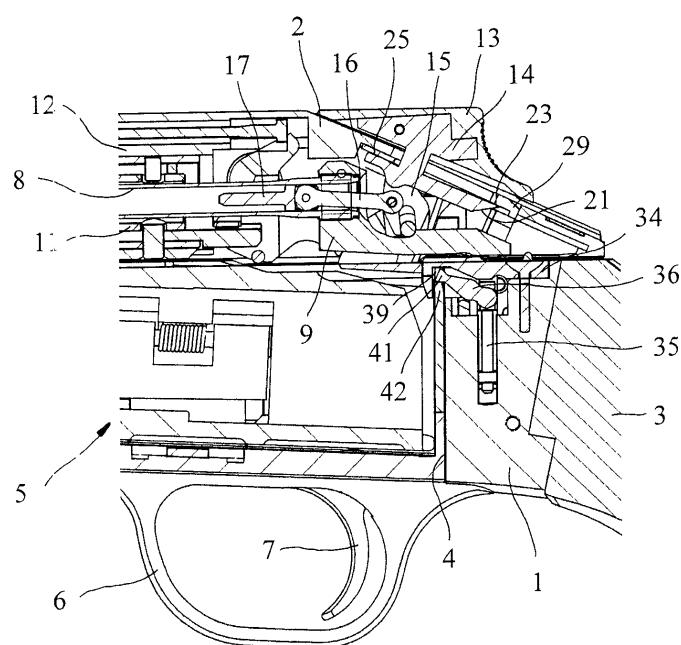
(74) Vertreter: **Charrier, Rapp & Liebau
Patentanwälte
Fuggerstrasse 20
86150 Augsburg (DE)**

(54) Spannvorrichtung für ein Schloss eines Gewehrs

(57) Die Erfindung betrifft eine Spannvorrichtung für ein Schloss eines Gewehrs mit einem an einem Verschlussgehäuse (2) zwischen einer hinteren Entspannstellung und einer vorderen Spannstellung verschiebbaren Spanschieber (13, 14) zum Spannen und Entspannen einer Schlagfeder und einer am Spanschieber (13, 14) angeordneten Rast (21), die mit einer

Gegenrast (23) zur Halterung des Spanschiebers (13, 14) in der vorderen Spannstellung zusammenwirkt. Um eine verbesserte Sicherheit gegen unbeabsichtigtes Auslösen eines Schusses zu erreichen, ist dem Spanschieber (13, 14) ein Entspannmechanismus (25, 29) zum automatischen Entspannen der Schlagfeder (48) bei der Entnahme eines Magazins (5) zugeordnet.

Fig. 2





Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 19 1546

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 42 23 498 C2 (BLASER HORST JAGDWAFFEN [DE]) 14. August 1996 (1996-08-14) * Zusammenfassung * * Abbildungen *	1	INV. F41A17/36 F41A17/70
A	----- DE 10 2007 015606 A1 (VOERE KGH M B H [AT]) 9. Oktober 2008 (2008-10-09) * Zusammenfassung * * Absatz [0036] - Absatz [0039] * * Abbildungen *	1-10	ADD. F41A19/34
A	----- DE 20 2004 016800 U1 (MERKEL JAGD UND SPORTWAFFEN GM [DE]) 22. September 2005 (2005-09-22) * Zusammenfassung *	1-10	
A	----- DE 10 57 915 B (BLASER HORST) 21. Mai 1959 (1959-05-21) * das ganze Dokument *	1-10	
A	----- DE 10 2006 009895 B3 (SAT SWISS ARMS TECHNOLOGY AG [CH]) 12. Juli 2007 (2007-07-12) * Zusammenfassung * * Abbildungen *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
	-----		F41A
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 18. September 2014	Prüfer Vermander, Wim
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 19 1546

5 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.

18-09-2014

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	DE 4223498 C2	14-08-1996	KEINE	
20	DE 102007015606 A1	09-10-2008	KEINE	
25	DE 202004016800 U1	22-09-2005	DE 202004016800 U1 WO 2006048054 A1	22-09-2005 11-05-2006
30	DE 1057915 B	21-05-1959	KEINE	
35	DE 102006009895 B3	12-07-2007	AT 409841 T CA 2579891 A1 DE 102006009895 B3 DK 1830152 T3 EP 1830152 A1 ES 2312146 T3 RU 2355974 C2 UA 87696 C2 US 7963062 B1	15-10-2008 03-09-2007 12-07-2007 02-02-2009 05-09-2007 16-02-2009 20-05-2009 10-08-2009 21-06-2011
40				
45				
50				
55	EPO FORM P0461			

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