

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer:	A 50806/2013	(51) Int. Cl.:	F41A 17/00	(2006.01)
(22) Anmeldetag:	05.12.2013		F41A 17/06	(2006.01)
(88) Recherchenbericht			F41A 17/04	(2006.01)
veröffentlicht am:	15.08.2014		F41A 19/41	(2006.01)
			H05C 1/06	(2006.01)

(56) Entgegenhaltungen:
DE 4413685 A1
DE 19805306 A1
US 2003041497 A1

(71) Patentanmelder:
Neuhold Bernhard Ing.
8753 Fohnsdorf (AT)
Gruber Ernst
8750 Judenburg (AT)

(72) Erfinder:
Neuhold Bernhard Ing.
8753 Fohnsdorf (AT)
Gruber Ernst
8750 Judenburg (AT)

(74) Vertreter:
WIRNSBERGER GERNOT DIPL.ING.
DR.TECHN.
8700 LEOBEN (AT)

(54) Schusswaffe mit Sicherungssystem

(57) Die Erfindung betrifft eine Schusswaffe (1), mit einer auf einen Schlagbolzen wirkenden Schlagfeder, welche spannbar ist, um die Schusswaffe (1) in einen geladenen Zustand zu bringen. Um eine zuverlässige Herstellung eines sicheren Zustandes der Schusswaffe (1) zu gewährleisten, ist erfindungsgemäß für eine automatische Herstellung eines sicheren Zustandes der Schusswaffe (1) unter vordefinierten Bedingungen ein Sicherungssystem vorgesehen, welches einen elektrischen Energiespeicher (3) sowie eine mit dem Energiespeicher (3) verbundene elektromechanische Betätigungseinrichtung (2) umfasst, mittels welcher die Schlagfeder entspannbar ist. Darüber hinaus betrifft die Erfindung ein Sicherungssystem für eine Schusswaffe (1). Weiter betrifft die Erfindung ein Verfahren zur Herstellung eines sicheren Zustandes einer Schusswaffe (1) mit einer auf einen Schlagbolzen wirkenden Schlagfeder, welche spannbar ist. Darüber hinaus betrifft die Erfindung eine Verwendung einer derartigen Schusswaffe (1).

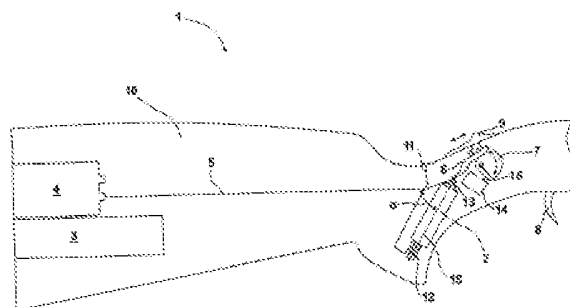


Fig. 1

Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß IPC: F41A 17/00 (2006.01); F41A 17/06 (2006.01); F41A 17/04 (2006.01); F41A 19/41 (2006.01); H05C 1/06 (2006.01)
Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß CPC: F41A 17/00 (2013.01); F41A 17/06 (2013.01); F41A 17/066 (2013.01); F41A 17/04 (2013.01); F41A 19/41 (2013.01); H05C 1/06 (2013.01)
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): F41A, H05C
Konsultierte Online-Datenbank: EPODOC

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **05.12.2013** eingereichten Ansprüchen **1 - 20** erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 4413685 A1 (BLASER HORST) 27. Oktober 1994 (27.10.1994) Gesamtes Dokument.	1, 3, 6, 12, 13
Y		7
A		2, 4, 5, 8 - 11, 14 - 20
Y	DE 19805306 A1 (SIG ARMS INTERNATIONAL AG 12. August 1999 (12.08.1999) Gesamtes Dokument.	7
A	US 2003041497 A1 (MIDGLEY) 06. März 2003 (06.03.2003) Gesamtes Dokument.	1 - 20

Datum der Beendigung der Recherche: 06.06.2014	Seite 1 von 1	Prüfer(in): SYPNIEWSKI Michael
---	---------------	-----------------------------------

^{*)} Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung : der Anmeldegegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung : der Anmeldegegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.	A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein „ älteres Recht “ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.
---	---