

INSTRUCTIONS FOR USE INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PISTOLET STEYR S40-A1



PISTOLET STEYR S9-A1



**STEYR
MANNLICHER**

**Important
Read before use!**

**Important
À lire avant toute utilisation !**



PISTOLET STEYR S40-A1
without manual safety
sans cran de sûreté manuel



PISTOLET STEYR S9-A1
with manual safety
avec cran de sûreté manuel



Fig. 1
Fig. 1



STEYR MANNLICHER GmbH
Ramingtal 46
4442 Kleinraming/Autriche
office@steyr-mannlicher.com
www.steyr-mannlicher.com



 WARNING!

Text passages after the word „WARNING!“ contain informations which have to be followed to save the shooter from potential damage.

 CAUTION!

Text passages after the word „CAUTION!“ contain informations which have to be followed to avoid potential damage to the weapon.

Intended Use

The STEYR pistol is intended to be used solely for sport shooting purposes according to the respective national regulations. Any other use or any exceeding use is regarded to be a use not intended. The adherence of the instructions regarding safety, operation, maintenance and care given in the users manual are part of the intended use. The user is solely liable for any damages resulting from use not intended. This applies as well for any arbitrary and inappropriate changes to the gun.

Dear Customer,

STEYR pistols have the highest standards in performance, safety and reliability. Advanced safety features, perfect ergonomics and a revolutionary sight are part of the unique STEYR pistols design. Highest quality standards are assured by STEYR MANNLICHER's certification according to the Quality standard ISO 9001.

 **WARNING!**

This pistol is designed for firing only high quality, original factory manufactured cartridges. Use of handloaded, reloaded, „remanufactured“ or other nonstandard ammunition may cause serious malfunctions which can pose a safety hazard to the shooter or to others.

Instructions for use

STEYR pistol S-A1

Preface

This manual and the warnings contained herein must be read and understood before using your pistol. This manual familiarizes the user with the function and the handling of the pistol and warns against the potential dangers of misuse that may lead to accidents or injuries. This manual should always accompany this firearm and be transferred with it upon change of ownership, or when the firearm is loaned or presented to another person.

This manual is not a substitute for a firearms safety course!

Copyright STEYR MANNLICHER GmbH.
All rights reserved.

Standards and certificates

The STEYR MANNLICHER weapons are manufactured in conformity with EN ISO 9001:2008, the specification of C.I.P. and certified after proofing in the Austrian Proof House of Vienna.

DNV·GL		
MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE		
Certificate No: 115208-2012-AQ-GER-DAKS	Initial certification date: 23. June 2003	Valid: 27. August 2015 - 26. August 2018
This is to certify that the management system of		
Steyr Mannlicher GmbH		
Ramingtonal 46, 4442 Kleinraming, Austria		
 STEYR MANNLICHER COUNT ON IT		
has been found to conform to the Quality Management System standard:		
ISO 9001:2008		
This certificate is valid for the following scope: Development, manufacture and distribution of hunting guns and law enforcement arms		
Place and date: Essen, 24. July 2015	 Dakks Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-18453-01-00	For the issuing officer: DNV GL - Business Assurance Schlieringhof 14, 45329 Essen, Germany  Thomas Beck Management Representative
<small>Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid. ACCREDITED UNIT: DNV GL Business Assurance Zertifizierung und Umweltgutachter GmbH, Schlieringhof 14, 45329 Essen, Germany. TEL: +49 203 2206 322 - www.dnvgl.de/business</small>		

Table of Content

1. Special notes and warnings	6
2. General description	13
3. Technical data	16
4. Main assemblies	18
5. Main features	19
6. Safety features	22
7. Loading, firing	25
8. Unloading	30
9. Disassembly	33
10. Preventative maintenance	38
11. Reassembly	43
12. Dealing with stoppages	44
13. Warranty clauses	47
14. Parts list	49

1. Special notes and warnings

Introduction

WARNING!

The higher level of preparedness required of law enforcement and military personnel may override several of the following safety instructions. To provide safety while operating at a higher level of preparedness, proper oriented training and a reasonable amount of periodic training, which stresses safe tactical procedures, is recommended.

Failure to adhere to safety information and safety instruction in this manual could result in property damage, personal injury or death.

WARNING!

Prior to loading and firing, carefully read this manual, which gives basic advice on the proper handling and functioning of this firearm. However, your safety and the safety of others (including your family) depend on your compliance with that advice, and your adoption, development and constant employment of **SAFE PRACTICE**.

If unfamiliar with firearms, seek further advice through safe handling courses run by your local gun clubs, approved instructor, or similar qualified organizations.

 **WARNING!**

It is possible that a round may be in the chamber when a loaded or empty magazine is being removed or inserted. Any round in the chamber will discharge upon pulling the trigger with the magazine inserted or removed from the pistol. Therefore the user shall never leave the pistol unattended, even when the magazine is removed and the user should exercise extreme caution after removing The magazine and personally must verify that the chamber is also empty before field stripping the firearm for cleaning or any other reason.

 **WARNING!**

If the STEYR pistol or any other firearm is carelessly or improperly handled, the user could cause an unintentional discharge, which could result in death, serious injury and/or property damage.

Safety instructions

We want you to enjoy shooting your STEYR pistol, but we want you to enjoy it safely. You may be an experienced safe shooter already, and familiar with the procedures in this manual, or you may never have handled a gun before. **Either way we urge you to READ THIS ENTIRE MANUAL CAREFULLY. It is essential to follow the safety instructions for your safety and the safety of others.**

 **WARNING!**

STEYR pistol's have several internal safeties, designed to prevent an accidental discharge, should the pistol be dropped or receives a severe blow of the muzzle or front or back of the pistol. Therefore extra care and strict adherence to the safety instructions and other instructions contained in this manual by the gun user is mandatory for minimizing the risk of accidents. However, like any other mechanical device, when subjected to extreme forces not normally encountered in sporting, law enforcement or military use, a part failure can occur. The proper and safe function of this pistol is based on the premise that parts are not altered or modified, and the pistol is used for its intended purpose.

 **WARNING!**

In case any of the pistol's safeties proves to be ineffective for any reason, danger of an unintentional discharge exists. The pistol is then to be immediately unloaded and restricted for any further use. Make sure that your pistol is properly repaired and checked by STEYR MANNLICHER authorized personnel before using it again!

General precautions

- 1 Always handle your pistol as if it were loaded so that you never fire accidentally.
- 2 Never point your pistol at anything you do not intend to shoot.
- 3 Never take anyone's word that a gun is unloaded; check for yourself, with fingers off the trigger and gun pointed in a safe direction.
- 4 Always be sure barrel and the trigger mechanism are clear of obstructions. Clean obstructions immediately so that the pistol will function correctly and safely.
- 5 Never squeeze the trigger or put your finger in the trigger guard until you are aiming at the target you intend to shoot.
- 6 **For storage:**
Unload the firearm as described, then after verifying that the firearm is empty (chamber empty and magazine off) store the firearm in the provided container in safety conditions only.
- 7 Never shoot at a hard surface, such as a rock, or a liquid surface, such as water. A bullet may ricochet and travel in any direction to strike you or an object you cannot see.

- 8 Always be sure your backstop is adequate to stop and contain bullets before beginning target practice so that you do not hit anything outside the shooting range area.
- 9 Always be absolutely sure of your target and the area behind it before you squeeze the trigger. A bullet could travel through or past your target up to 2 miles (appr. 3 km). If in doubt do not shoot.
- 10 Always put a responsible and competent person in charge to maintain safety discipline and control when a group is firing on a range, to reduce the likelihood of accidents.
- 11 Always carry your pistol empty and open while on a public or club range until preparing to fire. Keep it pointing towards the backstop during loading, firing and unloading the pistol.
- 12 Never leave a pistol unattended. Someone, especially a child, may fire it, believing it to be a toy.
- 13 Never use your pistol if it fails to function properly and never force a jammed action as the jammed round may explode.
- 14 Always transport your pistol unloaded.

15 Failure to fire:

Always hold the pistol, keeping it pointed towards the target and wait 60 seconds when pistol fails to fire. If a hangfire (slow ignition) has occurred, round will fire within 60 seconds. If round has not fired remove magazine, eject round and examine primer. If firing pin indent on primer is light, off center or non-existent have pistol examined by a competent gunsmith. If firing pin indent on primer appears normal (in comparison with similar previously fired rounds) assume faulty ammunition. Separate round from other live ammunition and empty cases, reload and carry on firing.

Note: Dispose of misfired rounds in accordance with ammunition manufacturer's instructions.

- 16 Never fire your pistol near an animal unless it is trained to accept that noise, an animal's startled reaction could injure it or cause an accident.
- 17 Never walk, climb, follow a companion or hunt with your pistol ready to fire (in battery) out of its holster.
- 18 When ready for firing be sure that the area behind the slide is free (watch your thumb) as slide will sharply move back upon firing.
- 19 Never drink alcoholic beverages or take drugs before or during shooting. As your vision and judgment could be seriously impaired, making your gun handling unsafe.
- 20 Always seek a doctor's advice if you are taking medication to be sure you are fit to shoot and handle your rifle safely.

- 21 Always wear ear protection when shooting, especially on a range. Without ear protection the noise from your pistol and other guns close to you could leave a “ringing” in your ears for some time after firing and could lead to cumulative long term permanent hearing loss.
- 22 Always make sure your pistol is not loaded before cleaning, storing, traveling or handing it to another person and that the action (slide) is locked open with the magazine taken out.
- 23 Always keep clear and keep others clear of the ejection port, as spent cartridges are ejected with enough force to cause injury.
- 24 Never place fingers in ejection port. They could be injured by the bolt moving forward unintentionally.
- 25 Only use high quality commercially manufactured ammunition in excellent condition and in the caliber of your pistol. The use of reloaded ammunition will void the warranty, due to the fact that there is no way to verify the standards (SAAMI/CIP) adhered to because reloads or poor quality ammunition sometimes do not need specification (SAAMI/CIP), exceed limits and could be unsafe.
- 26 Do not shoot the pistol near to your stomach, as the slide will sharply move back upon firing.
- 27 Never shoot the pistol without sights. Always use original STEYR sights.
- 28 Never pull the trigger before the bolt has completely reached its most forward position (starting position).

- 29 Do not carry pistol in the ready to fire condition: this is not the recommended safe-carrying method for civilian use.

 **WARNING!**

To minimize risk of unintentional discharge (and damage) load live ammunition into rifle only when you are about to shoot.

Special precautions in concerning children

- 1 Always store your pistol and ammunition in separate locked receptacles out of sight and reach of children.
- 2 Never leave your pistol uncontrolled. Unauthorized persons, especially children, could believe the weapon is a toy and fire it.
- 3 Always store and transport your pistol unloaded with activated limited access lock engaged.

2. General description

The semi automatic STEYR pistols are mechanically locked, recoil-operated handguns boasting the following special features:

- **Compact dimensions**
- **Ergonomically shaped synthetic grip frame**
- **Reset-action trigger system.**
- **Individual selection of safety condition**
- **Loaded chamber indicator**
- **Triangular/trapezoid sight**

STEYR pistol S-A1

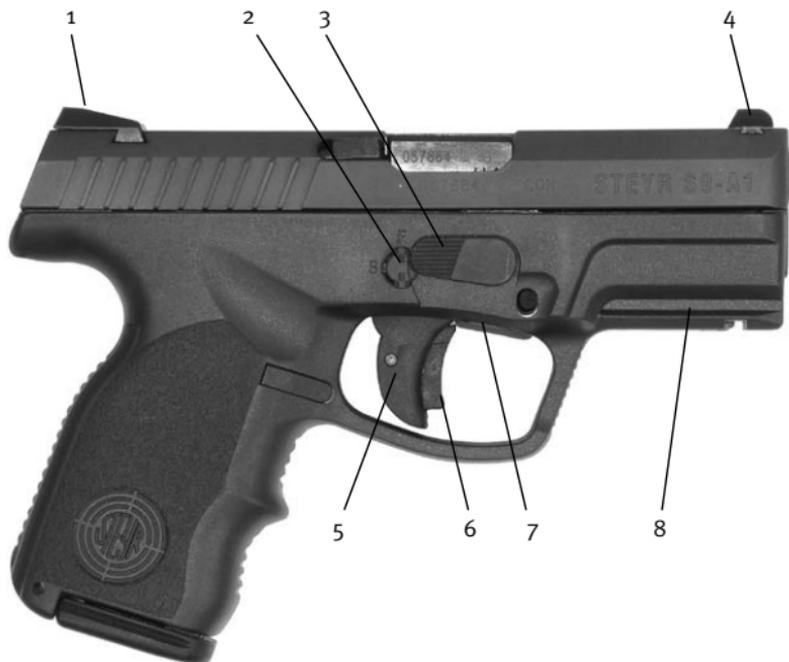


Fig. 2a

- | | | | |
|---|------------------------------|---|-----------------|
| 1 | Rear sight | 5 | Trigger |
| 2 | Limited access lock with key | 6 | Trigger safety |
| 3 | Disassembly lever | 7 | Manual safety |
| 4 | Front sight | 8 | Accessory mount |

STEYR pistol S-A1

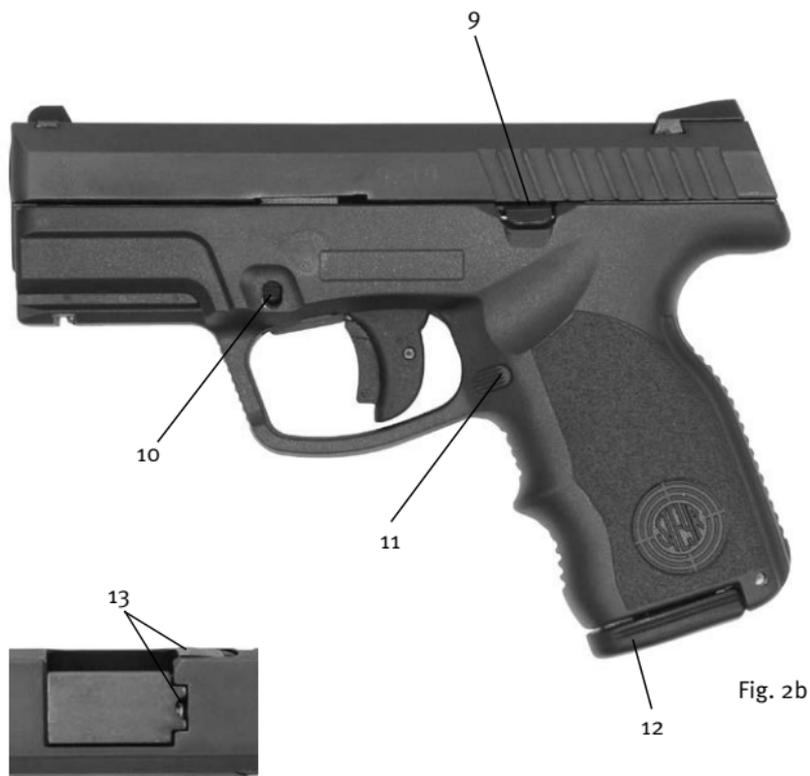


Fig. 2b

- 9 Slide catch
- 10 Manual safety rod
- 11 Magazine release

- 12 Magazine
- 13 Loaded chamber indicator

3. Technical data

	S 9-A1	S 9*-A1
Caliber	9 x 19 mm	9 x 21 mm
Magazine capacity	10	10
Weight (with empty magazine)	29.29 oz / 744 g	29.29 oz / 744 g
Weight of empty magazine	2.54 oz / 72 g	2.54 oz / 72 g
Overall Length	6.8" / 172 mm	6.8" / 172 mm
Overall Height	4.84" / 123 mm	4.84" / 123 mm
Overall Width	1.3" / 33 mm	1.3" / 33 mm
Length of sight	5.85" / 148,5 mm	5.85" / 148,5 mm
Barrel length	3.62" / 92 mm	3.62" / 92 mm
Barrel profile	6 lands and grooves, right handed	
Trigger system	Reset action system (special double action system)	
Trigger travel (constant)	0.15" / 4 mm	
Trigger pull	5.51 lb / ~ 2,5 kg	
Reset action safeties	Trigger safety, indirect firing pin safety and drop safety, loaded chamber indicators and limiting trigger access lock	
Manual safety	optional	optional
Integrated limited access lock with key	1	1
Loaded chamber indicator	2	2

* only for italy

	S 40-A1
Caliber	40 S&W
Magazine capacity	10
Weight (with empty magazine)	26.74 oz / 758 g
Weight of empty magazine	2.64 oz / 75 g
Overall Length	6.9" / 175 mm
Overall Height	4.84" / 123 mm
Overall Width	1.3" / 33 mm
Length of sight	6.0" / 152 mm
Barrel length	3.78" / 96 mm
Barrel profile	6 lands and grooves, right handed
Trigger system	Reset action system (special double action system)
Trigger travel (constant)	0.15" / 4 mm
Trigger pull	5.51 lb / ~ 2,5 kg
Reset action safeties	Trigger safety, indirect firing pin safety and drop safety, loaded chamber indicators and limiting trigger access lock
Manual safety	optional
Integrated limited access lock with key	1
Loaded chamber indicator	2

Subject to technical changes!

4. Main assemblies

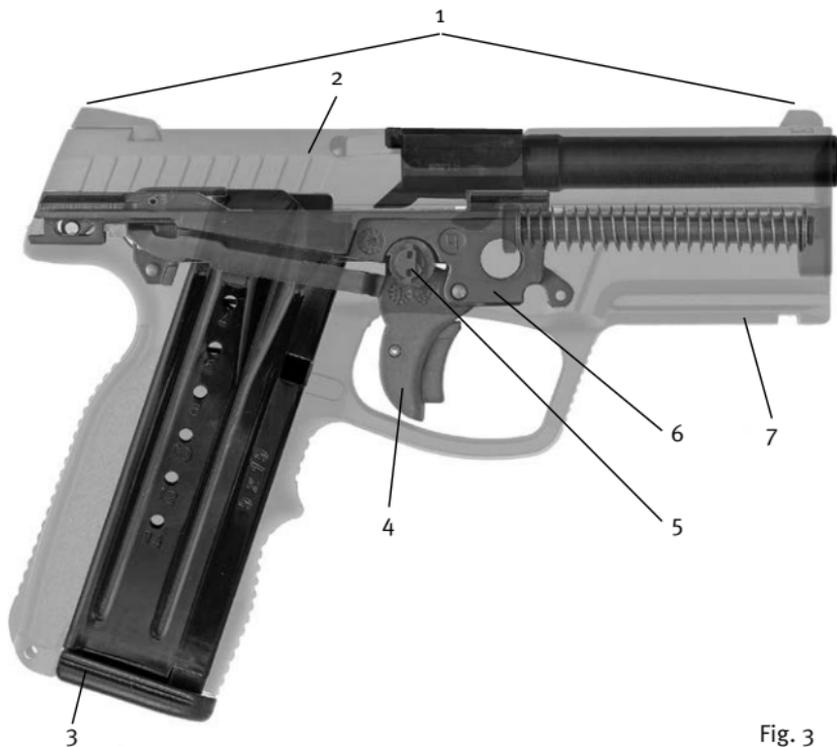


Fig. 3

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1 Slide | 5 Integrated limited access lock |
| 2 Sights | 6 Multifunction element |
| 3 Magazine | 7 Frame |
| 4 Reset-action trigger system | |

5. Main features

Frame: The synthetic frame features a grip angle designed for optimal pointability, an ergonomical shape for enhanced comfort in operation and handling, as well as a Picatinny rail for mounting devices on the pistol.

Slide: The slide has an extremely low height, positively affecting the recoil and aiming characteristics of the pistol.

Barrel: The barrel is mechanically locked, 4.01" long and has 6 lands and grooves with a right hand twist.

Multifunction element: The multifunction element is made of steel and inserted into the frame. Its principal features include the trigger and safety devices, as well as the slide catch lever and ejector.

Sights: The sights, which consist of a triangular front sight and a rear sight with trapezoid recess, are adjustable in lateral directions. White contrasting surfaces on the front and rear sight serve as additional targeting aids.

Magazine: The steel magazine features openings on both sides to determine the number of cartridges left in the magazine (when it is outside of the pistol).

Loaded chamber indicator (optional): The loaded chamber indicator may indicate when a cartridge is chambered in the pistol. It visibly protrudes from the rear of the slide and can be felt with your finger.

 **WARNING!**

Although your STEYR pistol has a feature known as a “loaded chamber indicator,” it is a mechanical device, which could fail. Never solely rely on a loaded chamber indicator or your memory to determine if your STEYR pistol is loaded. Always retract the slide and visually check to make sure there is not a cartridge in the chamber.

Reset-action trigger system: The reset-action trigger system features a trigger safety, a drop safety and a firing pin catch. These passive safeties function automatically without the need for any action by the user. They are always on and are automatically deactivated by pulling the trigger to its rearmost position.

 **WARNING!**

Your STEYR pistol will fire if the trigger is pulled when there is a round in the chamber.

 **WARNING!**

Although STEYR pistols have several internal safeties, designed to prevent an unintentional discharge if the pistol is dropped or hit, the proper and safe function of your STEYR pistol depends on it being used for its intended purpose and not being altered or modified. Like any other mechanical device, if your STEYR pistol is subjected to unusual and extreme forces a part failure can occur. Therefore, safe firearm handling practices and the instructions and safety warnings in this manual must always be followed to minimize the risk of serious personal injury or death to you or others.

 **WARNING!**

In case any of your STEYR pistol's safeties prove to be ineffective for any reason, the possibility of an unintentional discharge exists. If so, your STEYR pistol should be immediately unloaded and not be used again until it has been examined by STEYR authorized personnel.

Standard equipment:

- 1 Pistol with magazine
- 1 Spare magazine
- 2 Keys for the integrated limited access lock
- 1 Instructions for use
- Pistol box

6. Safety features



The pistol features 3 SAFETY OPTIONS.

With these safety options the user can adapt safety of the pistol to his personal requirements.

NOTE:

Pistol also available without manual safety (3).

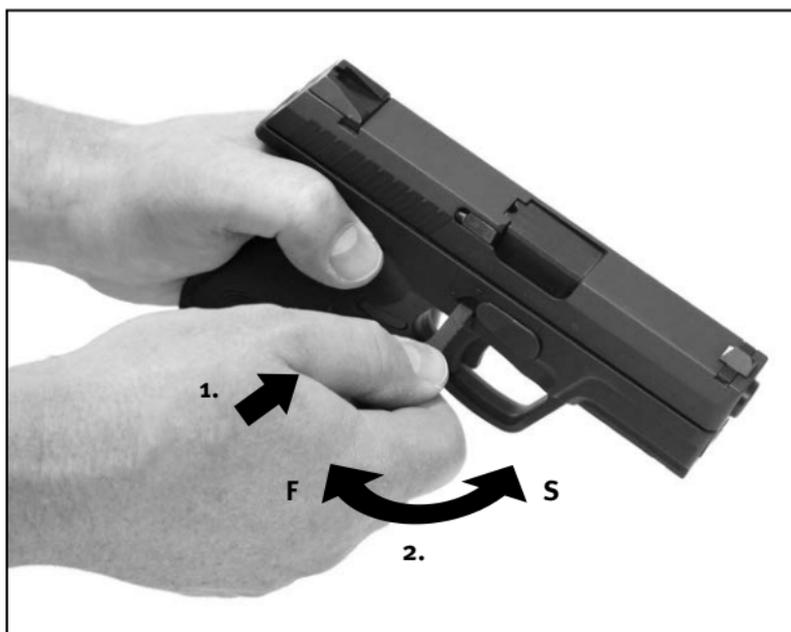


Reset action safety (1)

(Trigger, drop, and indirect firing pin safety)

These safeties will only be deactivated after having pulled the trigger thus providing for full firing readiness while ensuring optimal safety.

Integrated limited access lock with key (2)



In unlocked position



In locked position



Fig. 6

The integrated limited access lock is manually operated by using a separate key. When locked, it locks the trigger and prevents the disassembly of the pistol. The integrated limited access lock can only be locked when the pistol is cocked (trigger in the forward position).

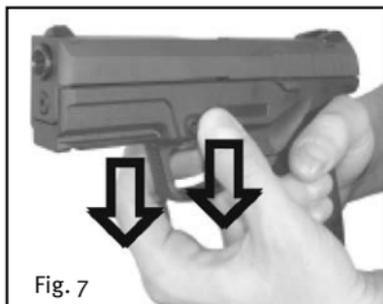
To lock the integrated limited access lock, insert the key into the lock and press down while turning the key towards the letter “S” (Safe) on the frame. This will block the trigger system and prevent disassembly of the pistol. To unlock the integrated limited access lock, insert the key into the lock and press down while turning the key towards the letter “F” (Fire) on the frame.

⚠ WARNING!

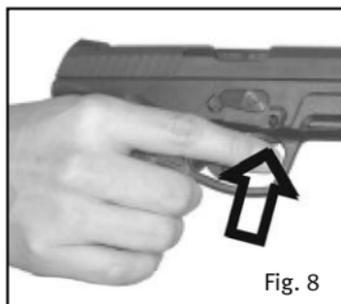
Never leave your STEYR pistol where it could be accessed by a child or other unauthorized person.

Manual safety (3)

Activated



Deactivated



This safety can be manually activated and deactivated as required in addition to reset action safety (1).

However, this safety can only be engaged after the action has been moved.

7. Loading, firing

WARNING!

Your STEYR pistol is chambered for only one specific caliber of ammunition. It is important that you only load your magazine with the specific caliber of ammunition for which your pistol is chambered. Always compare the caliber marked on the headstamp of your ammunition with the caliber marked on your pistol when loading your magazine to ensure that you use the correct caliber. If you use the wrong caliber of ammunition in your rifle, it could destroy your firearm and result in death or serious personal injury.

WARNING!

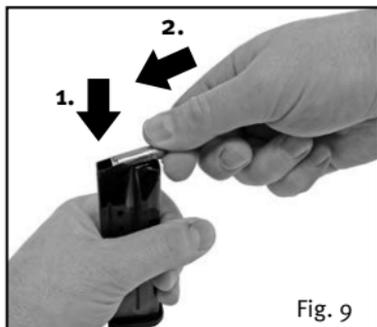
To minimize the risk of a negligent discharge, only load live ammunition into your STEYR pistol when you are ready to fire it.

WARNING!

Only use high quality commercially manufactured ammunition in the same caliber as your STEYR pistol. Reloaded or handloaded ammunition may not meet applicable CIP, SAAMI standards and could be unsafe.

WARNING!

Your STEYR pistol will fire if the trigger is pulled when there is a round in the chamber.

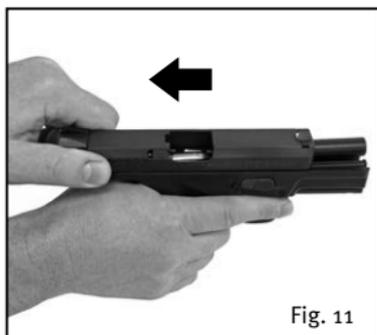


Loading

To load the magazine, press each cartridge into the magazine from the front - with the cartridge bottom first - against the force of the magazine spring.

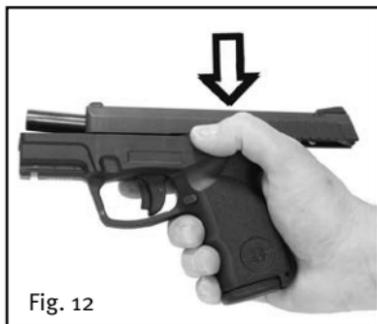


Insert the magazine into the magazine well until the magazine release lock catches.



If the slide is in the forward position, hold your STEYR pistol with your firing hand and, while keeping your finger off of the trigger and outside of the trigger guard, pull the slide fully back with the other hand and release it, allowing it to return to the fully forward position.

or



If the slide is locked in the rearward position, either press the slide catch lever down to release the slide and return it to the fully forward position or pull the slide fully back and release it, allowing it to return to the fully forward position.

The pistol is now loaded and ready to be fired by pulling the trigger.

Firing

WARNING!

Before firing your STEYR pistol, run a clean patch through the barrel, from the chamber end, using a cleaning rod. Repeat this procedure until the patch comes out of the barrel with no gun oil or cleaner-lubricant-preservative on it.

WARNING!

Never use your STEYR pistol if it fails to function properly, and never force the slide closed on a jammed cartridge because it could cause the cartridge to explode.

WARNING!

Never pull the trigger if the slide does not fully close to prevent a possible out of battery firing. If this happens, unload the pistol as described in Chapter 8, examine the round that was in the chamber and check the chamber to ensure that there are no obstructions or debris in it.

WARNING!

Always wear safety glasses when firing your STEYR pistol to protect your eyes.

WARNING!

Always wear ear protection when firing your STEYR pistol to protect your hearing.

When the pistol is loaded with a cartridge in the chamber, the firing pin is partially cocked, the trigger is in the forward position, the Reset Action Safety System with trigger and drop safeties are activated, and the loaded chamber indicator is visible as it protrudes from the rear of the slide and can be felt with the finger.



Fig. 13

To fire the pistol, pull the trigger to its rearmost position, using your trigger finger. This will automatically deactivate the trigger and drop safeties.



Fig. 14

After firing the last cartridge the slide will remain locked open in the rearward position.

8. Unloading

WARNING!

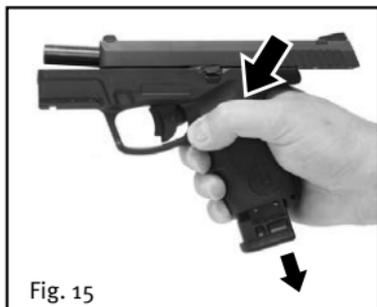
Although your STEYR pistol has a feature known as a “loaded chamber indicator,” it is a mechanical device, which could fail. Never solely rely on a loaded chamber indicator or your memory to know if your STEYR pistol is loaded. Always retract the slide and visually check to make sure there is not a cartridge in the chamber.

WARNING!

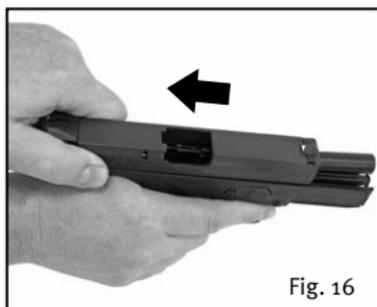
It is possible that a cartridge may be in the chamber when a loaded magazine is being removed from or inserted into your STEYR pistol. A cartridge in the chamber will discharge when the trigger is pulled, whether or not a magazine is in your STEYR pistol. Therefore, never leave your STEYR pistol unattended, even when the magazine is removed. You must always verify that the chamber is empty before field stripping your STEYR pistol for cleaning or any other reason.

WARNING!

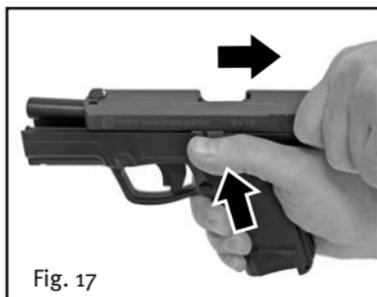
To ensure that your STEYR pistol is unloaded, you **MUST** follow these steps in these order to ensure that there is no cartridge in the chamber when you have finished unloading.



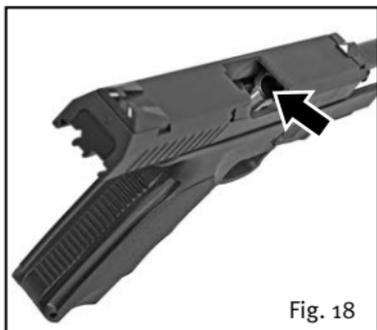
- 1 Remove the magazine by pressing the magazine release.



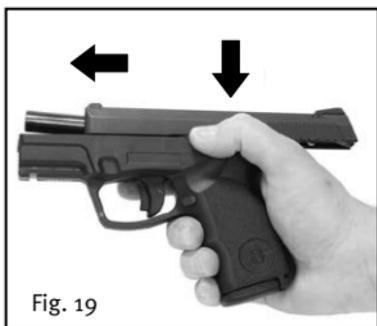
- 2 Retract the slide to eject any cartridge that may be in the chamber.



- 3 Lock the slide in the rearward (open) position.



- 4 Visually and manually check to make sure that no cartridge remains in the chamber.



- 5 Release the slide to return it to the forward (closed) position.

Your STEYR pistol may also be unloaded when the integrated limited access safety lock is engaged.

9. Disassembly

WARNING!

Although your STEYR pistol has a feature known as a “loaded chamber indicator,” it is a mechanical device, which could fail. Never solely rely on a loaded chamber indicator or your memory to know if your STEYR pistol is loaded. Always retract the slide and visually check to make sure there is not a cartridge in the chamber.

WARNING!

It is possible that a cartridge may be in the chamber when a loaded magazine is being removed from or inserted into your STEYR pistol. A cartridge in the chamber will discharge when the trigger is pulled, whether or not a magazine is in your STEYR pistol. Therefore, never leave your STEYR pistol unattended, even when the magazine is removed. You must always verify that the chamber is empty before field stripping your STEYR pistol for cleaning or any other reason.

WARNING!

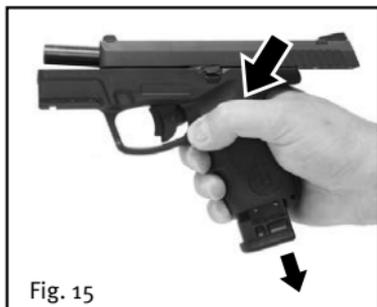
Never alter or modify your STEYR pistol because this could cause it to malfunction and create a dangerous condition.

WARNING!

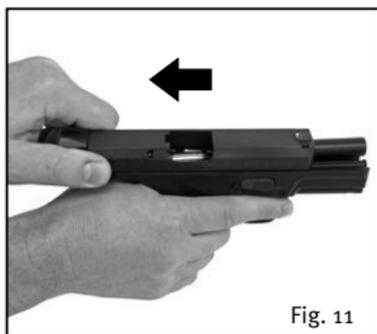
Always wear safety glasses when disassembling your STEYR pistol to protect your eyes from springs.

WARNING!

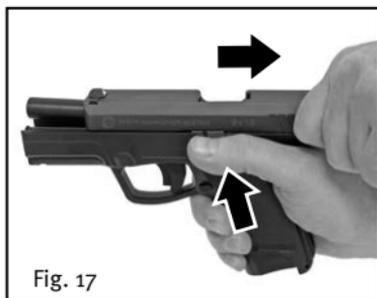
To ensure that your STEYR pistol is unloaded, you **MUST** follow these steps in these order to ensure that there is no cartridge in the chamber when you have finished unloading.



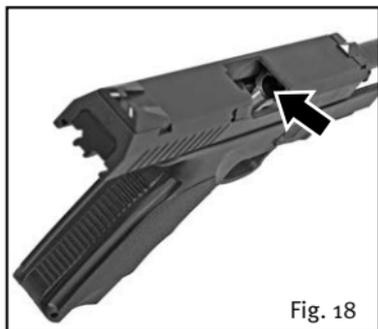
- 1 Remove the magazine by pressing the magazine release.



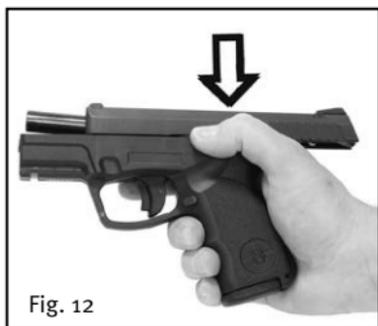
- 2 Retract the slide to eject any cartridge that may be in the chamber.



- 3 Lock the slide in the rearward (open) position.



- 4 Visually and manually check to make sure that no cartridge remains in the chamber.



- 5 Release the slide to return it to the forward (closed) position.



- 6 With the muzzle of your STEYR pistol pointed in a safe direction, pull the trigger.



7 Press the integrated limited access lock in with the index finger of your firing hand and hold it pressed in.

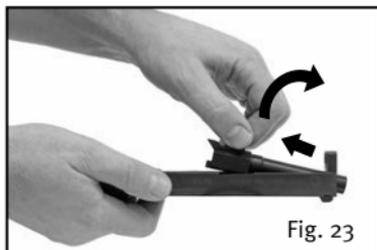
8 Swing the disassembly lever down with the thumb of your non-firing hand.



9 Pull the slide off of the grip frame towards the front.



10 Press the recoil spring toward the front of the slide while pulling it up to remove it from the slide.



- 11 Holding the barrel by the bolt lock, lift and remove it from the slide by pulling it up and back.

⚠ CAUTION!

Never further disassemble your STEYR pistol. Any further disassembly must be performed by STEYR authorized personnel.

10. Preventative maintenance

WARNING!

It is possible that a cartridge may be in the chamber when a loaded magazine is being removed from or inserted into your STEYR pistol. A cartridge in the chamber will discharge when the trigger is pulled, whether or not a magazine is in your STEYR pistol. Therefore, never leave your STEYR pistol unattended, even when the magazine is removed. You must always verify that the chamber is empty before field stripping your STEYR pistol for cleaning or any other reason.

WARNING!

Always wear safety glasses when cleaning your STEYR pistol to protect your eyes from cleaning materials.

WARNING!

Always make sure that no ammunition is located in the area where you clean your STEYR pistol. Cleaning solvents can affect the primer and powder in ammunition and cause it to malfunction. This could result in a bullet being pushed into the barrel of your STEYR pistol and getting stuck. Firing another round with a bullet stuck in the barrel could cause the barrel to burst and result in death or serious personal injury, in addition to damaging the pistol.

Main parts for cleaning

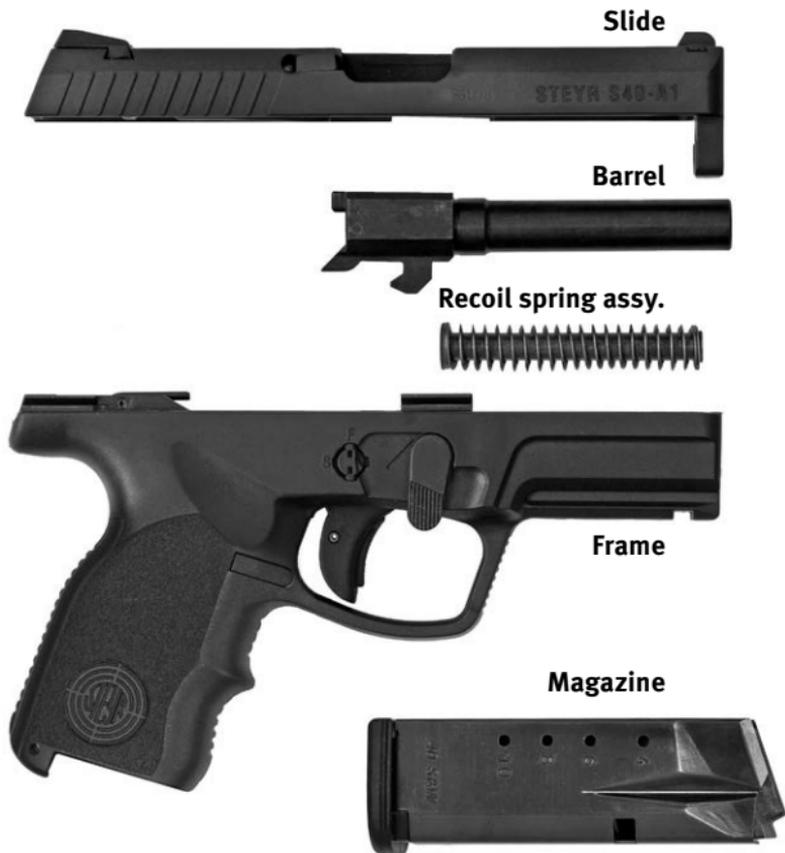
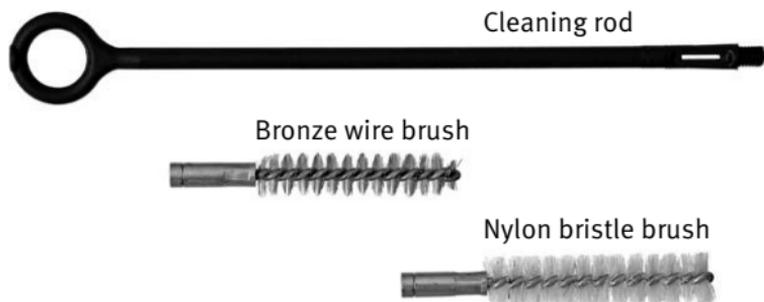


Fig. 24

Clean and lubricate the main parts of your STEYR pistol after you fire it or whenever it becomes exposed to sand, dust or water (including humidity or condensation). Proper maintenance is important to ensure that your STEYR pistol functions correctly. To clean your STEYR pistol, first disassemble it pursuant to the instructions in Chapter 9. Always use cleaning patches and brushes of the proper size for the caliber of your STEYR pistol.



(STEYR cleaning kit optional)

Fig. 25

After you have disassembled your STEYR pistol, clean the inside of the barrel as follows:

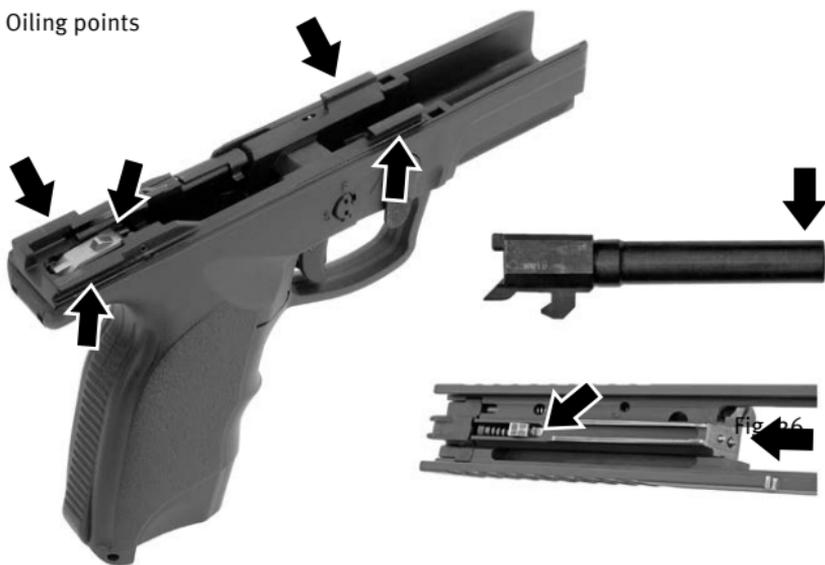
1. Wet a cleaning patch with a gun cleaning solvent or a cleaner-lubricant-preservative and run it through the barrel, from the chamber end, several times using a cleaning rod.
2. Wet a bronze wire brush and run it back and forth in the barrel, from the chamber end, using a cleaning rod to remove any fouling and burned powder.
3. Wet another cleaning patch with a gun cleaning solvent or a cleaner-lubricant-preservative and run it through the barrel once, from the chamber end, with the cleaning rod and examine it. If it is not clean, repeat steps two and three until the patch remains clean after being run through the barrel.
4. Run a clean patch through the barrel, from the chamber end, using the cleaning rod.
5. Lightly wet a clean patch with gun oil or a cleaner-lubricant-preservative and run it through the barrel from the chamber end.

- Before firing your STEYR pistol, run a clean patch through the barrel, from the chamber end, using the cleaning rod. Repeat this procedure until the patch comes out of the barrel with no gun oil or cleaner-lubricant-preservative on it.

⚠ CAUTION!

If you will be storing your STEYR pistol, do not perform step 6 until you are ready to fire it. Clean the slide, rails, outside of the barrel, and slide catch as follows (refer to illustrations on this page):

Oiling points



1. Wet a nylon bristle brush with a gun cleaning solvent or a cleaner-lubricant-preservative and thoroughly brush these areas to remove any dirt or residue.
2. Wipe the areas dry with a clean patch and examine it. If it is not clean, repeat steps one and two until the patch remains clean.
3. Apply a thin film of gun oil or cleaner-lubricant-preservative to the firing pin, bolt lock guides, and the outside of the front end of the barrel as shown in the above illustration.

 **CAUTION!**

Do not over lubricate your STEYR pistol because too much lubricant can collect unburned powder and other debris and prevent your STEYR pistol from functioning properly.

Reassemble your STEYR pistol as described in Chapter 11.

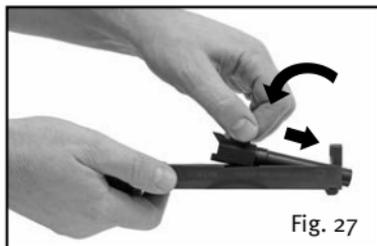
11. Reassembly



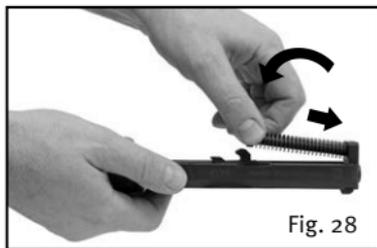
WARNING!

Always wear safety glasses when reassembling your STEYR pistol to protect your eyes from springs.

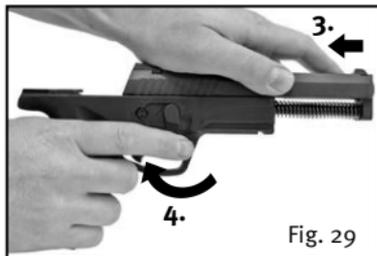
To reassemble your STEYR pistol after cleaning it, follow the instructions below.



1. Holding the barrel by the bolt lock, insert it into the slide by pushing it down and in.



2. Insert the recoil spring into the slide by pressing it down and in.



3. Push the slide onto the grip frame towards the back.
4. Swing the disassembly lever back up.

12. Dealing with stoppages

If the STEYR pistol is kept clean and given proper care, it will function very reliably. Nevertheless, if jam occurs, follow this procedure:

1. Keep the STEYR pistol pointed in a safe direction.
2. Put the STEYR pistol on safe and remove the magazine.
3. Pull back slide entirely, in order to throw out jammed cartridge.
4. Be sure there is no obstruction in the barrel before attempting to chamber another cartridge.
5. Release slide. The slide jumps freely forward.
6. Insert magazine.
7. Load again and continue shooting.

No.	Nature of blockage	Cause	Remedy
1	Failure to feed the cartridge	Magazine is inserted incorrectly	Release magazine, insert again until magazine release locks audibly
		Damaged magazine	Inspect magazine and change if necessary
		Soiled magazine	Clean magazine
		Defective or soiled cartridge	Eject cartridge, clean chamber
		Soiled Chamber	Clean chamber
		Underpowered ammunition	Change ammunition
2	Barrel / slide does not lock completely	Soiled chamber, slide or barrel	Clean chamber, slide or barrel
		Defective cartridge (bent or too long)	Change cartridge
		Weak recoil spring	Replace recoil spring assembly
3	Cartridge did not ignite	Slide out of battery	Clean slide
		Defective cartridge Primer punctured: misfire	Wait 1 minute in firing position, unload, then reload a new cartridge
		Firing pin defective or broken (primer not or insufficiently punctured)	Wait 1 minute in firing position, unload. Replacement of firing pin by a qualified gunsmith only.
		Weak firing pin spring (primer not or insufficiently punctured)	Wait 1 minute in firing position, unload. Replacement of firing pin spring by a qualified gunsmith only.

No.	Nature of blockage	Cause	Remedy
4	Cartridge case is not extracted	Extractor defective (worn, broken)	Replacement of extractor by a qualified gunsmith only.
		Defective ammunition	Change cartridge
		Overpowered or underpowered ammunition	Change ammunition
		Soiled chamber	Clean chamber
	Cartridge case is extracted, but ejected faulty (stove pipes) or not at all	Lack of lubrication	Lubricate the pistol as described in point 7. table of contents
5	Trigger will not release		Contact a qualified gunsmith.
6	Trigger does not reset		Contact a qualified gunsmith.
7	Slide does not lock open on last round	Weak magazine spring	Change magazine spring or magazine

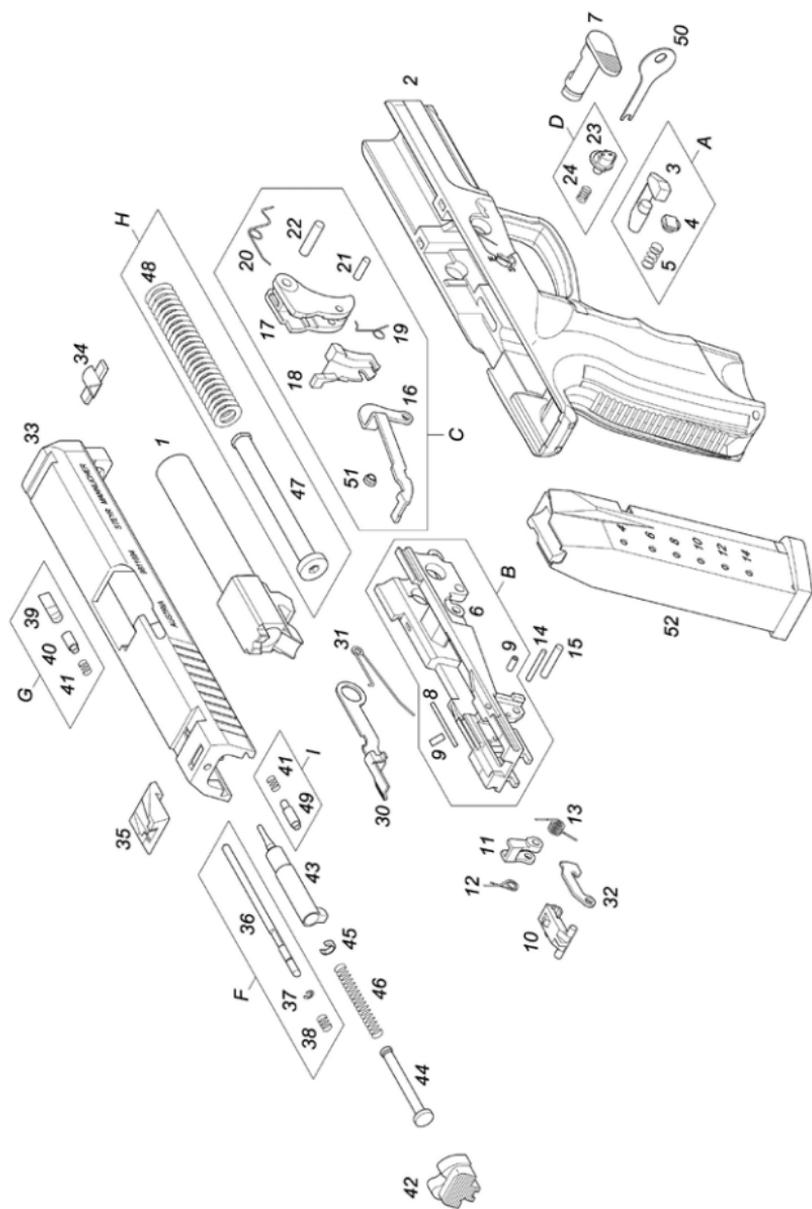
13. Warranty clauses

Any disassembly of the pistol by the purchaser or third parties beyond that described in these Instructions for Use resulting in damage or functional failure due to inexpert handling or incomplete reassembly and with consequential failure of safety devices will invalidate any guarantee and liability claims of the purchaser for resulting material damage or personal injuries.

Any modification of the basic design will automatically invalidate any guarantee claims. Any manipulation on the safety devices and any use thus manipulated are strictly prohibited for safety reasons.

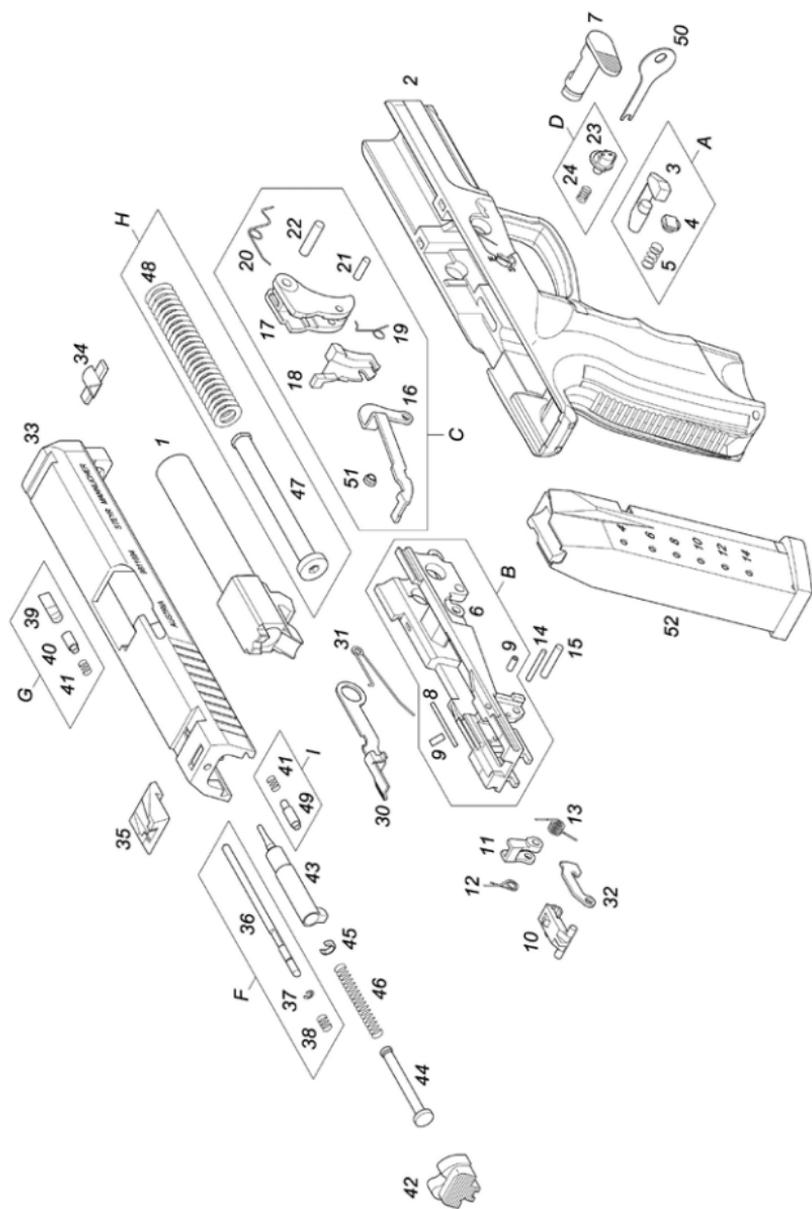
The manufacturer cannot accept any kind of guarantee claims resulting from the use of handloaded, faulty or improperly manufactured ammunition.

Similarly, the manufacturer refuses any kind of guarantee claims resulting from failure to strictly follow the instructions included in the Owner's Manual - Instruction for use.

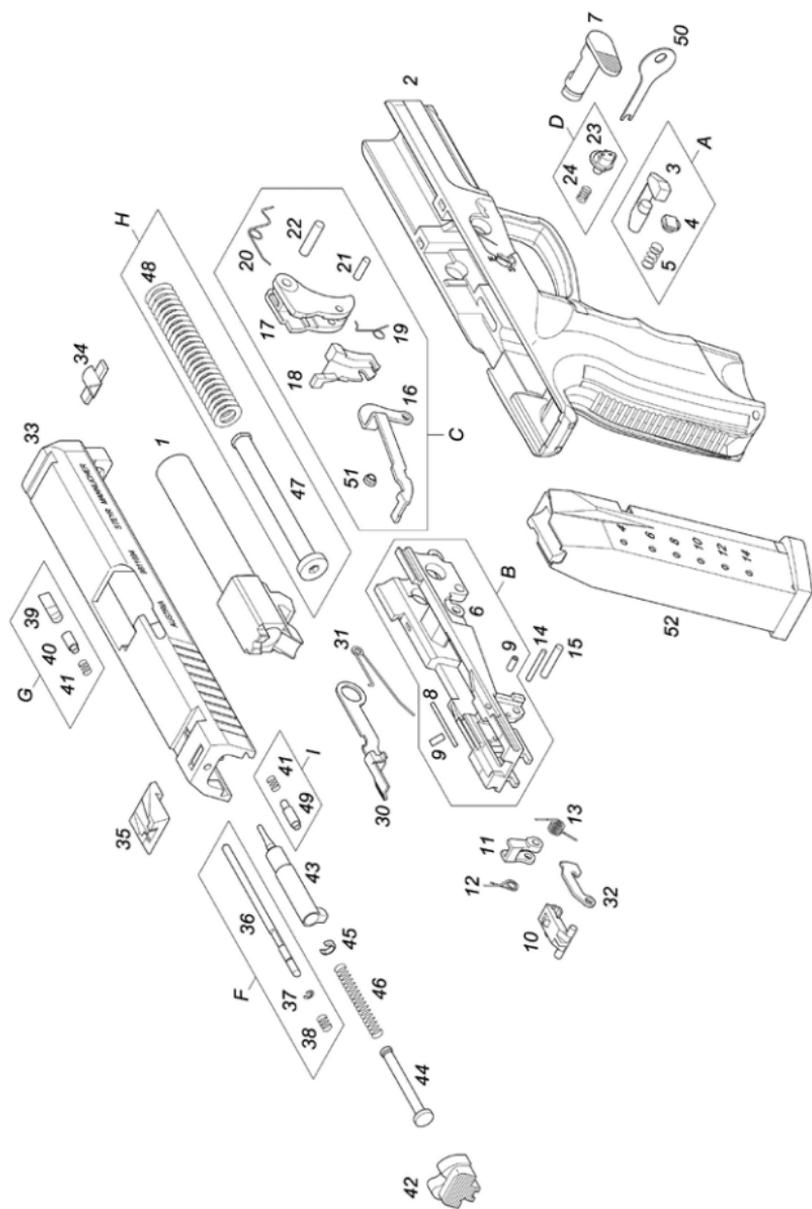


14. Parts list

Item	Denomination	Quantity
1	Barrel	1
2	Frame	1
Assy A	Magazine release assembly	1
3	* Magazine release	1
4	* Magazine release rest	1
5	* Magazine release spring	1
Assy B	Multifunction element with ejector	1
6	* Multifunction element	1
8	* Ejector	1
9	* Ejector/drop safety lever	2
7	Disassembly lever	1
10	Catch	1
11	Lever	1
12	Catch spring	1
13	Lever spring	1
14	Catch pin	1
15	Lever pin	1
Assy C	Trigger bar assembly	1
16	* Trigger bar	1
17	* Trigger	1
18	* Trigger safety	1
19	* Trigger safety spring	1
20	* Trigger spring	1
21	* Trigger bar pin	1
22	* Trigger pin	1



Item	Denomination	Quantity
Assy D	Key lock assembly	1
23	* Key lock	
24	* Key lock spring	
Assy E	Manual safety assembly	
25	* Manual safety	
26	* Manual safety rod	
27	* Manual safety lever	
28	* Manual safety spring	
29	*Manual safety pin	
30	Slide catch	
31	Slide catch spring	
32	Drop safety	
33	Slide (with loaded chamber indicator assy. Opt.)	
34	Front sight	
35	Rear sight	
Assy F	Loaded chamber indicator	
36	* Loaded chamber indicator	
37	* Retaining washer	
38	* Sprng loaded chamber indicator	



Item	Denomination	Quantity
Assy G	Extractor assembly	1
39	* Extractor	1
40	* Extractor pin	1
41	* Extractor spring	2
42	Slide plate	1
43	Firing pin	1
44	Firing pin spring guide	1
45	Firing pin spring washer	1
46	Firing pin spring	1
Assy H	Recoil spring assembly	1
47	* Recoil spring guide	1
48	* Recoil spring	1
Assy I	Slide plate pin assembly	1
49	* Slide plate pin	1
41	* Slide plate spring	1
50	Key	2
51	Disc	1
52	Magazine	1

All parts marked with * are part of the assembly above and not available as a single spare part.

Notes

Notes

Notes

 AVERTISSEMENT!

Les paragraphes signalés par le terme « AVERTISSEMENT » comportent des informations à observer pour éviter au tireur toute blessure éventuelle.

 PRUDENCE!

Les paragraphes signalés par le terme « PRUDENCE » comportent des informations à observer pour éviter tout dommage à l'arme.

Usage prévu

Le pistolet STEYR est destiné uniquement au tir sportif conformément aux réglementations nationales en vigueur. Tout autre usage ou toute utilisation en dehors des spécifications est considéré comme non conforme. L'observation des instructions fournies dans le manuel d'utilisation en termes de sécurité, de fonctionnement, de maintenance et d'entretien entre dans le cadre de l'usage prévu. L'utilisateur est seul responsable des dommages résultant d'une utilisation non conforme. Ceci s'applique également à toute modification arbitraire ou inappropriée apportée au pistolet.

Chère cliente, cher client,

Les pistolets STEYR répondent aux normes les plus élevées en termes de performance, sécurité et fiabilité. Des dispositifs de sécurité perfectionnés, une ergonomie parfaite et un système de visée révolutionnaire font partie intégrante de la conception unique des pistolets STEYR. Les normes de qualité les plus hautes sont garanties par la certification STEYR MANNLICHER, conformément à la norme de qualité ISO 9001.

 **AVERTISSEMENT !**

Ce pistolet est conçu pour tirer uniquement des cartouches d'origine, de haute qualité, fabriquées en usine. L'usage de munitions chargées manuellement, rechargées, « réusinées » ou de toutes autres munitions non standard peut occasionner de sérieux dysfonctionnements susceptibles d'être à l'origine d'un risque d'accident pour le tireur ou les autres.

Instructions d'utilisation

Pistolet STEYR S-A1

Préface

Ce manuel et les avertissements qu'il contient doivent être lus et compris avant d'utiliser le pistolet. Ce manuel familiarise l'utilisateur au fonctionnement, à la manipulation du pistolet et avertit des dangers éventuels liés à une mauvaise utilisation susceptible de conduire à des accidents ou des blessures. Ce manuel doit toujours accompagner l'arme à feu et être transmis en cas de changement de propriétaire, ou lorsque l'arme est prêtée ou présentée à une autre personne.

Il ne se substitue pas à un cours sur les mesures de sécurité à prendre avec les armes à feu !

Copyright STEYR MANNLICHER GmbH.
Tous droits réservés.

Normes et certificats

Les armes STEYR MANNLICHER sont fabriquées en conformité avec la norme EN ISO 9001:2008, la spécification du C.I.P. et sont certifiées après avoir été testées dans le centre d'essai autrichien de Vienne.

		DNV·GL
MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE		
Certificate No: 115208-2012-AQ-GER-DAKKS	Initial certification date: 23. June 2003	Valid: 27. August 2015 - 26. August 2018
This is to certify that the management system of		
Steyr Mannlicher GmbH		
Ramingtal 46, 4442 Kleinraming, Austria		
	STEYR MANNLICHER	
COUNT ON IT		
has been found to conform to the Quality Management System standard:		
ISO 9001:2008		
This certificate is valid for the following scope:		
Development, manufacture and distribution of hunting guns and law enforcement arms		
Place and date: Essen, 24. July 2015	 Dakks Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-18453-01-00	For the issuing officer: DNV GL - Business Assurance Schlieringhof 14, 45329 Essen, Germany  Thomas Beck Management Representative
<small>Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid. ACCREDITED UNIT: DNV GL Business Assurance Zertifizierung und Umweltgutachter GmbH, Schlieringhof 14, 45329 Essen, Germany. TEL: +49 203 2206 322 - www.dnvgl.com/business</small>		

Table of Content

1. Special notes and warnings	6
2. General description	13
3. Technical data	16
4. Main assemblies	18
5. Main features	19
6. Safety features	22
7. Loading, firing	25
8. Unloading	30
9. Disassembly	33
10. Preventative maintenance	38
11. Reassembly	43
12. Dealing with stoppages	44
13. Warranty clauses	47
14. Parts list	49

1. Notes et avertissements spéciaux

Introduction

AVERTISSEMENT !

Le plus haut niveau de préparation requis pour le personnel militaire et chargé de faire appliquer la loi peut remplacer plusieurs des consignes de sécurité suivantes. Pour garantir la sécurité même à un haut niveau de préparation, une formation spécifique et un nombre raisonnable d'entraînements périodiques soulignant les procédures tactiques sûres sont recommandés.

Le non-respect des informations et des instructions relatives à la sécurité mentionnées dans ce manuel peut occasionner des dégâts matériels, des blessures ou la mort.

AVERTISSEMENT !

Avant de charger l'arme et de tirer, lire attentivement ce manuel, qui fournit des conseils de base sur la manipulation correcte et le fonctionnement de cette arme à feu. Cependant, votre sécurité et celle des autres (y compris votre famille) dépendent du respect de ces conseils et du fait que vous adoptiez, développiez et appliquez en permanence une PRATIQUE SÛRE.

Si vous n'êtes pas familiarisé avec les armes à feu, recherchez des conseils approfondis en suivant des cours sur le maniement responsable dispensés par les clubs de tir locaux, les instructeurs agréés ou des organismes qualifiés de même nature.

 AVERTISSEMENT !

Il est possible qu'une cartouche se trouve dans la chambre lors du retrait ou de l'insertion d'un chargeur plein ou vide. Toute cartouche présente dans la chambre sera tirée lors d'un appui sur la détente avec le chargeur inséré ou retiré du pistolet. Par conséquent, l'utilisateur ne doit jamais laisser le pistolet sans surveillance, même lorsque le chargeur est retiré. Il doit faire preuve d'une extrême prudence après le retrait du chargeur et doit personnellement s'assurer que la chambre est également vide avant de démonter l'arme à feu à des fins de nettoyage ou autre.

 AVERTISSEMENT !

Si le pistolet STEYR ou toute autre arme à feu est manipulé sans soin ou de manière incorrecte, l'utilisateur peut tirer un coup par inadvertance, ce qui peut entraîner un décès, des blessures graves et/ou des dommages matériels.

Consignes de sécurité

Nous souhaitons que vous vous fassiez plaisir en tirant avec votre pistolet STEYR, mais nous voulons aussi que ce soit en toute sécurité. Que vous soyez un tireur prudent expérimenté, familiarisé avec les procédures de ce manuel ou un novice n'ayant jamais manipulé une arme auparavant, **nous vous exhortons à LIRE ATTENTIVEMENT L'INTÉGRALITÉ DE CE MANUEL**. Il est essentiel d'observer les consignes à la fois pour votre propre sécurité et celle des autres.

 AVERTISSEMENT !

Les pistolets STEYR sont dotés de plusieurs sécurités internes, conçues pour empêcher tout tir accidentel que le pistolet tombe ou reçoive un coup sévère sur la bouche du canon, l'avant ou l'arrière. L'utilisateur de l'arme doit donc faire particulièrement attention et observer strictement les consignes de sécurité et les autres instructions contenues dans ce manuel pour réduire au minimum le risque d'accidents. Toutefois, comme tout autre dispositif mécanique, si l'arme est soumise à des forces extrêmes qui ne se rencontrent pas normalement dans le cadre du sport, est utilisée pour appliquer la loi ou dans un contexte militaire, une défaillance de pièce peut se produire. Le fonctionnement correct et sûr de ce pistolet repose sur le principe que les pièces ne sont ni altérées, ni modifiées, et que l'utilisation du pistolet est conforme à sa destination première.

 AVERTISSEMENT !

Si l'une des sécurités du pistolet s'avérait inefficace pour quelque raison que ce soit, il existe un risque de tir accidentel. Le pistolet doit donc être déchargé immédiatement et son utilisation restreinte. Veillez à ce que votre pistolet soit correctement réparé et contrôlé par du personnel agréé STEYR MANNLICHER avant toute nouvelle utilisation !

Précautions d'ordre général

- 1 Toujours manipuler le pistolet comme s'il était chargé, de façon à ne jamais tirer accidentellement.
- 2 Ne jamais pointer le pistolet vers un point sur lequel vous n'avez pas l'intention de tirer.
- 3 Ne jamais croire les yeux fermés quelqu'un qui vous dit qu'une arme n'est pas chargée ; vérifier par vous-même en éloignant les doigts de la détente et en pointant l'arme dans une direction sans danger.
- 4 Toujours s'assurer que le canon et le mécanisme de la détente sont dégagés de toute obstruction. Nettoyer immédiatement les obstructions pour garantir le fonctionnement correct et sûr du pistolet.
- 5 Ne jamais presser la détente ou placer l'index dans le pontet jusqu'au moment de viser la cible sur laquelle tirer.
- 6 **Rangement :**
Décharger l'arme conformément à la description, puis après avoir vérifié qu'elle est vide (chambre vide et chargeur débrayé), la ranger dans le coffret fourni et uniquement dans des conditions de sécurité.
- 7 Ne jamais tirer sur une surface dure comme la pierre ou liquide comme l'eau. Une balle peut ricocher et partir dans n'importe quelle direction en vous touchant ou en heurtant un objet que vous ne pouvez pas voir.

- 8 Avant de commencer les exercices de tir, toujours vérifier que le pare-balles est adapté pour stopper et conserver les balles ; vous ne toucherez ainsi aucun élément situé en dehors de la portée du champ de tir.
- 9 Contrôler systématiquement la cible et la zone située derrière avant de presser la détente. La vitesse d'une balle peut atteindre les 3 km (env. 2 miles). En cas de doute, ne pas tirer.
- 10 Toujours placer une personne responsable et compétente en charge pour gérer la discipline liée à la sécurité, contrôler un groupe en plein tir sur un stand pour réduire la probabilité d'accidents.
- 11 Toujours porter le pistolet non chargé et ouvert sur un stand de tir de club ou public jusqu'à la préparation du tir. Le maintenir orienté vers le pare-balles pendant le chargement, le tir et le déchargement.
- 12 Ne jamais laisser un pistolet sans surveillance. Une personne, en particulier un enfant, pourrait s'en servir pensant qu'il s'agit d'un jouet.
- 13 Ne jamais utiliser le pistolet s'il ne fonctionne pas correctement et ne jamais forcer un enrayement, car la balle coincée peut exploser.
- 14 Toujours transporter le pistolet non chargé.

15 Défaut de percussion :

Toujours tenir le pistolet en le pointant vers la cible et patienter 60 secondes s'il présente un défaut de percussion. En cas de long feu (inflammation lente), la balle est tirée dans un délai de 60 secondes. Si la balle n'a pas été percutée, retirer le chargeur, éjecter la balle et examiner l'amorce. Si le renfoncement sur l'amorce, résultant de l'action du percuteur, est léger, décentré ou inexistant, faire examiner le pistolet par un armurier compétent. Si le renfoncement sur l'amorce est normal (en comparaison avec des balles similaires tirées précédemment), il doit s'agir d'une munition défectueuse. Séparer la balle des autres munitions et vider les fourreaux, recharger et tirer.

Remarque : Mettre les balles non explosées au rebut conformément aux instructions du fabricant de munitions.

- 16 Ne jamais tirer au pistolet à proximité d'un animal sauf s'il est habitué à ce bruit ; la réaction de surprise d'un animal peut faire qu'il se blesse ou provoque un accident.
- 17 Ne jamais marcher, grimper, suivre quelqu'un ou chasser avec le pistolet prêt à tirer (en batterie) ou sorti de son étui.
- 18 Au moment du tir, s'assurer que la zone derrière la culasse est dégagée (regarder où se trouve votre pouce), car la culasse recule brusquement lorsque le coup part.
- 19 Ne jamais consommer de boissons alcoolisées ou prendre de drogues avant ou pendant le tir. En effet, la vision et le jugement peuvent être sérieusement altérés, rendant la manipulation de l'arme dangereuse.
- 20 Demander systématiquement l'avis d'un médecin si vous prenez des médicaments afin d'être certain d'être apte à tirer et à manipuler en toute sécurité votre carabine.

- 21 Toujours porter une protection auditive lors du tir, en particulier sur un stand. Sans la protection auditive, le bruit émanant du pistolet et des autres armes à proximité peut laisser comme un « bourdonnement » dans vos oreilles pendant un certain temps après le tir et entraîner une perte auditive permanente à long terme.
- 22 Toujours s'assurer que le pistolet n'est pas chargé avant de le nettoyer, de le ranger, de le transporter ou de le confier à quelqu'un et que le mécanisme (culasse) est verrouillé en position ouverte avec le chargeur retiré.
- 23 Toujours maintenir la fenêtre d'éjection dégagée et tenir les personnes éloignées de cette fenêtre, car les cartouches utilisées sont éjectées avec une force suffisante pour provoquer des blessures.
- 24 Ne jamais placer les doigts dans la fenêtre d'éjection. Ils pourraient être blessés par la culasse se déplaçant vers l'avant accidentellement.
- 25 Utiliser uniquement des munitions de haute qualité, fabriquées à des fins commerciales, en excellent état et du calibre du pistolet. L'utilisation de munitions rechargées annule la garantie, car il n'existe aucun moyen de vérifier si les normes (SAAMI/CIP) sont respectées. En effet, les munitions rechargées ou de qualité médiocre ne nécessitent parfois pas de spécification (SAAMI/CIP), dépassent les limites et peuvent se révéler dangereuses.
- 26 Ne pas tirer en tenant le pistolet à proximité de l'estomac, car la culasse recule brusquement au moment du tir.
- 27 Ne jamais tirer avec le pistolet sans les systèmes de visée. Utiliser systématiquement les systèmes de visée d'origine STEYR.
- 28 Ne jamais appuyer sur la détente avant que la culasse n'ait complètement atteint sa position la plus en avant (position de départ).

29 Ne pas tenir le pistolet prêt à tirer : ce n'est pas la méthode de transport sûre recommandée pour un usage civil.

 AVERTISSEMENT !

Pour minimiser le risque de tir accidentel (et de dommage), charger les munitions réelles dans le fusil uniquement lorsque vous êtes sur le point de tirer.

Précautions spéciales concernant les enfants

- 1 Toujours ranger le pistolet et les munitions dans des réceptacles séparés, verrouillés, hors de vue et de portée des enfants.
- 2 Ne jamais laisser le pistolet sans surveillance. Des personnes non autorisées, en particulier des enfants, pourraient penser que l'arme est un jouet et tirer.
- 3 Toujours ranger et transporter le pistolet déchargé avec le verrouillage d'accès limité à la détente engagé.

2. Description générale

Les pistolets STEYR semi-automatiques sont des armes de poing à chargement par effet de recul et verrouillage mécanique pouvant s'enorgueillir des fonctions spéciales suivantes :

- **Dimensions compactes**
- **Bâti de crosse en matière plastique ergonomique**
- **Système de détente à réarmement**
- **Choix personnalisé de la condition de sécurité**
- **Indicateur de chargement de la chambre**
- **Viseur triangulaire/trapézoïdal**

Pistolet STEYR S-A1

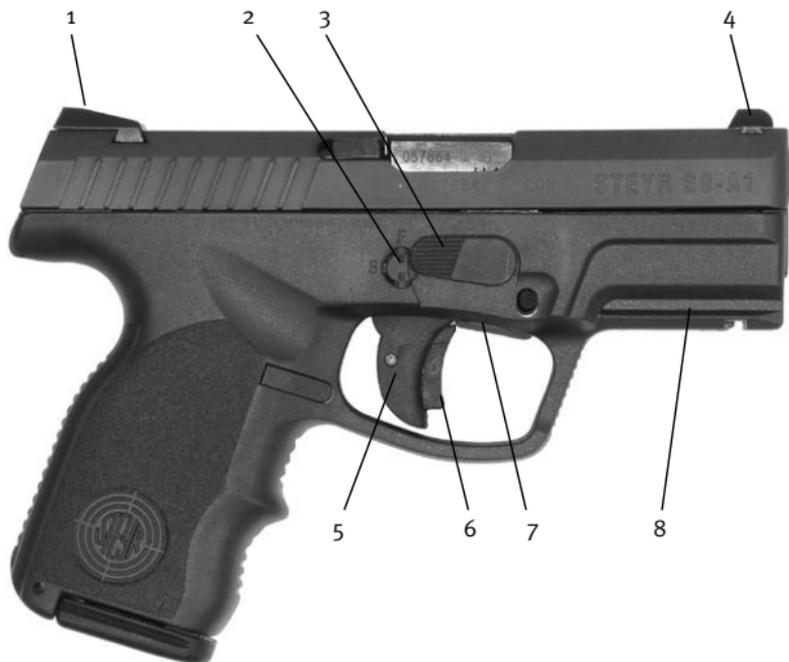


Fig. 2a

- | | | | |
|---|---|---|-----------------------|
| 1 | Hausse | 5 | Détente |
| 2 | Verrouillage d'accès limité
avec clé | 6 | Sûreté de la détente |
| 3 | Levier de démontage | 7 | Cran de sûreté manuel |
| 4 | Guidon | 8 | Support d'accessoire |

Pistolet STEYR S-A1



Fig. 2b

9 Arrêteur de culasse

10 Taquet de sûreté manuel

11 Déverrouillage du chargeur

12 Chargeur

13 Indicateur de chargement de la chambre

3. Caractéristiques techniques

	S 9-A1	S 9*-A1
Calibre	9 x 19 mm	9 x 21 mm
Capacité du chargeur	10	10
Poids (avec chargeur vide)	744 g / 29.29 oz	744 g / 29.29 oz
Poids du chargeur vide	72 g / 2.54 oz	72 g / 2.54 oz
Longueur totale	172 mm / 6.8"	172 mm / 6.8"
Hauteur totale	123 mm / 4.84"	123 mm / 4.84"
Largeur totale	33 mm / 1.3"	33 mm / 1.3"
Longueur de la visée	148,5 mm / 5.85"	148,5 mm / 5.85"
Longueur de canon	92 mm / 3.62"	92 mm / 3.62"
Profilé de canon	6 segments et rayures tournant à droite	
Système de la détente	Système à réarmement (spécial système double action)	
Course de la détente (constante)	4 mm / 0.15"	
Poids de la détente	~ 2,5 kg / 5.51 lb	
Sécurités de réarmement	Sûreté de la détente, sécurité indirecte du percuteur et sécurité anti-chute, indicateurs de chargement de la chambre et verrouillage d'accès limité à la détente	
Cran de sûreté manuel	En option	En option
Verrouillage d'accès limité intégré avec clé	1	1
Indicateur de chargement de la chambre	2	2

* uniquement pour l'Italie

	S 40-A1
Calibre	40 S&W
Capacité du chargeur	10
Poids (avec chargeur vide)	758 g / 26.74 oz
Poids du chargeur vide	75 g / 2.64 oz
Longueur totale	175 mm / 6.9"
Hauteur totale	123 mm / 4.84"
Largeur totale	33 mm / 1.3"
Longueur de la visée	152 mm / 6.0"
Longueur de canon	96 mm / 3.78"
Profilé de canon	6 segments et rayures tournant à droite
Système de la détente	Système à réarmement (spécial système double action)
Course de la détente (constante)	4 mm / 0.15"
Poids de la détente	~ 2,5 kg / 5.51 lb
Sécurités de réarmement	Sûreté de la détente, sécurité indirecte du percuteur et sécurité anti-chute, indicateurs de chargement de la chambre et verrouillage d'accès limité à la détente
Cran de sûreté manuel	En option
Verrouillage d'accès limité intégré avec clé	1
Indicateur de chargement de la chambre	2

Sous réserve de modifications techniques !

4. Ensembles principaux

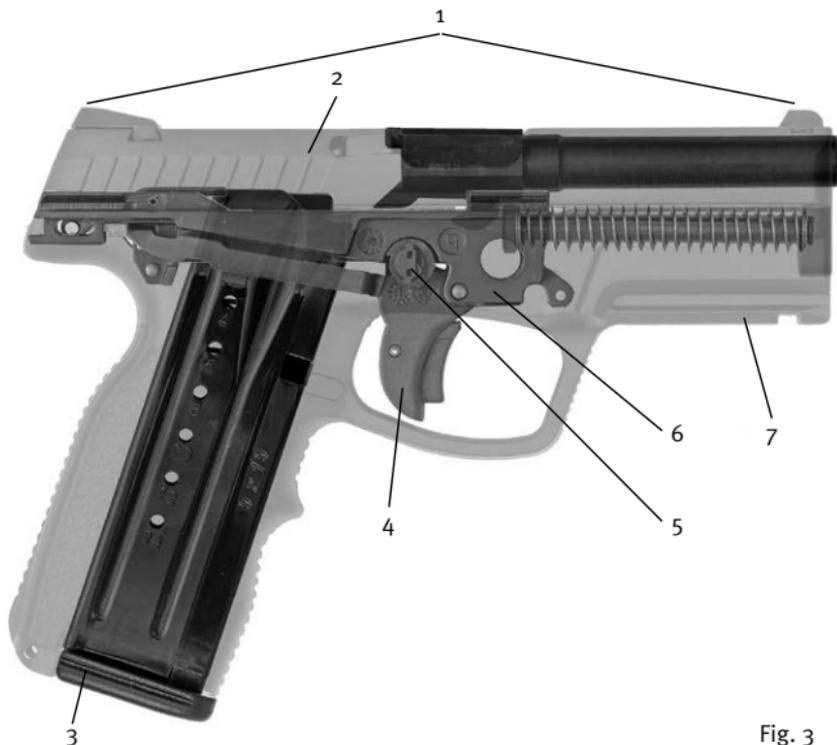


Fig. 3

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Culasse | 5 Verrouillage d'accès limité intégré |
| 2 Systèmes de visée | 6 Élément multifonction |
| 3 Chargeur | 7 Bâti |
| 4 Système de détente à réarmement | |

5. Caractéristiques principales

Bâti : le bâti en matière plastique se caractérise par un angle de prise conçu pour une visée optimale, une forme ergonomique pour un confort accru lors de l'utilisation et de la manipulation, ainsi que par un rail Picatinny pour le montage de dispositifs sur le pistolet.

Culasse : la culasse présente une hauteur très faible, ce qui facilite le réarmement et la visée du pistolet.

Canon : le canon est verrouillé mécaniquement, mesure environ 10 cm et présente 6 segments et rayures tournant à droite.

Élément multifonction : l'élément multifonction est en acier et est inséré dans le bâti. Parmi ses principales caractéristiques, on notera les dispositifs de sécurité et la détente ainsi que le levier d'arrêt de culasse et l'éjecteur.

Systèmes de visée : ils se composent d'un guidon triangulaire et d'une hausse à renforcement trapézoïdal et sont réglables latéralement. Des surfaces contrastantes de couleur blanche sur le guidon et la hausse servent d'aides supplémentaires au ciblage.

Chargeur : le chargeur en acier comprend des ouvertures sur les deux côtés, permettant de déterminer le nombre de cartouches restantes dans le chargeur (lorsqu'il est extrait du pistolet).

Indicateur de chargement de la chambre (en option) : il peut indiquer le chargement d'une cartouche dans le pistolet. Il est visiblement saillant de l'arrière et est perceptible avec le doigt.

 AVERTISSEMENT !

Bien que le pistolet STEYR soit doté d'une fonction appelée « indicateur de chargement de la chambre », ce dispositif mécanique est susceptible de faire l'objet d'un dysfonctionnement. Ne jamais se fier uniquement à un indicateur de chargement de chambre ou sa mémoire pour savoir si le pistolet STEYR est chargé. Toujours rétracter la culasse et contrôler visuellement l'absence de cartouche dans la chambre.

Système de détente à réarmement : Il se caractérise par une sûreté de la détente, une sécurité anti-chute et un cran de percuteur. Ces sécurités passives fonctionnent automatiquement sans aucune action de l'utilisateur. Elles sont toujours activées et sont désactivées automatiquement en appuyant sur la détente jusqu'à la position la plus en arrière.

 AVERTISSEMENT !

Le pistolet STEYR fait feu si la détente est pressée avec une balle dans la chambre.

 AVERTISSEMENT !

Bien que les pistolets STEYR disposent de plusieurs sécurités internes conçues pour empêcher un tir accidentel si le pistolet tombe ou est heurté, le fonctionnement correct et sûr de votre pistolet STEYR dépend de son utilisation conforme et du fait qu'il ne soit ni altéré, ni modifié. Comme tout autre dispositif mécanique, si le pistolet STEYR est soumis à des forces extrêmes et inhabituelles, une défaillance de pièce peut se produire. Par conséquent, toujours observer des pratiques de manipulation sûres de l'arme à feu ainsi que les consignes de sécurité de ce manuel afin de réduire au minimum le risque de blessures graves ou létales.

 AVERTISSEMENT!

Si l'une des sécurités du pistolet STEYR s'avérait inefficace pour quelque raison que ce soit, il existe un risque de tir accidentel. Dans ce cas, décharger immédiatement le pistolet STEYR et ne pas le réutiliser avant qu'il ait été examiné par du personne agréé STEYR.

Équipement standard :

- 1 pistolet avec chargeur
- 1 chargeur de rechange
- 2 clés pour le verrouillage d'accès limité intégré
- 1 livret d'instructions d'utilisation
- coffret de rangement du pistolet

6. Dispositifs de sécurité



Fig. 4

Le pistolet se caractérise par 3 OPTIONS DE SÉCURITÉ.

Avec ces options, l'utilisateur peut adapter la sécurité du pistolet à ses propres exigences.

REMARQUE :

Le pistolet est également disponible sans cran de sûreté manuel (3).



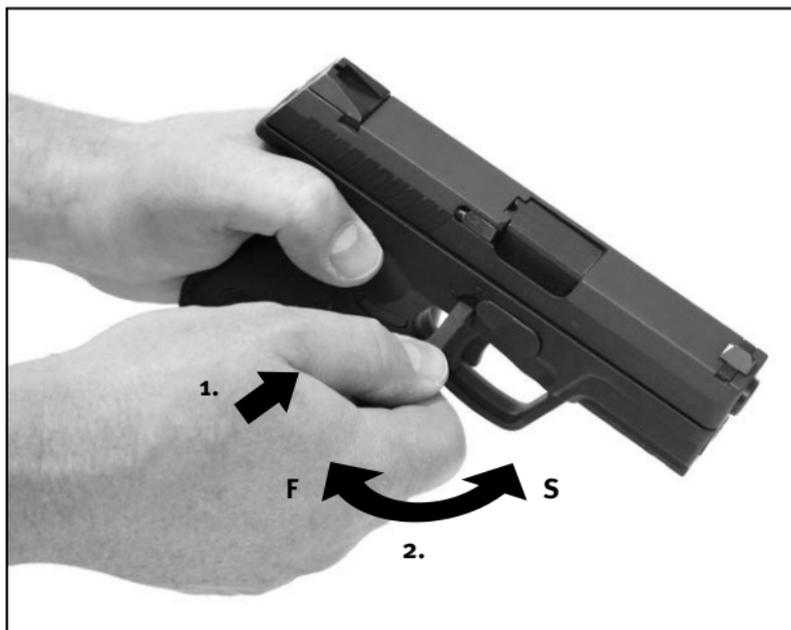
Fig. 5

Sécurité de réarmement (1)

(sûreté de la détente, sécurité anti-chute et sécurité indirecte du percuteur)

Ces sécurités ne seront désactivées qu'après avoir appuyé sur la détente, ce qui prépare parfaitement au tir tout en garantissant une sécurité optimale.

Verrouillage d'accès limité intégré avec clés (2)



En position déverrouillée



En position verrouillée



Fig. 6

Le verrouillage d'accès limité intégré est actionné manuellement à l'aide d'une clé séparée. Une fois le verrouillage actionné, la détente est verrouillée et empêche le démontage du pistolet. Le verrouillage d'accès limité intégré peut être enclenché uniquement lorsque le pistolet est armé (détente en position avant).

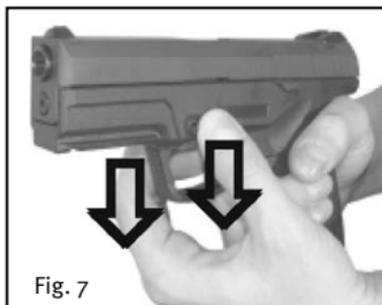
Pour enclencher le verrouillage d'accès limité intégré, insérer la clé dans le verrouillage et appuyer tout en tournant la clé vers la lettre « S » (Sécurité) sur le bâti. Le système de la détente est bloqué et empêche le démontage du pistolet. Pour débloquer le verrouillage d'accès limité intégré, insérer la clé dans le verrouillage et appuyer tout en tournant la clé vers la lettre « F » (Feu) sur le bâti.

⚠️ AVERTISSEMENT !

Ne jamais laisser le pistolet STEYR dans un endroit accessible à un enfant ou tout autre personne non autorisée.

Cran de sûreté manuel (3)

Activé



Désactivé



Cette sécurité peut être activée et désactivée manuellement, si nécessaire, en plus de la sécurité de réarmement (1).

Cependant, cette sécurité ne peut être engagée qu'après le déplacement de l'action.

7. Chargement, tir

AVERTISSEMENT !

Votre pistolet STEYR est chamberé pour un seul calibre spécifique de munitions. Il est important de ne charger le chargeur qu'avec des munitions du calibre pour lequel votre pistolet est chamberé. Toujours comparer le calibre marqué sur la munition à celui indiqué sur le pistolet lors du chargement du chargeur pour être certain d'utiliser le calibre correct. Si vous utilisez un calibre erroné de munition, l'arme pourrait être détruite et cela pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT !

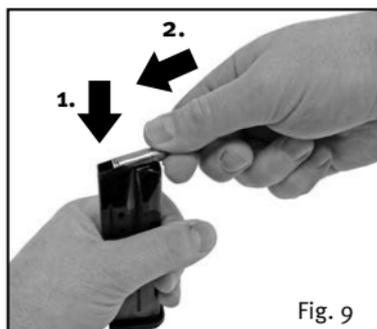
Pour minimiser le risque de décharge négligente, charger les munitions réelles dans le pistolet STEYR uniquement lorsque vous êtes prêt à tirer.

AVERTISSEMENT !

Utiliser uniquement des munitions de haute qualité, fabriquées à des fins commerciales et du même calibre que votre pistolet STEYR. Les munitions chargées manuellement ou rechargées peuvent ne pas satisfaire aux normes CIP, SAAMI applicables et pourraient se révéler dangereuses.

AVERTISSEMENT !

Le pistolet STEYR fait feu si la détente est pressée avec une balle dans la chambre.

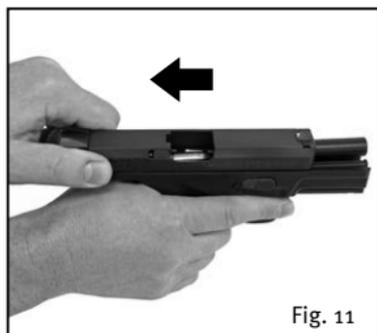


Chargement

Pour charger le chargeur, enfoncer chaque cartouche de l'avant (fond de la cartouche en premier) en allant à l'encontre de la résistance exercée par le ressort du chargeur.

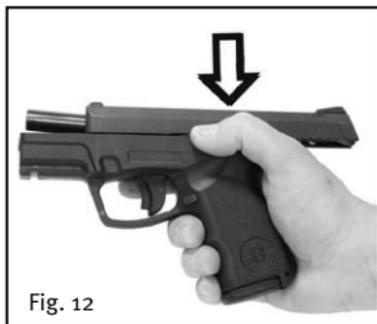


Insérer le chargeur dans la conduite de chargeur jusqu'à ce que le système de déverrouillage du chargeur s'engrène.



Si la culasse est en position avant, tenir le pistolet STEYR avec la main qui tire et, tout en gardant les doigts hors de portée de la détente et à l'extérieur du pontet, tirer entièrement la culasse vers l'arrière avec l'autre main, puis la lâcher afin qu'elle revienne totalement en position avant.

Ou



Si la culasse est verrouillée en position arrière, abaisser le levier d'arrêt de culasse pour dégager la culasse et lui permettre de revenir totalement en position avant ou tirer entièrement la culasse vers l'arrière, puis la lâcher afin qu'elle revienne totalement en position avant.

Le pistolet est maintenant chargé et l'arme est prête à tirer en appuyant sur la détente.

Tir

 AVERTISSEMENT !

Avant de tirer avec le pistolet STEYR, passer une pièce de nettoyage à travers le canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage. Répéter cette procédure jusqu'à ce que la pièce ressorte du canon sans trace d'huile pour armes ou de nettoyant/lubrifiant/conservateur.

 AVERTISSEMENT !

Ne jamais utiliser le pistolet STEYR s'il ne fonctionne pas correctement et ne jamais forcer la culasse fermée sur une cartouche bloquée, car la cartouche pourrait exploser.

 AVERTISSEMENT !

Ne jamais appuyer sur la détente si la culasse ne se ferme pas entièrement afin d'empêcher un éventuel tir hors batterie. Si cela se produit, décharger le pistolet conformément à la description du chapitre 8, examiner la balle qui se trouvait dans la chambre et vérifier la chambre pour s'assurer de l'absence d'obstruction ou de débris.

 AVERTISSEMENT !

Toujours porter des lunettes de sécurité lors de tirs avec le pistolet STEYR.

 AVERTISSEMENT !

Toujours porter une protection auditive lors de tirs avec le pistolet STEYR.

Lorsque le pistolet est chargé avec une cartouche dans la chambre, le percuteur est partiellement armé, la détente se trouve en position avant, la sécurité du système de détente à réarmement et la sécurité anti-chute sont activées, l'indicateur de chargement de la chambre est visible, car il ressort de l'arrière de la culasse et est perceptible avec le doigt.



Fig. 13

Pour tirer avec le pistolet, appuyer avec le doigt sur la détente jusqu'à la position la plus en arrière. Cette action désactive automatiquement la sûreté de la détente et la sécurité anti-chute.



Fig. 14

Après avoir tiré la dernière cartouche, la culasse reste bloquée ouverte, en position arrière.

8. Déchargement

AVERTISSEMENT !

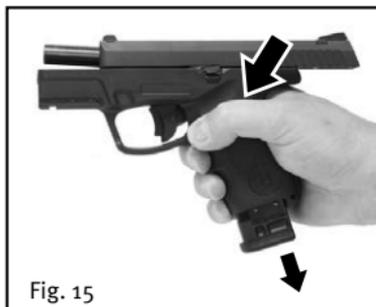
Bien que le pistolet STEYR soit doté d'une fonction appelée « indicateur de chargement de la chambre », ce dispositif mécanique est susceptible de faire l'objet d'un dysfonctionnement. Ne jamais se fier uniquement sur l'indicateur de chargement de la chambre ou sa mémoire pour savoir si le pistolet STEYR est chargé. Toujours rétracter la culasse et contrôler visuellement l'absence de cartouche dans la chambre.

AVERTISSEMENT !

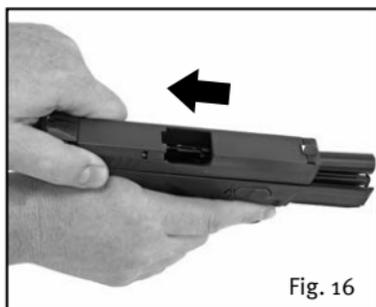
Il est possible qu'une cartouche se trouve dans la chambre lors du retrait ou de l'insertion d'un chargeur plein dans le pistolet STEYR. Une cartouche présente dans la chambre sera tirée lors d'un appui sur la détente, qu'un chargeur soit inséré ou non dans le pistolet STEYR. Par conséquent, ne jamais laisser le pistolet STEYR sans surveillance, même si le chargeur est retiré. Toujours vérifier que la chambre est vide avant de démonter le pistolet STEYR à des fins de nettoyage ou autre.

AVERTISSEMENT !

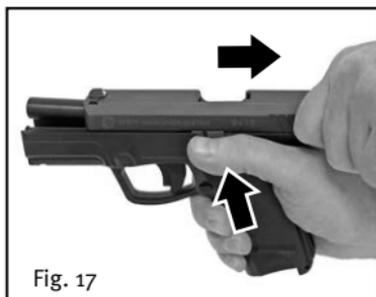
Pour s'assurer que le pistolet STEYR est déchargé, suivre **IMPÉRATIVEMENT** les étapes dans l'ordre pour vérifier qu'aucune cartouche ne se trouve dans la chambre à la fin du déchargement.



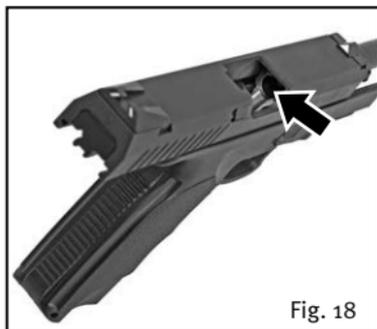
- 1 Retirer le chargeur en appuyant sur le système de déverrouillage.



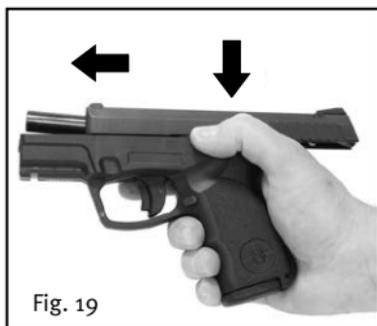
- 2 Rétracter la culasse pour éjecter toute cartouche éventuelle de la chambre.



- 3 Verrouiller la culasse en position (ouverte) arrière.



- 4 Contrôler visuellement et manuellement l'absence de cartouche dans la chambre.



- 5 Déverrouiller la culasse pour la ramener en position (fermée) avant.

Le pistolet STEYR peut également être déchargé lorsque le verrouillage d'accès limité à la détente intégré est engagé.

9. Démontage

AVERTISSEMENT !

Bien que le pistolet STEYR soit doté d'une fonction appelée « indicateur de chargement de la chambre », ce dispositif mécanique est susceptible de faire l'objet d'un dysfonctionnement. Ne jamais se fier uniquement sur l'indicateur de chargement de la chambre ou sa mémoire pour savoir si le pistolet STEYR est chargé. Toujours rétracter la culasse et contrôler visuellement l'absence de cartouche dans la chambre.

AVERTISSEMENT !

Il est possible qu'une cartouche se trouve dans la chambre lors du retrait ou de l'insertion d'un chargeur plein dans le pistolet STEYR. Une cartouche présente dans la chambre sera tirée lors d'un appui sur la détente, qu'un chargeur soit inséré ou non dans le pistolet STEYR. Par conséquent, ne jamais laisser le pistolet STEYR sans surveillance, même si le chargeur est retiré. Toujours vérifier que la chambre est vide avant de démonter le pistolet STEYR à des fins de nettoyage ou autre.

AVERTISSEMENT !

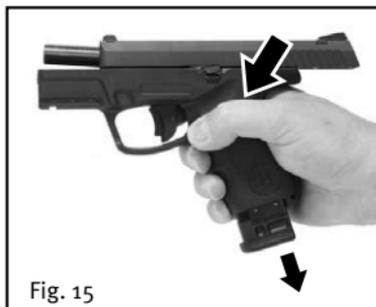
Ne jamais altérer ou modifier le pistolet STEYR sous peine d'occasionner un dysfonctionnement et de mettre en place une situation à risque.

AVERTISSEMENT !

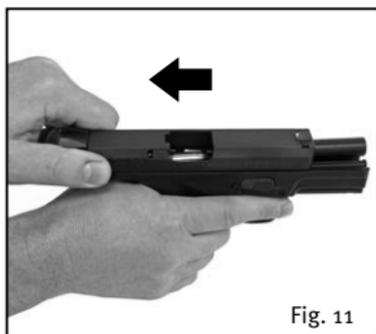
Toujours porter des lunettes de sécurité lors du démontage du pistolet STEYR afin de protéger les yeux des ressorts.

AVERTISSEMENT !

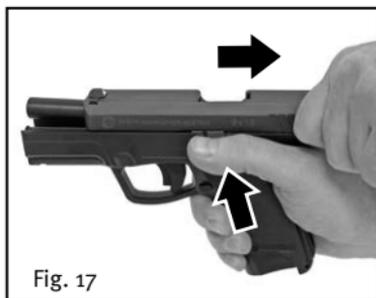
Pour s'assurer que le pistolet STEYR est déchargé, suivre **IMPÉRATIVEMENT** les étapes dans l'ordre pour vérifier qu'aucune cartouche ne se trouve dans la chambre à la fin du déchargement.



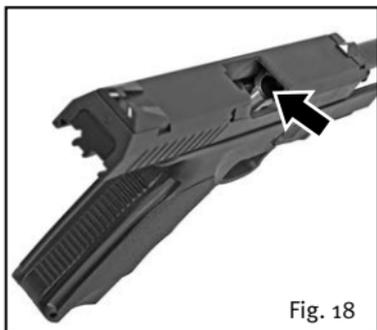
- 1 Retirer le chargeur en appuyant sur le système de déverrouillage.



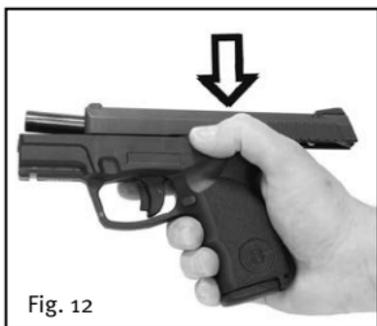
- 2 Rétracter la culasse pour éjecter toute cartouche éventuelle de la chambre.



- 3 Verrouiller la culasse en position (ouverte) arrière.



- 4 Contrôler visuellement et manuellement l'absence de cartouche dans la chambre.



- 5 Déverrouiller la culasse pour la ramener en position (fermée) avant.



- 6 Avec la bouche du canon du pistolet STEYR pointée dans une direction ne présentant pas de risque, appuyer sur la détente.



Fig. 20

7 Enfoncer le verrouillage d'accès limité intégré avec l'index de la main qui tire et le maintenir enfoncé.

8 Pivoter vers le bas le levier de démontage avec le pouce de la main qui ne tire pas.



Fig. 21

9 Tirer la culasse hors du bâti de crosse, vers l'avant.

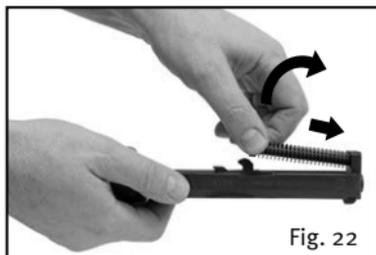
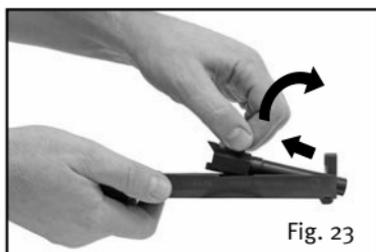


Fig. 22

10 Enfoncer le ressort récupérateur vers l'avant de la culasse tout en l'extrayant vers le haut de la culasse.



- 11 Tenir le canon par la vis de retenue, le lever et le retirer de la culasse en le tirant vers le haut et l'arrière.

⚠ PRUDENCE!

Ne jamais démonter davantage le pistolet STEYR. Tout démontage plus poussé doit être réalisé par du personnel agréé STEYR.

10. Maintenance préventive

AVERTISSEMENT !

Il est possible qu'une cartouche se trouve dans la chambre lors du retrait ou de l'insertion d'un chargeur plein dans le pistolet STEYR. Une cartouche présente dans la chambre sera tirée lors d'un appui sur la détente, qu'un chargeur soit inséré ou non dans le pistolet STEYR. Par conséquent, ne jamais laisser le pistolet STEYR sans surveillance, même si le chargeur est retiré. Toujours vérifier que la chambre est vide avant de démonter le pistolet STEYR à des fins de nettoyage ou autre.

AVERTISSEMENT !

Toujours porter des lunettes de sécurité lors du nettoyage du pistolet STEYR afin de protéger les yeux des produits de nettoyage.

AVERTISSEMENT !

Toujours veiller à ce qu'aucune munition ne se trouve dans la zone de nettoyage du pistolet STEYR. Les solvants de nettoyage peuvent altérer l'amorce et la poudre de la munition provoquant ainsi son dysfonctionnement. Cela peut engager une balle dans le canon du pistolet STEYR et la coincer. Tirer une autre balle avec balle déjà coincée dans le canon peut entraîner l'explosion du canon et provoquer des blessures graves, voire la mort, en plus des dégâts infligés au pistolet.

Pièces principales à nettoyer

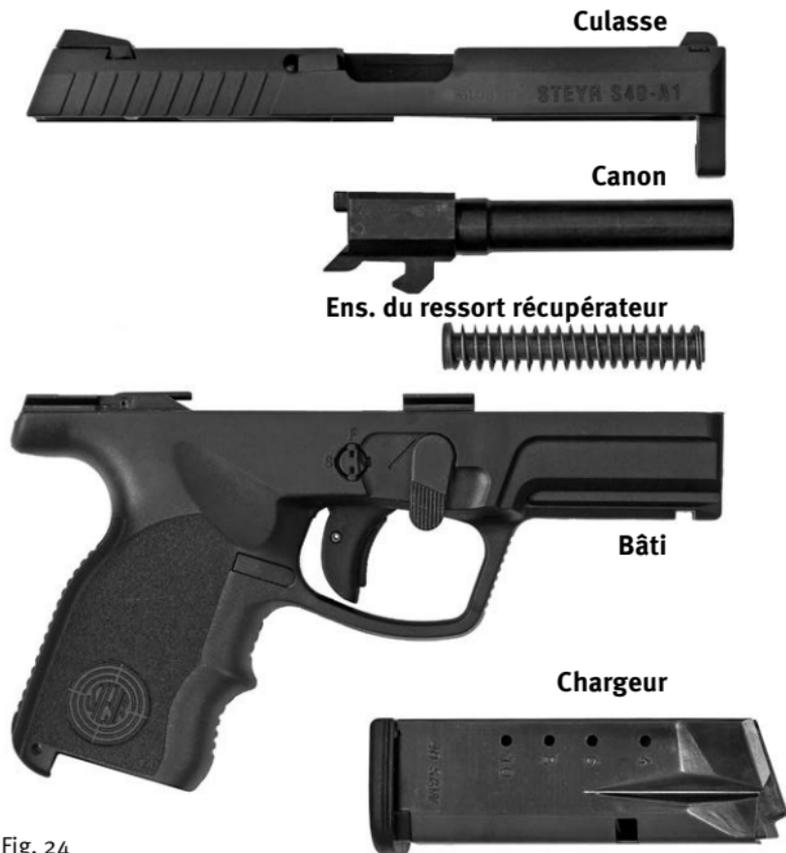
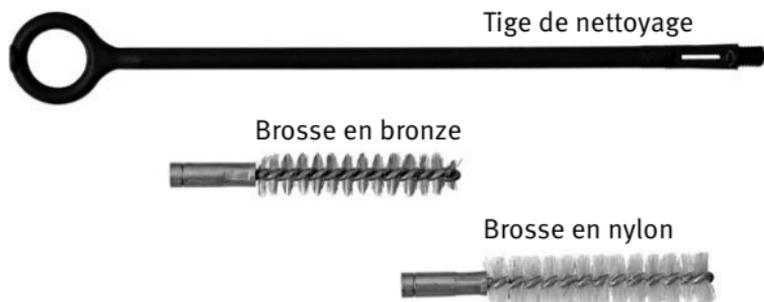


Fig. 24

Nettoyer et lubrifier les pièces principales du pistolet STEYR après avoir tiré avec ou à chaque fois qu'il est exposé au sable, à la poussière ou à l'eau (dont l'humidité ou la condensation). Une maintenance appropriée est importante pour garantir le bon fonctionnement du pistolet STEYR. Pour nettoyer le pistolet STEYR, commencer par le démonter selon les instructions du chapitre 9. Toujours utiliser des pièces de nettoyage et des brosses de taille adaptée au calibre du pistolet STEYR.



(kit de nettoyage STEYR en option)

Fig. 25

Après avoir démonté le pistolet STEYR, nettoyer l'intérieur du canon comme suit :

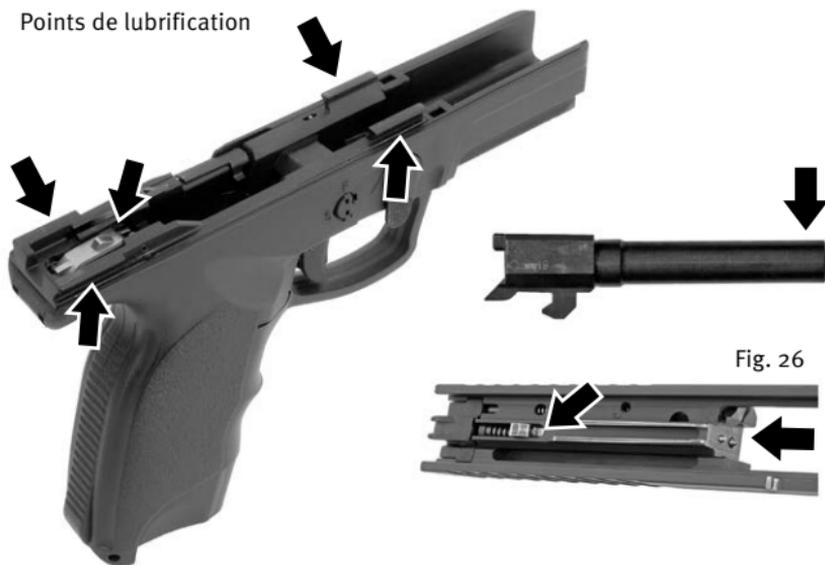
1. Humidifier une pièce de nettoyage avec un solvant pour armes ou un nettoyant/lubrifiant/conservateur et la passer à plusieurs reprises dans le canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage.
2. Humidifier une brosse en bronze et frotter l'intérieur du canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage pour ôter tout encrassement et poudre brûlée.
3. Humidifier une autre pièce de nettoyage avec un solvant pour armes ou un nettoyant/lubrifiant/conservateur et la passer une fois dans le canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage, puis examiner la pièce. Si elle est sale, répéter les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que la pièce ressorte propre du canon.
4. Passer une pièce de nettoyage à travers le canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage.
5. Humidifier légèrement une pièce de nettoyage avec de l'huile pour armes ou un nettoyant/lubrifiant/conservateur et la passer dans le canon, à partir de l'extrémité de la chambre.

6. Avant de tirer avec le pistolet STEYR, passer une pièce de nettoyage à travers le canon, à partir de l'extrémité de la chambre, en utilisant une tige de nettoyage. Répéter cette procédure jusqu'à ce que la pièce ressorte du canon sans trace d'huile pour armes ou de nettoyant/lubrifiant/conservateur.

⚠ PRUDENCE!

Si vous vous apprêtez à stocker le pistolet STEYR, ne pas effectuer l'étape 6 jusqu'au prochain tir. Nettoyer la culasse, les rails, l'extérieur du canon et l'arrêt de culasse comme suit (voir les illustrations de cette page) :

Points de lubrification



1. Humidifier une brosse en nylon avec un solvant de nettoyage pour armes ou un nettoyant/lubrifiant/conservateur et brosser soigneusement ces zones pour supprimer tout encrassement ou résidu.
2. Essuyer les zones avec une pièce de nettoyage et l'examiner. Si elle est sale, répéter les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que la pièce reste propre.
3. Appliquer un film mince d'huile pour armes ou de nettoyant/lubrifiant/conservateur sur le percuteur, les guides de verrouillage de culasse et l'avant extérieur du canon comme illustré dans la figure ci-dessus.

 **PRUDENCE!**

Ne pas lubrifier excessivement le pistolet STEYR, car un excès de lubrifiant peut agglomérer la poudre non brûlée et d'autres débris, provoquant ainsi un dysfonctionnement du pistolet STEYR.

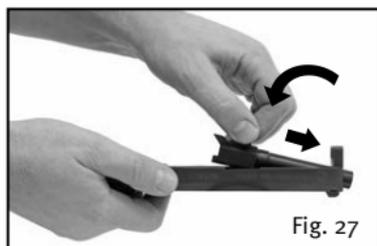
Remonter le pistolet STEYR conformément à la description du chapitre 11.

11. Remontage

AVERTISSEMENT!

Toujours porter des lunettes de sécurité lors du remontage du pistolet STEYR afin de protéger les yeux des ressorts.

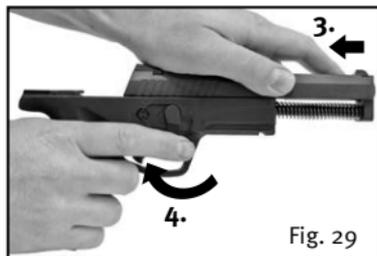
Pour remonter le pistolet STEYR après le nettoyage, suivre les instructions ci-dessous.



1. Tenir le canon par la vis de retenue, l'insérer dans la culasse en l'enfonçant vers l'intérieur.



2. Insérer le ressort récupérateur dans la culasse en l'enfonçant vers l'intérieur.



3. Pousser la culasse sur le bâti de crosse, vers l'arrière.
4. Relever le levier de démontage.

12. Gestion des enrayages

Si le pistolet STEYR est maintenu propre et est correctement entretenu, son fonctionnement sera très fiable. Néanmoins, en cas d'enrayage, observer cette procédure :

1. Maintenir le pistolet STEYR pointé dans une direction ne présentant pas de risque.
2. Régler le pistolet STEYR sur la sécurité et retirer le chargeur.
3. Reculer entièrement la culasse pour dégager la cartouche bloquée.
4. S'assurer de l'absence d'obstruction dans le canon avant de tenter de chamberer une autre cartouche.
5. Relâcher la culasse. La culasse passe librement vers l'avant.
6. Insérer le chargeur.
7. Charger de nouveau et continuer à tirer.

N°	Nature du blocage	Cause	Solution
1	Échec d'alimentation en cartouche	Chargeur mal inséré	Dégager le chargeur, l'insérer de nouveau jusqu'à ce le système de déverrouillage du chargeur s'enclenche de manière audible
		Chargeur endommagé	Inspecter le chargeur et le remplacer si nécessaire
		Chargeur encrassé	Nettoyer le chargeur
		Cartouche défectueuse ou encrassée	Éjecter la cartouche, nettoyer la chambre
		Chambre encrassée	Nettoyer la chambre
		Munition pauvre en poudre	Changer de munition
2	Verrouillage incomplet du canon/de la culasse	Chambre, culasse ou canon encrassé	Nettoyer la chambre, la culasse ou le canon
		Cartouche défectueuse (pliée ou trop longue)	Changer de cartouche
		Ressort récupérateur mou	Remplacer l'ensemble du ressort récupérateur
3	Non déclenchement de la cartouche	Culasse hors batterie	Nettoyer la culasse
		Cartouche défectueuse Amorce percée : raté	Patienter 1 minute en position de tir, décharger, puis recharger une nouvelle cartouche
		Percuteur défectueux ou cassé (amorce non percée ou insuffisamment)	Patienter 1 minute en position de tir, décharger. Remplacement du percuteur uniquement par un armurier qualifié.
		Ressort du percuteur mou (amorce non percée ou insuffisamment)	Patienter 1 minute en position de tir, décharger. Remplacement du ressort du percuteur uniquement par un armurier qualifié.

N°	Nature du blocage	Cause	Solution
4	Étui de cartouche non extrait	Extracteur défectueux (usé, cassé)	Remplacement de l'extracteur uniquement par un armurier qualifié.
		Munition défectueuse	Changer de cartouche
		Munition pauvre en poudre ou trop chargée en poudre	Changer de munition
		Chambre encrassée	Nettoyer la chambre
	Étui de cartouche extrait, mais mal éjecté (blocage à mi-chemin) ou pas du tout	Manque de lubrification	Lubrifier le pistolet conformément à la description du point 7 de la table des matières
5	Détente coincée		Contactez un armurier qualifié
6	Détente coincée en position (pas de retour en position initiale)		Contactez un armurier qualifié
7	Non verrouillage de la culasse ouverte sur la dernière balle	Ressort de chargeur mou	Remplacer le ressort de chargeur ou le chargeur

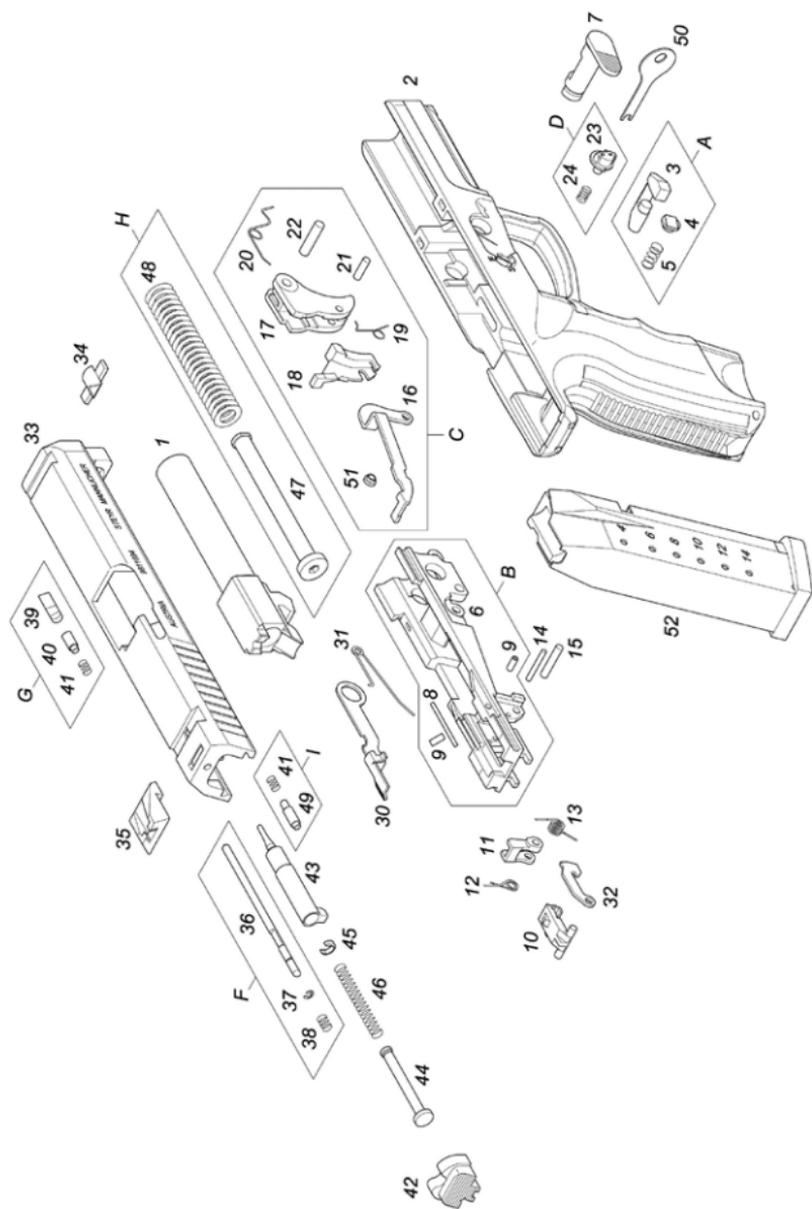
13. Clauses de garantie

Tout démontage du pistolet par l'acquéreur ou un tiers non conforme à ces instructions, entraînant des dégâts ou une défaillance fonctionnelle suite à une manipulation inexpérimentée ou un remontage incomplet entraînant un défaut des dispositifs de sécurité, annule la garantie et toute réclamation en responsabilité de l'acquéreur pour des dommages matériels ou des blessures.

Toute modification apportée à la conception de base invalide automatiquement toute demande de garantie. Une manipulation des dispositifs de sécurité et leur utilisation dans cet état sont strictement interdites pour des raisons de sécurité.

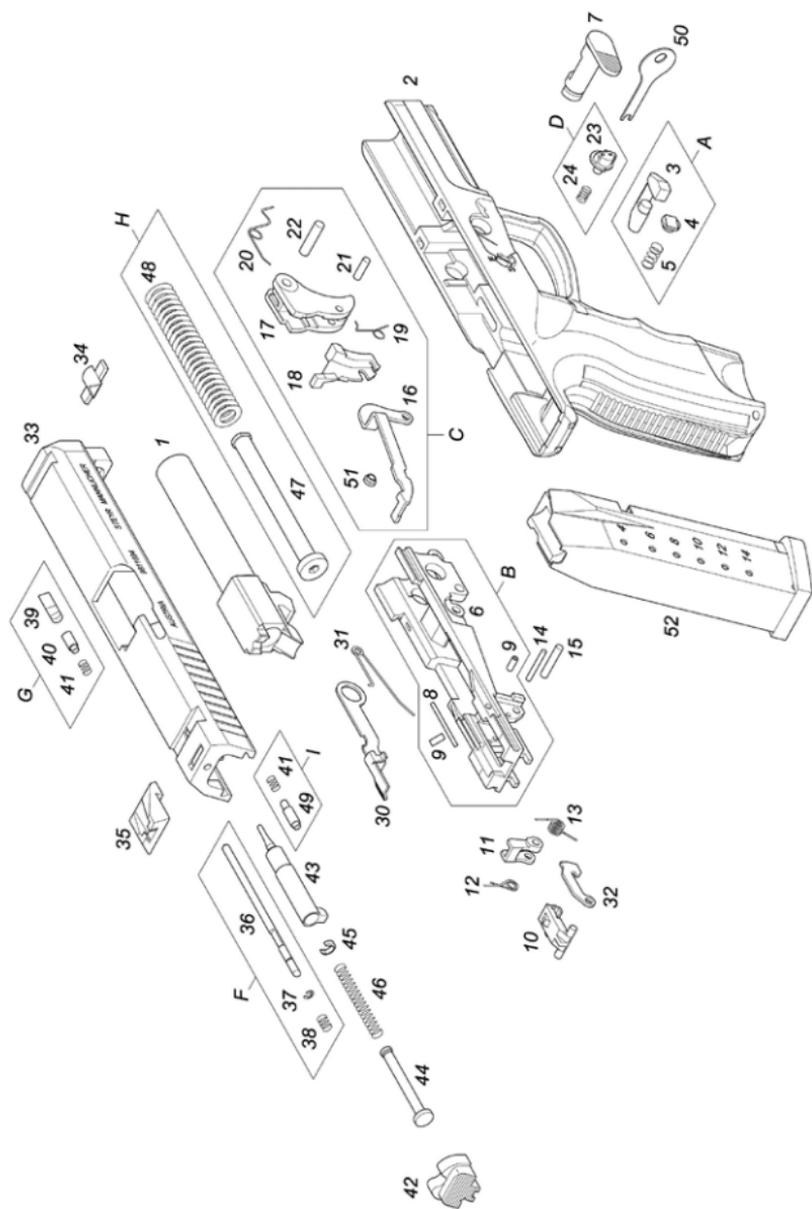
Le fabricant décline toute responsabilité quant à l'utilisation de munitions chargées manuellement, défectueuses ou présentant des défauts de fabrication.

De même, le fabricant décline toute responsabilité en cas de non-respect des instructions d'utilisation du manuel du propriétaire.

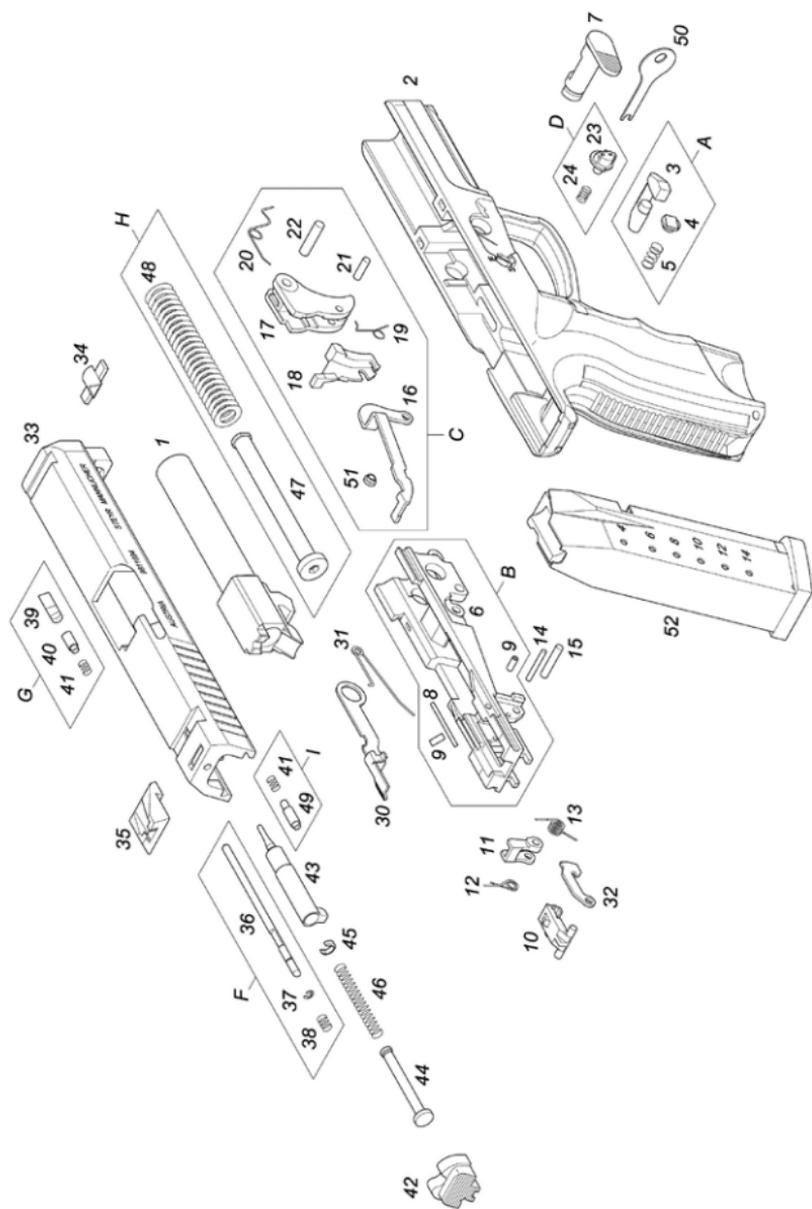


14. Nomenclature

Pièce	Désignation	Quantité
1	Canon	1
2	Bâti	1
Ens. A	Ensemble du déverrouillage du chargeur	1
3	* Déverrouillage du chargeur	1
4	* Reste du déverrouillage du chargeur	1
5	* Ressort du déverrouillage du chargeur	1
Ens. B	Élément multifonction avec éjecteur	1
6	* Élément multifonction	1
8	* Éjecteur	1
9	* Éjecteur/Levier de sécurité anti-chute	2
7	Levier de démontage	1
10	Arrêteur	1
11	Levier	1
12	Ressort d'arrêteur	1
13	Ressort du levier	1
14	Goupille d'arrêteur	1
15	Goupille du levier	1
Ens. C	Ensemble de la tige de détente	1
16	* Tige de détente	1
17	* Détente	1
18	* Sûreté de la détente	1
19	* Ressort de la sûreté de détente	1
20	* Ressort de détente	1
21	* Goupille de la tige de détente	1
22	* Goupille de détente	1



Pièce	Désignation	Quantité
Ens. D	Ensemble du verrouillage à clé	1
23	* Verrouillage à clé	
24	* Ressort du verrouillage à clé	
Ens. E	Ensemble du cran de sûreté manuel	
25	* Cran de sûreté manuel	
26	* Taquet de sûreté manuel	
27	* Levier du cran de sûreté manuel	
28	* Ressort du cran de sûreté manuel	
29	* Goupille du cran de sûreté manuel	
30	Arrêteur de culasse	
31	Ressort d'arrêteur de culasse	
32	Sécurité anti-chute	
33	Culasse (avec ens. de l'indicateur de chargement de la chambre, en option)	
34	Guidon	
35	Hausse	
Ens. F	Indicateur de chargement de la chambre	
36	* Indicateur de chargement de la chambre	
37	* Rondelle de retenue	
38	* Ressort de l'indicateur de chargement de la chambre	



Pièce	Désignation	Quantité
Ens. G	Ensemble de l'extracteur	1
39	* Extracteur	1
40	* Goupille d'extracteur	1
41	* Ressort d'extracteur	2
42	Plaque de culasse	1
43	Percuteur	1
44	Guide du ressort du percuteur	1
45	Rondelle du ressort du percuteur	1
46	Ressort du percuteur	1
Ens. H	Ensemble du ressort récupérateur	1
47	* Guide du ressort récupérateur	1
48	* Ressort récupérateur	1
Ens. I	Ensemble de la goupille de la plaque de culasse	1
49	* Goupille de plaque de culasse	1
41	* Ressort de plaque de culasse	1
50	Clé	2
51	Disque	1
52	Chargeur	1

Toutes les pièces signalées par * font partie des ensembles ci-dessus et ne sont pas disponibles en tant que pièces détachées.

Notes

Notes

Notes