INSTRUCTIONS FOR USE BETRIEBSANLEITUNG

STEYR MANNLICHER SM12®





IMPORTANT - READ BEFORE USE!

WICHTIG -VOR GEBRAUCH LESEN!



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 MANNLICHER magazine fed repeating rifle is intended to be used solely for hunting and 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.



Fig. 1 STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ Abb. 1 STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™

Edition EU 01 1-BA-6601







STEYR MANNLICHER GmbH

Ramingtal 46 4442 Kleinraming /Austria office@steyr-mannlicher.com www.steyr-mannlicher.com





Dear Customer.

With the purchase of the repeating rifle manufactured by STEYR MANNLICHER, you have acquired a hunting rifle which meets the highest quality standards. This rifle has been conceived to state-of-the-art requirements of today's hunting sports. Unsurpassed performance, superb quality, optimum user comfort in handling, and long service life have been the parameters this new development has been designed for. With our thorough quality assurance system you can be sure to have acquired a top-brand product of outstanding quality. Please read this manual carefully to familiarize yourself with the function and operation of this firearm. After having done so, there is nothing left for us to do but wish you much pleasure in pursuing the noble art of hunting with your new rifle.



This rifle is designed for use only with 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 MANNLICHER SM12®

PREFACE

This manual and the warnings contained herein must be read and understood before using your rifle. This manual familiarizes the user with the function and the handling of the rifle 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 HUNTING SAFETY COURSE
OR A FIREARMS SAFETY COURSE!

Copyright STEYR MANNLICHER GmbH. All rights reserved.



STEYR MANNLICHER GmbH

Ramingtal 46 4442 Kleinraming / Austria office@steyr-mannlicher.com www.steyr-mannlicher.com

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.



TABLE OF CONTENTS

Special notes and warnings Definition of terms Technical data Before shooting	11 12
5. Safety features	13
6.1. STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S. TM with forward set trigger	15
7. Removing the magazine	17 17
9. Loading / unloading	19
10. Removing the bolt	22
11. Reinserting the bolt into the receiver	
12. Uncocking the rifle	24
13. Disassembling the rifle 14. Disassembling the bolt 15. Adjusting the sights 16. Mounting the scope 17. Cleaning and maintenance 18. Service 19. Accessories 20. Dealing with stoppages	26 28 29 30 32 32
21. Parts list	

1. SPECIAL NOTES AND WARNINGS

INTRODUCTION

FAILURE TO ADHERE TO SAFETY INFORMATION AND SAFETY IN-STRUCTION IN THIS MANUAL COULD RESULT IN PROPERTY DAM-AGE, PERSONAL INJURY OR DEATH.

MARNING!

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 RIFLE. THEREFORE THE USER SHALL NEVER LEAVE THE RIFLE 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 RIFLE 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 rifle, 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 MANNLICHER RIFLES HAVE SEVERAL INTERNAL SAFETIES, DESIGNED TO PREVENT AN ACCIDENTAL DISCHARGE, SHOULD THE RIFLE BE DROPPED OR RECEIVES A SEVERE BLOW OF THE MUZZLE OR FRONT OR BACK OF THE RIFLE. 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 RIFLE IS BASED ON THE PREMISE THAT PARTS ARE NOT ALTERED OR MODIFIED, AND THE RIFLE IS USED FOR ITS INTENDED PURPOSE.

MARNING!

In case any of the rifle's safeties proves to be ineffective for any reason, **DANGER** of an unintentional discharge exists. THE RIFLE IS THEN TO BE IMMEDIATELY UNLOADED AND RESTRICTED FOR ANY FURTHER USE. MAKE SURE THAT YOUR RIFLE IS PROPERLY REPAIRED AND CHECKED BY AUTHORIZED PERSONNEL BEFORE USING IT AGAIN!

GENERAL PRECAUTIONS

- 1 ALWAYS HANDLE YOUR RIFLE AS IF IT WERE LOADED SO THAT YOU NEVER FIRE ACCIDENTALLY.
- 2 NEVER POINT YOUR RIFLE 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 IMMEDIATE-LY SO THAT THE RIFLE 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
 SAFFTY 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 3,5 MILES (APPR. 5,6 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 RIFLE EMPTY AND OPEN WHILE ON A PUB-LIC OR CLUB RANGE UNTIL PREPARING TO FIRE. KEEP IT POINT-ING TOWARDS THE BACKSTOP DURING LOADING, FIRING AND UNLOADING THE RIFLE.
- 12 NEVER LEAVE A RIFLE UNATTENDED. SOMEONE, ESPECIALLY A CHILD, MAY FIRE IT, BELIEVING IT TO BE A TOY.
- 13 NEVER USE YOUR RIFLE IF IT FAILS TO FUNCTION PROPERLY AND NEVER FORCE A JAMMED ACTION AS THE JAMMED ROUND MAY EXPLODE.
- 14 ALWAYS TRANSPORT YOUR RIFLE UNLOADED.
- 15 FAILURE TO FIRE:

ALWAYS HOLD THE RIFLE, KEEPING IT POINTED TOWARDS THE TARGET AND WAIT 60 SECONDS WHEN RIFLE 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 RIFLE 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 instruction.

- 16 NEVER FIRE YOUR RIFLE 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 RIFLE READY TO FIRE (IN BATTERY).
- 18 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.
- 19 ALWAYS SEEK A DOCTOR'S ADVICE IF YOU ARE TAKING MEDICATION TO BE SURE YOU ARE FIT TO SHOOT AND HANDLE YOUR RIFLE SAFELY.
- 20 ALWAYS WEAR EAR PROTECTION WHEN SHOOTING, ESPECIALLY ON A RANGE. WITHOUT EAR PROTECTION THE NOISE FROM YOUR RIFLE 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.
- 21 ALWAYS MAKE SURE YOUR RIFLE IS NOT LOADED BEFORE CLEANING, STORING, TRAVELING OR HANDING IT TO ANOTHER PERSON.
- 22 ALWAYS KEEP CLEAR AND KEEP OTHERS CLEAR OF THE EJECTION PORT, AS SPENT CARTRIDGES ARE EJECTED WITH

ENOUGH FORCE TO CAUSE INJURY. NEVER PLACE FINGERS IN EJECTION PORT OR ON HOT SLIDE OR BARREL DURING OR AFTER FIRING, AS THEY COULD BE BURNED BY HOT METAL.

- 23 NEVER PLACE FINGERS IN EJECTION PORT. THEY COULD BE INJURED BY THE BOLT MOVING FORWARD UNINTENTIONALLY.
- 24 ONLY USE HIGH QUALITY COMMERCIALLY MANUFACTURED AMMUNITION IN EXCELLENT CONDITION AND IN THE CALIBER OF YOUR RIFLE. 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.
- 25 NEVER SHOOT THE RIFLE WITHOUT SIGHTS. ALWAYS USE ORIGINAL SIGHTS.
- 26 NEVER PULL THE TRIGGER BEFORE THE BOLT HAS COMPLETELY REACHED ITS MOST FORWARD POSITION (STARTING POSITION).

▲ CAUTION!

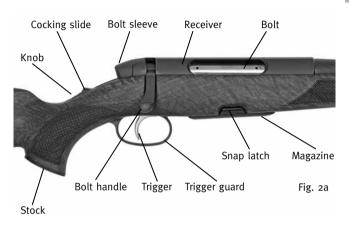
TO MINIMIZE RISK OF UNINTENTIONAL DISCHARGE (AND DAMAGE) LOAD LIVE AMMUNITION INTO RIFLE ONLY WHEN YOU ARE ABOUT TO SHOOT.

SPECIAL PRECAUTIONS IN CONCERNING CHILDREN

- ALWAYS STORE YOUR RIFLE AND AMMUNITION IN SEPARATE LOCKED RECEPTACLES OUT OF SIGHT AND REACH OF CHILDREN.
- NEVER LEAVE YOUR RIFLE UNCONTROLLED. UNAUTHORIZED PERSONS, ESPECIALLY CHILDREN, COULD BELIEVE THE WEAP-ON IS A TOY AND FIRE IT.

2. DEFINITION OF TERMS

STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



3. TECHNICAL DATA

Standard Caliber*:

243 Win., 308 Win., 7mm-08 Rem, 7x64, 270 Win., 30-06 Spr., 6.5x55 SE, 8x57 JS, 9.3x62

Magnum Caliber*:

7mm Rem. Mag., 300 Win. Mag., 300 Weath. Mag., 8x68 S, 270 WSM, 300 WSM

Overall length of rifle:

Semi stock

Standard caliber STEYR MANNLICHER SM12® 1120 mm / 44.1" Magnum caliber STEYR MANNLICHER SM12® 1192 mm / 46.9"

Barrel length:

Semi stock

Standard caliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 508 mm / 20" Standard caliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 558 mm / 22" Magnum caliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 630 mm / 24.8"

Total weight (depends on caliber, stock or stock type, without scope)
Semi stock

Standard caliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 3.5 kg / 7.7 lbs Magnum caliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 3.6 kg / 7.93 lbs

 $^{^{\}star}$ All ammunition produced in accordance with international standards may be used.

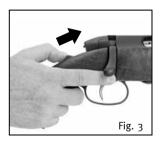
4. BEFORE SHOOTING

Before shooting, you only clean the barrel bore of oil and wipe the bore dry. If the weapon is not assembled, the bolt must be inserted into the receiver as described in section 11.

5. SAFETY

5.1 STEYR MANNLICHER SM12® with H.C.S.™ (Hand Cocking System)

The trigger mechanism is activated by pushing forward the cocking slide shortly before firing. The firing pin is uncocked when the cocking slide is in the most rear position.



Cocking of the gun (Fig. 3)

Push forward completely the cocking slide with the thumb of your firing hand until the cocking slide engages. The cocked gun is ready to fire when the red dot on the top of the trigger housing is visible.

Automatically uncocking of the forward set trigger:

If the forward set trigger is cocked, move cocking slide in the most rear position (Fig. 5) to uncock automatically the forward set trigger.



Firing Position (Fig. 4):

⚠ WARNING!

Activate the trigger mechanism shortly before firing. Cocking slide is in forward position, the red dot is visible: The firing pin is cocked and the gun is ready to fire.



Safety Position (Fig. 5):

Firing pin is cocked:

After pushing in the knob the cocking slide moves automatically to the most rear position. The white dot is visible.

Firing pin is uncocked:

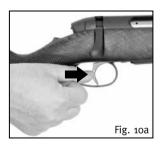
Push in the knob and pull back the cocking slide to the most rear position. The white dot is visible. In this safety position load and unload the gun (unintentionally firing is impossible). The firing pin is decocked.

6. TRIGGER

The STEYR MANNLICHER SM12 $^{\circ}$ H.C.S.TM comes with forward set trigger as standard equipment.

6.1 STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ with forward set trigger.

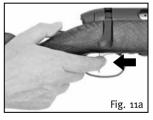
Without setting, the set trigger can be used as direct trigger.



NOTE:

Setting the trigger is only possible with cocked trigger mechanism.

For setting, the trigger must be pressed forward against the spring pressure.



By slightly tipping the trigger will return into its original position releasing the shot.

Uncocking the forward set trigger:

If the forward set trigger is cocked, move cocking slide to the most rear position (Fig.5) to automatically uncock the forward set trigger.

Adjustment of the forward set trigger:

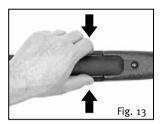


All adjustments by an authorized STEYR MANNLICHER armorer only.

7. REMOVING THE MAGAZINE



Your rifle is chambered for only one specific caliber of ammunition. The magazine that comes with your rifle is marked with the calibers of all of the rifles in which it can be used. It is important that you only load your magazine with the specific caliber of ammunition for which your rifle is chambered. Always compare the caliber marked on the headstamp of your ammunition with the caliber marked on your rifle 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.



Press the two snap latches at the right and the left of the magazine fully together using thumb and index finger of one hand and remove the magazine while pressing.

8. LOADING/INSERTING THE MAGAZINE



Loading

Place cartridge on top of the magazine and push in by thumb pressure.

Magazine Capacity:

4 cartridges in standard calibers, 3 cartridges in magnum calibers. Put safety to loading position.

Inserting the magazine into the rifle

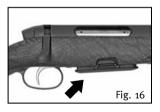
The magazine can be locked in the rifle in 2 positions:



Normal position

Insert the magazine into the rifle and press it in until it locks with an audible click.

If the magazine is to be inserted without any noise, the two snap latches must be pressed against each other and the magazine pressed in until the two latches lock. The inserted magazine will be flush with the stock. When the bolt is operated, a cartridge will be chambered from the magazine.



Second magazine position

Press the two snap latches of the magazine against each other and push magazine into the rifle until the magazine latches on the upper detent. In this position the magazine will protrude from the stock by approx. 5 mm / 0,19".

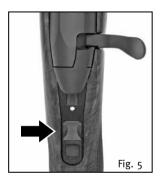
When the bolt is operated, cartridges **WILL NOT** feed from the magazine.

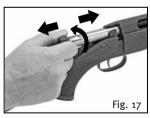
9. LOADING / UNLOADING



Because of the little set trigger weight loading vibrations can produce unintentional firing of the weapon. Thus the set trigger always has to be uncock before loading or unloading the weapon.

9.1 Loading/unloading STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



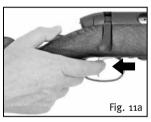


Loading:

- 1. Move cocking slide of the rifle to the Safety position (Fig. 5).
- 2. Turn bolt handle 70° upwards to unlock the bolt.
- 3. Pull bolt all the way to the back by the bolt handle.
- 4. When moving the bolt forward, a cartridge will be fed into the cartridge chamber of the barrel and by turning the bolt handle down, the action will be locked.



Cocking the gun only shortly before firing the shot. If the weapon has to be reloaded after firing a shot, the bolt handle must be opened.

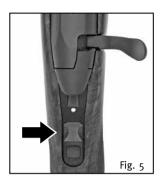


Firing:

Push forward completely the cocking slide with the thumb of your firing hand until the cocking slide engages. The cocked gun is ready to fire when the red dot on the top of the trigger housing is visible. Pull the trigger until the shot is released.

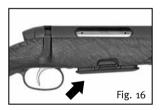
By retracting the bolt, the spent cartridge shell will be extracted and ejected. Moving the bolt forward will feed a new cartridge into the cartridge chamber of the barrel. Relock the bolt by turning the bolt handle. Move cocking slide back to the safety position (Fig. 5).

The rifle is loaded, uncocked, and safe again.



Unloading:

 Move cocking slide to the safety position (Fig. 5). The white dot is visible.



 Remove magazine or lock it in second position (magazine protrudes by approx. 5 mm/ 0,19").

- By opening the bolt handle and retracting the bolt, the cartridge located in the loading chamber of the barrel will be extracted and ejected. Make certain that no cartridge is in the chamber.
- 4. Close the bolt.

10. REMOVING THE BOLT

Removal of the bolt is recommended to facilitate proper cleaning of the barrel.

10.1 Removing the bolt STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



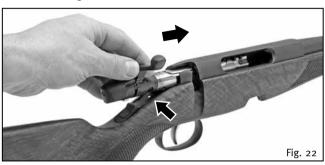
 Push forward completely the cocking slide with the thumb of your firing hand until the cocking slide engages. The red dot on the top of the trigger housing is visible.



- 2. Turn bolt handle 70° to the left (unlocking) with your right hand.
- Pull the trigger back with the index finger of your right hand and pull out the bolt with your left hand.

11. REINSERTING THE BOLT INTO THE RECEIVER

11.1 Reinserting the bolt STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



- First, make certain that the magazine has been removed or locked in second position (Fig. 16) and the weapon is unloaded!
- 2. When reinserting the bolt into the receiver the cocking slide should be in safety position (Fig. 5). Hold the bolt by the bolt handle and insert it into the receiver. When inserting the bolt, rotate the bolt so that the bolt handle slides into the slot of the receiver.
- 3. Close the bolt.

12. UNCOCKING THE RIFLE

12.1 Uncocking the rifle STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™

The firing pin is cocked and the rifle loaded. Bolt is closed. After pushing in the knob the cocking slide moves automatically to the most rear position. The white dot is visible.

13. DISASSEMBLING THE RIFLE

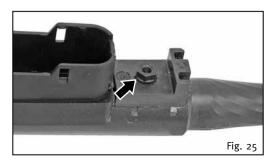
Complete disassembly of the rifle by the user usually is not required. The two screws at the bottom side of the rifle connect the action to the stock.



If these screws are loosened, they have to be retightened again with a torque wrench (7 Nm).

MARNING!

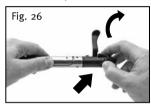
When removing the action from the rifle, the bedding block screw at the front bottom side of the receiver must never be loosened. The screw has been factory-tightened with a torque of 10 Nm.



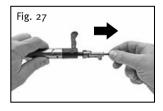
14. DISASSEMBLING THE BOLT

Under normal circumstances, the bolt doesn't need to be disassembled. It has been permanently lubricated by the factory. As a rule, occasional inspection by the gunsmith of your franchised MANNLICHER Dealer should be sufficient to ensure adequate maintenance. If you wish, you may ask an expert gunsmith to instruct you in the disassembly and reassembly of the bolt. However, special circumstances with no gunsmith available may require that the bolt be disassembled, cleaned, and lubricated.

Disassembly:



 Grip the bolt with your left hand. Push in catch lever with your right thumb and simultaneously rotate the bolt sleeve clockwise (arrow shows direction of rotation) until it unlocks with an audible click.



2. Take off bolt sleeve and extract firing pin assembly.

If necessary you can clean and oil all parts of the bolt complete.

Any further disassembly should be done only by adequately trained and skilled personnel (gunsmith).

When disassembling, never rotate the bolt sleeve in counterclockwise direction. Otherwise, the bolt could not be reinserted into the receiver.

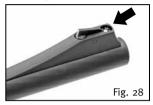
Reassembling the bolt:

- Grip the bolt with your left hand and insert firing pin assembly into bolt with the firing pin lug aligned directly opposite to the bolt handle.
- 2. Using your right hand, slide the bolt cap on the firing pin lug until it stops, simultaneously pressing the ratchet lever with your thumb. Rotate the bolt cap counterclockwise until it locks into position.

Make sure not to turn the bolt cap beyond the line of alignment.

15. ADJUSTING THE SIGHTS

Front sight, elevation:



Turning the nut to the left will lower the front sight and raise the point of impact. Turning the nut to the right will raise the front sight and lower the point of impact.

Use thumb pressure to press front sight downward and turn the set nut.

Rear sight, windage:



Loosen the screw behind the rear sight and move rear sight to the left or to the right.

To the left = point of impact shifts to the left. To the right = point of impact shifts to the right.

16. MOUNTING THE SCOPE

It is recommended to use the original STEYR MANNLICHER swing mount. This will ensure you can make full use of the accuracy of these barrels. The receiver has been drilled and tapped at the factory for scope mounts (Holes are plugged, if the rifle has been delivered without scope). Fitting surfaces for attaching the original STEYR MANNLICHER swing mount have also been prepared so that the scope can be mounted by an experienced gunsmith in minimal time.

↑ WARNING!

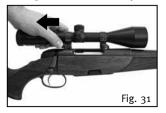
Because of the little set trigger weight vibrations can produce unintentional firing of the weapon. Thus the weapon always has to be unloaded, uncocked or in safety position before mounting or removing the optic sight.

Putting the mounted scope on:



Hold the scope with your right hand in horizontal position, at an angle of 45° to the rifle axis, mount the front scope ring (for prism mounts this part is termed holding prism) on the front base and swing the scope in a clockwise direction until it locks automatically. Pulling back the slide is not necessary.

Taking the mounted scope off:



With your right hand, reach over the scope and retract the slide using your thumb and index finger, simultaneously swing the scope counterclockwise to an angle of 45° and lift it off.

17. CLEANING AND MAINTENANCE



WARNING!

Before cleaning unload the weapon and conduct safety check.

The action of the STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ has been designed to require no maintenance for prolonged periods.

Never use steel brushes to clean the barrel. The recommended cleaning material is silk noil or cotton wool which should be soaked with a special barrel oil or a high quality gun oil for pre-cleaning or final oiling. Special agents for removing copper deposits may be used as directed.

Make sure to always clean the barrel from rear to front. Never draw the silk noil or cotton patch back through the barrel after it emerges from the muzzle: rather, remove the noil or patch. Make sure to avoid even the slightest wear or damage to the muzzle crown. After cleaning, the barrel bore should be oiled lightly.



A CAUTION!

A rotary bushing inserted between the barrel and the receiver may be dislodged by improper cleaning, including the use of oversized patches or oversized cleaning brushes. If the bushing is dislodged, the holt cannot be inserted or locked.

Before firing your gun, any residual oil in the barrel should be removed with a final dry patch. Otherwise the point of impact may shift.

For the wooden stock, only special stock-oil with silicone is recommended

The synthetic stock should be cleaned with mild soap and water.

All external metal surfaces should be treated with a gun oil that creeps under moisture and does not emulsify.

For the scope mount and all movable parts, special permanent lubricants are recommended. Make sure to always keep the scope mount free of any contamination, in particular, the pivot pin of the front base and the mechanical parts. Grease slightly from time to time.

It is recommended to use a different type of oil for cleaning and for preservation or greasing.



A CAUTION!

The use of gun care products and cleaning agents as well as insect repellents containing solvents may change or even damage the synthetic parts.

18. SERVICE

Prior to shipment, your rifle has been subjected to thorough quality assurance inspections.

If your rifle should require a replacement of parts or repair, such replacement or repair work may be done only by an authorized and qualified gunsmith. Please contact one of our authorized STEYR MANN-LICHER dealers.



Only original spare parts may be used for repairs or replacement!

19. ACCESSORIES

Optical sights and the following optional original STEYR MANNLICHER accessories are available at your dealer.

- Magazines
- Forward set trigger

Standard equipment:

- 1 piece STEYR MANNLICHER SM12® with one magazine
- 1 piece Instructions for use

20. DEALING WITH STOPPAGES

If the rifle is kept clean and given proper care it will function very reliably. Nevertheless if jams occur, follow this procedure:

- 1. Keep the rifle pointed in a safe direction.
- 2. Put the rifle on safe and remove the magazine.
- 3. Pull back bolt 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. Push forward the bolt.
- 6. Insert magazine
- 7. Load again and continue shooting.

If there is a jam again, unload the rifle and have it checked by a qualified gunsmith.

No.	Nature of blockage	Cause	Remedy
	Failure to feed cartridge	a) Cartridge not proberly inserted	Load new clean Cartridge
		b) Chamber fouled	Clean chamber
		c) Cartridge damaged	Load new cartridge, inspection
7	Bolt cannot be locked	a) Chamber or bolt fouled	Clean chamber and bolt
		b) Defective cartridge	Load new cartridge
8	Cartridge did not ignite	Defective cartridge a) primer punctured: misfire	Wait 1 minute in firing position, unload, then reload a new cartridge
		b) Firing pin defective or broken (primer not, or insufficiently punctured)	Wait a minute in firing position, unload, and inspect the rifle. Replacement of the fing pin by a qualified gunsmith only.
		c) Trigger mechanism defective	Wait a minute in firing position, unload. Inspection and repairing by a qualified gunsmith only.
4	Cartridge case is not extracted	Extractor defective	Extractor replaced by a qualified gunsmith
2	Cartridge case is extracted, but ejected faultily or not at all	Ejector fouled or defective	Ejector replaced by a qualified gunsmith

Guaranteed STEYR MANNLICHER accuracy

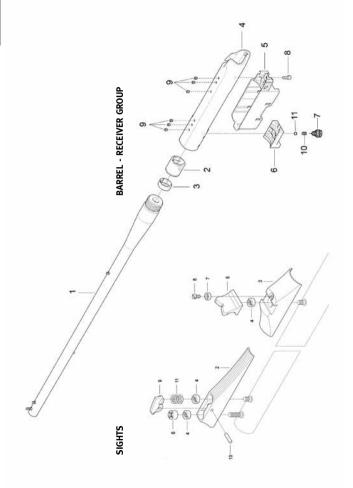
STEYR MANNLICHER barrels are made from high quality barrel steel and are produced according to the latest findings in barrel production technology.

Our weapons are well known for their outstanding accuracy. However, the accuracy of a weapon depends on several factors. The correct holding of the rifle without additional force onto the free floating barrel or the optical sight and a not excessively hard rifle rest are pre-condition to get an excellent accuracy. One of the most important factors is the ammunition used. Not every ammunition is suitable for a given type of barrel. Even ammunition from the same manufacturer and of the same brand may show different accuracy results from production lot to production lot and when fired from different weapons.

With optimal ammunition we guarantee excellent accuracy of our weapons. Claims regarding insufficient accuracy must be reported to us in writing within 1 month after purchase of the weapon. Should accuracy tests at our facilities show that the claim was unjustified, all costs for the accuracy test, including shipping costs will be charged to the claimant.

We wish you much pleasure with your

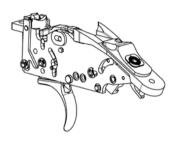
STEYR MANNLICHER SM12®



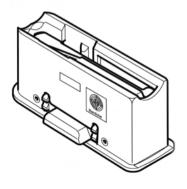
ITEM	DENOMINATION	QUANTITY
	BARREL - RECEIVER GROUP	
1	BARREL	1 pcs.
2	LOCKING BUSH	1 pcs.
3	SAFETY BUSHING	1 pcs.
4	RECEIVER	1 pcs.
5	MAGAZINE WELL	1 pcs.
6	BEDDING BLOCK	1 pcs.
7	BEDDING BLOCK SCREW	1 pcs.
8	SOCKET HEAD CAP SCREW	1 pcs.
9	HEADLESS SET SCREW	6 pcs.
10	SPRING	1 pcs.
11	BALL	1 pcs.
	SIGHTS	
2	FRONT SIGHT BASE	1 pcs.
3	REAR SIGHT BASE	1 pcs.
4	SLOTTED ROUND NUT	3 pcs.
5	REAR SIGHT	1 pcs.
6	SET NUT	1 pcs.
7	CLAMPING SLEEVE	1 pcs.
8	SCREW	1 pcs.
9	FRONT SIGHT	1 pcs.
10	PARALLEL PIN	1 pcs.
11	SPRING	1 pcs.

TRIGGER GROUP

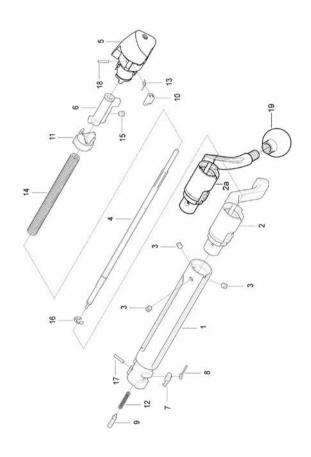
STEYR MANNLICHER SM₁₂® H.C.S.™



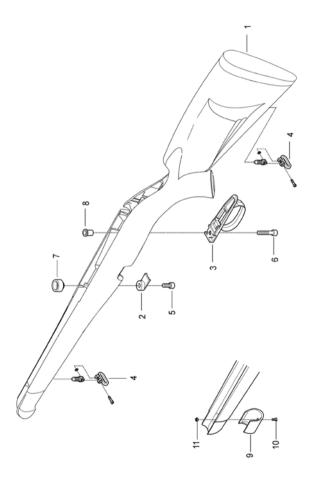
MAGAZINE GROUP



ITEM	DENOMINATION	QUANTITY
	TRIGGER GROUP	
1	SET TRIGGER H.C.S.™	1 pcs.
	MAGAZINE GROUP	
1	MAGAZINE STANDARD	1 pcs.



ITEM	DENOMINATION	QUANTITY
	BOLT GROUP	
1	BOLT	1 pcs.
2	BOLT HANDLE	1 pcs.
2a	BOLT HANDLE GRIP SC SPORT	1 pcs.
3	HEADLESS SET SCREW	зрсѕ.
4	FIRING PIN	1 pcs.
5	BOLT CAP	1 pcs.
6	FIRING PIN LUG	1 pcs.
7	EXTRACTOR	1 pcs.
8	SPRING	1 pcs.
9	EJECTOR	1 pcs.
10	RATCHET LEVER	1 pcs.
11	CAM SLEEVE	1 pcs.
12	PRESSURE SPRING	1 pcs.
13	RATCHET LEVER SPRING	1 pcs.
14	FIRING PIN SPRING	1 pcs.
15	HEADLESS SET SCREW	1 pcs.
16	LOCK WASHER	1 pcs.
17	SPIROL PIN	1 pcs.
18	SPIROL PIN	1 pcs.
19	HANDLE GRIP SCOUT	1 pcs.



ITEM	DENOMINATION	QUANTITY
	STOCK GROUP	
1	HALF STOCK COMPLETE	1 pcs.
1	FULL STOCK COMPLETE	1 pcs.
2	SCREW SUPPORT	1 pcs.
3	TRIGGER GUARD	1 pcs.
4	SLING SWIVEL COMPLETE	2 pcs.
5	SYSTEM SCREW FRONT	1 pcs.
6	SYSTEM SCREW REAR	1 pcs.
7	INSERT FRONT	1 pcs.
8	INSERT REAR	1 pcs.
9	FORE-END NOSE CAP	1 pcs.
10	SCREW FORE-END NOSE CAP	1 pcs.
11	NUT FORE-END NOSE CAP	1 pcs.



Der Text nach dem Signalwort Vorsicht enthält Informationen, die beachtet werden müssen, um den Schützen vor Schaden zu bewahren.

ACHTUNG!

Der Text nach dem Signalwort Achtung enthält Informationen, die beachtet werden müssen, um Schaden an der Waffe zu verhindern.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das STEYR MANNLICHER Repetiergewehr dient ausschließlich zu jagdlichen und sportlichen Zwecken entsprechend der jeweiligen waffenrechtlichen nationalen Bestimmungen. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Einhalten der Hinweise der Betriebsanleitung in Bezug auf Sicherheit, Betrieb, Instandhaltung und Wartung. Für aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung resultierende Schäden haftet allein der Benutzer. Dies gilt auch für eigenmächtige und unsachgemäße Veränderungen an der Waffe.

Werter Kunde

Durch den Erwerb des STEYR MANNLICHER Repetierers besitzen Sie ein Gewehr, das höchsten Ansprüchen gerecht wird. Die Waffe wurde den zeitgemäßen jagdlichen Anforderungen entsprechend, entwickelt. Beste Schussleistung, höchste Qualität, Bedienungsfreundlichkeit sowie maximale Sicherheit des Schützen und lange Lebensdauer waren die Parameter, die es bei dieser Neuentwicklung zu erfüllen galt. Durch unser angewandtes Qualitätssicherungssystem haben Sie Garantie darüber, ein ausgezeichnetes Markenprodukt erworben zu haben. Nachdem Sie sich über die Funktion und Wirkungsweise dieser Jagdwaffe durch genaues Lesen der Betriebsanleitung Kenntnis verschaffen, wünschen wir Ihnen bei der Ausübung der Jagd viel Freude.

⚠ VORSICHT!

Die Waffe ist ausschließlich zum Gebrauch mit serienmäßig hergestellten, hochwertigen Originalpatronen bestimmt. Die Verwendung selbstgeladener, neuerlich geladener, "umgearbeiteter" oder nicht handelsüblicher Munition kann schwere Störungen zur Folge haben, die sowohl für den Schützen als auch für andere ein Sicherheitsrisiko darstellen.

BETRIEBSANLEITUNG

STEYR MANNLICHER SM12®

VORWORT

Diese Bedienungsanleitung und die darin enthaltenen Warnhinweise müssen vor Inbetriebnahme und Einsatz des Gewehres unbedingt gelesen und verstanden werden. Sie macht den Benutzer mit der Funktion und Handhabung der Waffe vertraut und enthält Warnungen vor möglichen Gefahren, die durch falsche Bedienung oder Handhabung auftreten und zu Unfällen oder Verletzungen führen können. Diese Bedienungsanleitung sollte immer mit der Waffe mitgeführt werden. Dies gilt auch für den Besitzerwechsel oder sonstige Überlassung.

DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG STELLT KEINEN ERSATZ FÜR EINE SI-CHERHEITSSCHULUNG IM UMGANG MIT EINER WAFFE DAR!

Copyright STEYR MANNLICHER GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.



STEYR MANNLICHER GmbH

Ramingtal 46 4442 Kleinraming / Austria office@steyr-mannlicher.com www.steyr-mannlicher.com

NORMEN UND ZERTIFIKATE

STEYR MANNLICHER Waffen werden konform nach den Richtlinien von EN ISO 9001: 2008, C.I.P. gefertigt und durch das Österreichische Beschussamt Wien geprüft und freigegeben.



INHALTSVERZEICHNIS

Besondere Maßregeln und Warnninweise Technische Beschreibung	-
3. Technische Daten	59
4. Maßnahmen vor dem Schießen	60
5. Sicherungen	60
6. Abzug	62
Magazin herausnehmen Magazin füllen und einsetzen	
9. Laden / entladen	66
10. Verschluss herausnehmen	
11. Verschluss in das Gehäuse einführen	
12. Waffe entspannen STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S. TM	
13. Zerlegen der Waffe	
15. Visierung einstellen	

16.	Zielfernrohrmontage	76
17.	Reinigung und Pflege	78
18.	Service	79
19.	Zubehör	79
20.	Behebung von Störungen	80
21.	Ersatzteilliste	82

1. BESONDERE MASSREGELN UND WARNHINWEISE

EINLEITUNG

VORSICHT NICHTBEACHTUNG DER IN DIESER BEDIENUNGSAN-LEITUNG BESCHRIEBENEN SICHERHEITSBESTIMMUNGEN KANN ZU SACHSCHÄDEN UND VERLETZUNGEN. UNTER UMSTÄNDEN MIT TÖDLICHEM AUSGANG, FÜHREN.

VORSICHT!

Lesen Sie bitte vor dem Laden und Auslösen eines Schusses die vorliegende Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Sie enthält grundlegende Hinweise hinsichtlich Funktion und richtiger Handhabung der Waffe. Beachten Sie bitte immer, dass Ihre eigene Sicherheit und auch die Sicherheit anderer (einschließlich Ihrer Familie) davon abhängen kann. dass Sie diese Sicherheitsbestimmungen genau befolgen und beim Umgang mit Ihrer Waffe immer die Grundsätze für eine SICHERE HAND-HABUNG befolgen und einhalten.

FALLS SIE IM UMGANG MIT WAFFEN NICHT VERTRAUT SEIN SOLLTEN. BESUCHEN SIE EINEN ENTSPRECHENDEN LEHRGANG. SOLCHE LEHR-GÄNGE WERDEN VOM WAFFENHANDEL, LIZENZIERTEN TRAINERN USW. ANGEBOTEN.

№ VORSICHT!

ES BESTEHT DIE MÖGLICHKEIT. DASS SICH NOCH EINE PATRO-NE IM LAUF BEFINDET. WENN EIN GELADENES ODER LEERES MAGAZIN ABGENOMMEN ODER FINGESETZT WIRD, FALLS SICH EINE PATRONE IM LAUF BEFINDET, WIRD DIESE BEI ZIEHEN DES ABZUGES MIT EINGESETZTEM ODER ABGENOMMENEM MAGAZIN GEZÜNDET. DER BENUTZER DARE DIE WAFFE DA-HER NIE UNBEAUFSICHTIGT LASSEN. SELBST WENN DAS MA-GAZIN ABGENOMMEN WURDE MUSS DIE WAFFE AUCH NACH DEM ENTFERNEN DES MAGAZINS MIT BESONDERER VORSICHT GEHANDHABT WERDEN. DER BENUTZER MUSS SICH VOR DEM 7FRI FGEN 7UR REINIGUNG ODER 7U FINEM ANDEREN 7WECK PERSÖNLICH ÜBERZEUGEN. DASS DER LAUF LEER IST.

⚠ VORSICHT!

BEI LINACHTSAMER ODER FALSCHER HANDHABLING FINER HANDFFUERWAFFE KANN ES ZU FINER UNBEABSICHTIGTEN SCHUSSABGABE KOMMEN. DIE TÖDLICHE ODER ANDERE SCHWERE VERLETZUNGEN UND/ODER SACHSCHÄDEN ZUR FOL-GE HAREN KÖNNTE

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

Wir möchten, dass Sie Spaß beim Schiessen mit Ihrer Waffe haben und möchten aber auch, dass Sie dieses Vergnügen auf sichere Art geniessen können. Sie mögen ein erfahrener Schütze sein, der mit den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Handgriffen bereits vertraut ist. Es könnte aber auch sein, dass Sie bisher noch keine Erfahrung im Umgang mit Waffen hatten. Wir bitten Sie aber eindringlich, in iedem Fall DIE BEDIENUNGSANLEITUNG IN VOLLEM UMFANG DURCHZULESEN. Die darin beschriebenen Sicherheitsbestimmungen müssen in jedem Fall zu ihrer eigenen Sicherheit und zur Sicherheit anderer unbedingt befolgt werden.

VORSICHT!

STEYR MANNLICHER Gewehre verfügen über verschiedene eingebaute Vorrichtungen und mechanische Sicherungen, die eine ungewollte Schussabgabe mit der Waffe durch unbeabsichtigtes Fallenlassen oder durch einen Schlag auf die Mündung oder den Vorder- oder Hinterteil der Waffe verhindern sollen. Zur Vermeidung der Gefahr möglicher Unfälle ist daher für den Benutzer unter allen Umständen größtmögliche Vorsicht und eine genaue Befolgung und Beachtung der Sicherheitsbestimmungen und anderer Verhaltensregeln in dieser Bedienungsanleitung geboten. Wie bei jedem anderen mechanischen Gerät kann es unter extremen Bedingungen oder bei Einwirkung extremer Kräfte, welche unter normalen Umständen nicht auftreten, zu einem teilweisen versagen oder einer Fehlfunktion kommen. Die richtige und sichere Funktion dieser Waffe kann nur unter der Voraussetzung gewährleistet werden, das keine Teile geändert oder modifiziert werden und die Waffe nur für die vorgesehenen Zwecke verwendet wird.

⚠ VORSICHT!

Falls eine der Sicherheitsvorrichtungen der Waffe aus irgendeinem Grund nicht funktionsfähig sein sollte, besteht die **GEFAHR** einer unbeabsichtigten Lösung eines Schusses. Die Waffe muss in einem solchen Fall sofort entladen und für jeden weiteren Gebrauch gesperrt werden. Stellen sie vor jedem weiteren Einsatz ihrer Waffe sicher, dass diese durch eine von STEYR MANNLICHER bevollmächtigte Fachwerkstätte entsprechend instandgesetzt und geprüft wurde!

ALLGEMEINE VORSICHTSMASSNAHMEN

- 1 Handhaben sie ihre Waffe immer so, als ob sie geladen wäre; auf diese Weise kann eine ungewollte Schussabgabe verhindert werden.
- 2 Richten sie die Waffe niemals auf ein Ziel, auf das sie nicht schießen wollen.
- 3 Vertrauen sie nie darauf, das eine Waffe nicht geladen sei. Überzeugen sie sich selbst - ohne Finger am Abzug und mit der Mündung in eine sichere Richtung gerichtet.
- 4 Überzeugen sie sich immer, das Lauf und Verschluss frei von Hindernissen (Schadhafter Munition, Geschoss- Stecker) sind. Etwaige Hindernisse sind sofort zu beseitigen, um die richtige und sichere Funktion der Waffe sicherzustellen. Jegliches Hindernis in der Laufbohrung kann zu einer Zerstörung der Waffe, zu schweren Verletzungen oder zum tödlichen Ausgang für den Schützen oder Personen, welche sich neben der Waffe befinden, führen.

5 Legen sie den Finger niemals auf den Abzug und drücken sie niemals den Abzug, solange die Mündung nicht auf das Ziel gerichtet ist, und sie beschlossen haben, einen Schuss abzugeben.

6 AUFREWAHRUNG:

Entladen sie die Waffe wie beschrieben, überzeugen sie sich sodann, das die Waffe auch tatsächlich ungeladen ist (Lauf leer, Magazin abgenommen). Bewahren sie die Waffe im entsprechenden Sicherungszustand auf.

- 7 Schiessen sie nie auf harte Oberflächen wie Steine oder Felsen oder auf die Oberfläche einer Flüssigkeit wie etwa Wasser. Das Geschoss könnte durch den Abprall in eine ungewollte Richtung gelenkt werden und sie selbst oder ein anderes, von ihnen nicht eingesehenes Ziel treffen.
- 8 Überzeugen sie sich, bevor sie eine Schießübung beginnen immer, das eine entsprechende Auffangvorrichtung für ihre Geschosse vorhanden ist, damit sie keine Ziele außerhalb des Schießstandes treffen.
- 9 Überzeugen sie sich vor dem Ziehen des Abzuges immer, dass sie ihr Ziel und das dahinter liegende Gelände genau kennen. Ein Geschoss könnte das Ziel durchschlagen oder es verfehlen und bis zu etwa 6 km weiterfliegen. Feuern sie keinen Schuss ab, wenn sie nicht absolut sicher sind.
- 10 Falls sie auf einem Schießstand eine Schießübung in Gruppen veranstalten, beauftragen sie immer eine verantwortungsbewusste und zuverlässige Person damit, für entsprechende Disziplin und ausreichende Sicherheitskontrolle zu sorgen, um so die Gefahr von Unfällen zu vermeiden.
- 11 Tragen sie auf einem öffentlichen oder Vereinsschießstand

Ihre Waffe immer solange in leerem und offenen Zustand, bis sie mit den Vorbereitungen für die Schussabgabe beginnen. Richten sie die Mündung beim Laden, Abfeuern und Entladen immer gegen die Auffangvorrichtung.

- 12 Lassen sie ihre Waffe niemals unbeaufsichtigt. Unbefugte Personen, vor allem Kinder, könnten die Waffe für ein Spielzeug halten und abfeuern.
- 13 Verwenden sie ihre Waffe niemals, nachdem sie eine Fehlfunktion festgestellt haben, und versuchen sie niemals einen klemmenden Verschluss mit Gewalt zu lösen, da dabei die festgeklemmte Patrone gezündet werden könnte.
- 14 Transportieren sie ihre Waffe immer im ungeladenen Zustand mit aktiver Sicherung.

15 FEHLER BEIM ABFEUERN:

Im Falle eines Abfeuerungsdefektes halten sie die Mündung immer auf das Ziel gerichtet und warten sie 60 Sekunden. Falls ein Zündungsdefekt (Langsame Zündung) aufgetreten ist, wird der Schuss innerhalb von 30 Sekunden abgefeuert. Falls der Schuss nicht abgefeuert wird, Magazin entfernen, Patrone auswerfen und Zündhütchen überprüfen. Falls die Einschlagkerbe des Schlagstiftes am Zündhütchen nur gering oder außermittig ist oder sich gar keine Einschlagkerbe erkennen lässt, ist die Waffe in einer Fachwerkstätte überprüfen zu lassen. Falls die Einschlagkerbe des Schlagstiftes am Zündhütchen normales Aussehen hat (im Vergleich zu ähnlichen zuvor abgefeuerten Patronen) ist ein Munitionsfehler anzunehmen. In diesem Fall ist die Patrone auszusondern, und es kann eine neue Patrone geladen und das Schiessen fortgesetzt werden.

HINWEIS:

Defekte Munition ist gemäß den Richtlinien des Munitionsher-

stellers zu entsorgen.

- 16 Feuern sie ihre Waffe niemals in der Nähe eines Tieres ab, das nicht an das Schussgeräusch gewöhnt ist. Das Tier könnte sich durch die Schreckreaktion verletzen oder einen Unfall verursachen.
- 17 Achten sie darauf, niemals mit feuerbereiter Waffe zu wandern, zu klettern, einem Begleiter zu folgen oder zu jagen.
- 18 Der Konsum von Alkohol und Drogen ist vor oder während des Schiessens unbedingt zu vermeiden, da Alkohol und Drogen Ihr Seh- und Urteilsvermögen stark beeinträchtigen und so zu Gefahren bei der Handhabung der Waffe führen können.
- 19 Falls sie Medikamente verwenden, fragen sie immer ihren Arzt um Rat, ob durch diese Medikamente Ihre Fähigkeit, die Waffe sicher abzufeuern und zu handhaben, beeinträchtigt sein könnte.
- 20 Tragen sie beim Schiessen immer einen geeigneten Gehörschutz, vor allem am Schießstand. Ohne Gehörschutz kann das Schussgeräusch ihrer eigenen Waffe und anderer in ihrer unmittelbaren nähe abgefeuerter Waffen zu einem einige Zeit anhaltenden "Rauschen" im Ohr und langfristig zu bleibenden Gehörschäden führen.
- 21 Tragen sie zum Schutz ihrer Augen immer eine Schutzbrille.
- 22 Bevor sie die Waffe reinigen, mit ihr verreisen oder einer anderen Person übergeben, überzeugen sie sich immer, dass sie nicht geladen ist und dass der Verschluss in offener Stellung und das Magazin entfernt ist.
- 23 Halten sie sich und andere Personen von der Auswurföffnung

der Waffe fern, da die leeren Patronenhülsen beim Auswerfen zu Verletzungen führen könnten. Legen sie ihren Finger niemals in die Auswurföffnung oder auf den betriebswarmen Verschluss und Lauf, da das heiße Metall zu Verbrennungen führen könnten.

24 Verwenden sie nur im Handel erhältliche Qualitätsmunition in einwandfreiem Zustand und in dem für ihre Waffe vorgesehenen Kaliber. Bei Verwendung von nach- oder selbstgeladener Munition erlöschen alle Garantieansprüche, da es nicht möglich ist die Einhaltung der Qualitätsstandards (CIP/SAAMI/NATO) zu überprüfen, weil für nachgeladene oder qualitativ minderwertige Munition unter Umständen keine Qualitätsnormen (CIP/SAAMI/NATO) erforderlich sind, die festgelegten Grenzwerte überschritten werden und die Sicherheit nicht gewährleistet werden kann.

Ziehen sie niemals den Abzug, solange der Verschluss nicht 25 vollständig verriegelt ist.

NORSICHT!

Tragen sie ihre Waffe nie in feuerbereitem Zustand. Ein Tragen der Waffe in diesem Zustand gilt nicht als für zivile Zwecke empfohlene Form der sicheren Handhabung.

NORSICHT!

Um die Gefahr einer unbeabsichtigten Schussabgabe (und damit von Personen- und Sachschäden) zu vermeiden, sollte scharfe Munition erst unmittelbar vor dem Abfeuern der Waffe geladen werden.

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN IN BEZUG AUF KINDER

- Bewahren sie ihre Waffe und die Munition immer in getrennten und versperrten Behältern außerhalb der Sicht- und Reichweite von Kindern auf.
- 2 Lehren sie den Kindern immer einen vorsichtigen und respektvollen Umgang mit Waffen.
- 3 Lassen sie ihre Waffe nie unbeaufsichtigt. Unbefugte Personen, vor allem Kinder, könnten die Waffe für ein Spielzeug halten und sie abfeuern.
- 4 Bewahren sie ihre Waffe immer im ungeladenen Zustand mit aktivierter Sicherung auf. Das Gleiche gilt für den Transport der Waffe.

2. TECHNISCHE BESCHREIBUNG

STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



3. TECHNISCHE DATEN

Standard Kaliber*:

243 Win., 308 Win., 7mm-08 Rem, 7x64, 270 Win., 30-06 Spr., 6.5x55 SE, 8x57 JS, 9.3x62

Magnum Kaliber*:

7mm Rem. Mag., 300 Win. Mag., 300 Weath. Mag., 8x68 S, 270 WSM, 300 WSM

Gesamtlänge der Waffe

Halbschaft

Lauflänge:

Halbschaft

Standard Kaliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 508 mm / 20" Standard Kaliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 558 mm / 22" Magnum Kaliber STEYR MANNLICHER SM12® ... 630 mm / 24.8"

Gesamtgewicht (abhängig von Kaliber, ohne Zielfernrohr) Halbschaft

Standard Kaliber STEYR MANNLICHER SM12 $^{\circ}$... 3.5 kg / 7.7 lbs Magnum Kaliber STEYR MANNLICHER SM12 $^{\circ}$... 3.6 kg / 7.93 lbs

^{*} Jede, den international gültigen Normen (inkl. NATO) entsprechende Munition kann verwendet werden.

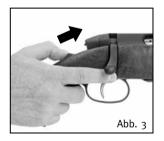
4. MASSNAHMEN VOR DEM SCHIESSEN

Vor dem Schießen ist lediglich der Lauf zu entölen und trocken zu wischen. Falls Sie die Waffe vom Hersteller verpackt erhalten, muss der Verschluss wie unter Kapitel 11 beschrieben, in das Gehäuse eingesetzt werden.

5. SICHERUNGEN

5.1 STEYR MANNLICHER SM12® mit H.C.S.™ (Hand Cocking System) Handspannsystem

Der Abzugsmechanismus wird durch das nach vorne Schieben des Spannschiebers, kurz vor der Schussabgabe aktiviert. Wenn sich der Spannschieber in der hintersten Position befindet ist der Schlagstift entspannt.



Spannen des Gewehres: (Fig. 3) Drücken Sie den Spannschieber mit dem Daumen der Abzugshand ganz nach vorne bis der Spannschieber einrastet. Das gespannte Gewehr ist feuerbereit wenn der rote Punkt der Oberseite des Abzugsgehäuses sichthar ist.

Automatisches Entspannen des Rückstechers:

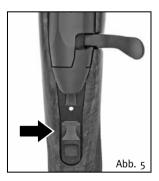
Bringen Sie bei gespanntem Rückstecher den Spannschieber in die hinterste Position (Abb. 5). Der Rückstecher wird dadurch automatisch entspannt.



Feuer-Stellung (Abb. 4):

⚠ VORSICHT!

Spannen Sie die Abzugsmechanismen erst unmittelbar vor der Schussabgabe. Der Spannschieber ist in vorderster Position und der rote Punkt ist sichtbar: Der Schlagstift ist gespannt und das Gewehr entsichert.



Sicherungsstellung (Abb. 5)

Wenn der Schlagstift gespannt ist: Nach dem Eindrücken des Knopfes

gleitet der Spannschieber automatisch in die hinterste Position. Der weiße Punkt ist sichtbar.

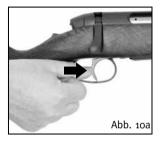
Wenn der Schlagstift entspannt ist:

Drücken Sie den Knopf hinein und ziehen Sie den Spannschieber in die hinterste Position. Der weiße Punkt ist sichtbar. Laden und entladen Sie in dieser sicheren Stellung das Gewehr (Eine unbeabsichtigte Schussauslösung ist unmöglich). Der Schlagbolzen ist entspannt.

6. ABZUG

Standardmäßig wird die STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ mit Rückstecher geliefert.

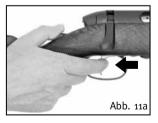
6.1 STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ mit Rückstecher



HINWEIS:

Das Einstechen ist nur bei gespanntem Abzugsmechanismus möglich.

Zum Einstechen ist das Züngel gegen den Federdruck nach vorne zu drücken.



Durch Antippen des Züngels springt dieses in die Ausgangslage zurück, wodurch der Schuss ausgelöst wird.

Entspannen des Rückstechers:

Bei gespanntem Rückstecher den Spannschieber in die hinterste Position (Abb. 5) bringen. Der Rückstecher wird dadurch automatisch entspannt.

Einstellmöglichkeiten des Rückstechers:

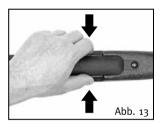


Alle Einstellungen nur durch autorisiertes Fachpersonal.

7. MAGAZIN HERAUSNEHMEN

♠ VORSICHT!

Der Laderaum Ihres Gewehres ist nur für ein ganz bestimmtes Patronenkaliber ausgelegt. Das beigelegte Magazin ist gekennzeichnet mit allen Patronen, die in einem Gewehr mit diesem Magazin verwendet werden können. Es ist wichtig, dass Sie Ihr Magazin nur mit der für Ihr Gewehr passenden Munition laden. Vergleichen Sie immer beim Laden des Magazins das auf dem Patronenhülsenboden vermerkte Kaliber mit dem Ihres Gewehres um die Verwendung der richtigen Patrone sicher zu stellen. Die Verwendung von falscher Munition in Ihrem Gewehr kann zu dessen Zerstörung, schweren oder tödlichen Verletzungen führen.



Mit dem Daumen und Zeigefinger einer Hand die beiden Drücker links und rechts am Magazin bis auf Anschlag gegeneinander drücken und gleichzeitig das Magazin herausziehen

8. MAGAZIN FÜLLEN UND EINSETZEN



Füllen

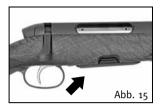
Patrone auf das Magazin legen und mit dem Daumen hineindrücken. Fassungsvermögen des Magazins:

- 4 Patronen Standard Kaliber
- 3 Patronen Magnum Kaliber

Sicherung des Gewehres auf Ladestellung schalten.

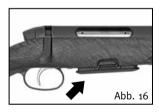
Einsetzen

Das Magazin kann in der Waffe in 2 Positionen arretiert werden:



Normalposition

Magazin in den Magazinschacht einsetzen und mit dem Handballen bis zum hörbaren Einrasten hineindrücken. Soll das Magazin lautlos eingesetzt werden, müssen die beiden Drücker gegeneinander gedrückt und das Magazin bis zum Einrasten der Drücker eingeschoben werden. Das eingesetzte Magazin schließt bündig mit dem Schaft ab. Beim Repetieren wird eine Patrone zugeführt.



Sicherheitsposition

Die beiden Drücker des Magazins gegeneinander drücken und soweit in den Magazinschacht schieben, dass die oberen Nasen der Drücker einrasten. Das Magazin steht gegenüber dem Schaft etwa 5 mm vor. Beim Repetieren wird keine Patrone zugeführt.

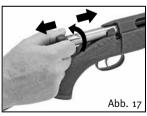
9. LADEN / ENTLADEN

♠ VORSICHT!

Wegen des geringen Auslösewiderstandes kann es beim gespannten Stecherabzug durch Erschütterungen beim Laden oder Entladen zu einer ungewollten Schussabgabe kommen. Deshalb darf die Waffe nur mit entspanntem Stecherabzug geladen oder entladen werden.

9.1 Laden / Entladen STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



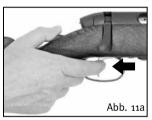


Laden:

- 1. Bringen Sie den Spannschieber in die Sicherungsstellung (Abb. 5). Der weiße Punkt ist sichtbar.
- 2. Drehen Sie mit der rechten Hand den Kammergriff zum Entriegeln 70° nach oben
- 3. Ziehen Sie den Verschluss am Kammergriff ganz nach hinten.
- 4. Schieben Sie den Verschluss nach vorne. Eine Patrone wird aus dem Magazin in das Patronenlager des Laufes eingeführt. Verdrehen Sie den Kammergriff zum verriegeln nach rechts.



Entsichern Sie erst kurz vor der Schussabgabe das Gewehr. Zum erneuten Laden öffnen Sie den Verschluss mit dem Kammergriff.



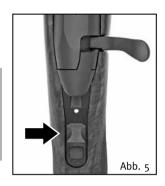
Abziehen:

Drücken Sie den Spannschieber mit dem Daumen der Abzugshand ganz nach vorne bis der Spannschieber einrastet. Das gespannte Gewehr ist feuerbereit wenn der rote Punkt an der Oberseite des Abzugsgehäuses sichthar ist

Ziehen Sie das Züngel nach hinten bis der Schuss bricht.

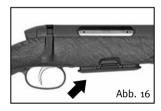
Falls nach dem Schuss ein Nachladen erforderlich ist, den Kammergriff öffnen. Durch Zurückziehen des Verschlusses wird die abgeschossene Patronenhülse ausgezogen und ausgeworfen. Beim Vorschieben der Kammer wird eine neue Patrone in das Patronenlager des Laufes eingeführt.

Verriegeln Sie den Verschluss durch Verdrehen des Kammergriffes. Bringen Sie den Spannschieber in die Sicherungsstellung (Abb. 5). Der weiße Punkt ist sichtbar.



Entladen:

 Bringen Sie den Spannschieber in die Sicherungsstellung (Abb. 5). Der weiße Punkt ist sichtbar.



 Magazin herausnehmen, oder in der Sicherheitsposition arretieren (Magazin steht etwa 5 mm vor).

- Die im Laderaum des Laufes befindliche Patrone wird durch Öffnen des Kammergriffes und Zurückziehen des Verschlusses ausgezogen und ausgeworfen. Vergewissern Sie sich, dass sich keine Patrone mehr im Laderaum befindet.
- 4. Schließen Sie den Verschluss.

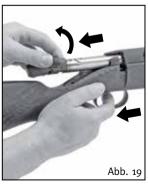
10. VERSCHLUSS HERAUSNEHMEN

Es wird empfohlen, zwecks besserer Laufreinigung den Verschluss aus dem Gehäuse zu nehmen.

10.1 Verschluss herausnehmen STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



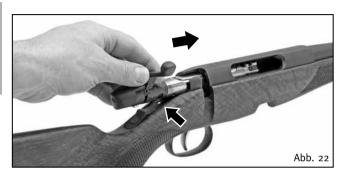
 Drücken Sie den Spannschieber mit dem Daumen der Abzugshand ganz nach vorne bis der Spannschieber einrastet. Der rote Punkt ist auf der Oberseite des Abzugsgehäuses sichtbar.



- Drehen Sie mit der rechten Hand den Kammergriff zum Entriegeln 70° nach oben.
- Ziehen Sie mit dem Zeigefinger der rechten Hand das Züngel nach hinten und ziehen Sie mit der linken Hand den Verschluss heraus.

11. VERSCHLUSS IN DAS GEHÄUSE EINFÜHREN

11.1 Verschluss in das Gehäuse einführen STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™



- Entfernen Sie das Magazin oder bringen Sie es in die zweite Position (Abb. 16). Entladen Sie die Waffe.
- 2. Beim Einführen des Verschlusses in das Gehäuse sollte der Spannschieber in der Sicherungsstellung stehen (Abb. 5). Der weiße Punkt ist sichtbar. Halten Sie den Verschluss am Kammergriff und schieben Sie den Verschluss (der Kammergriff wird in der Ausnehmung des Gehäuses geführt) vollständig in das Gehäuse.
- 3. Schliessen Sie den Verschluss.

12. WAFFE ENTSPANNEN

12.1 Waffe entspannen STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™

Wenn der Schlagstift gespannt und die Waffe geladen ist: Nach dem Eindrücken des Knopfes gleitet der Spannschieber automatisch in die hinterste Position. Der weiße Punkt ist sichtbar.

13. ZERLEGEN DER WAFFE

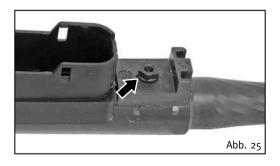
Das vollständige Zerlegen der Waffe durch den Anwender ist weder üblich noch erforderlich. Die beiden Schrauben an der Waffenunterseite verbinden das Waffensystem mit dem Schaft.



Werden diese Schrauben gelöst, müssen sie mit einem Drehmomentschlüssel (7 Nm) festgezogen werden.

ACHTUNG!

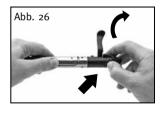
Wird das System aus der Waffe genommen, so darf die Gewindebüchse an der vorderen Unterseite des Gehäuses nicht gelöst werden. Die Schraube ist ab Werk mit einem Drehmoment 10 Nm festgezogen.

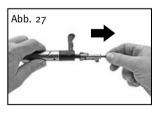


14. VERSCHLUSS ZERLEGEN UND ZUSAMMENBAUEN

Normalerweise muss der Verschluss nicht zerlegt werden. Er ist werkseitig mit einer Dauerschmierung versehen. Eine gelegentliche Inspektion in längeren Zeiträumen durch einen Büchsenmacher Ihres MANN-LICHER Vertragshändlers reicht in der Regel als Wartungsmaßnahme aus. Vom Fachmann können Sie sich auch den Zerlegungsvorgang und den Zusammenbau zeigen lassen. Abseits der Zivilisation oder beim technisch interessierten Waffenliebhaber kann es dennoch erforderlich oder wünschenswert sein, den Verschluss zu zerlegen, zu reinigen und zu ölen.

Zerlegungsvorgang:





- Verschluss in die linke Hand nehmen. Mit dem Daumen der rechten Hand die Sperrklappe hineindrücken und gleichzeitig die Verschlusskappe im Uhrzeigersinn (Pfeilrichtung = Drehrichtung) bis zum hörbaren Entriegeln drehen.
- Verschlusskappe abnehmen, Schlagstifteinheit aus der Kammer ziehen.

Es können nun alle Teile gereinigt und geölt werden. Weiteres Zerlegen darf nur vom geschulten Fachpersonal (Büchsenmacher) vorgenommen werden.



Die Verschlusskappe darf beim Zerlegen nie im Gegenuhrzeigersinn verdreht werden. Der Verschluss lässt sich nicht mehr in das Gehäuse einführen.

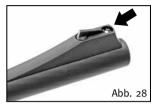
Verschluss zusammenbauen:

- Verschluss in die linke Hand nehmen und Schlagstifteinheit so in die Kammer einführen, dass die Schlagstiftfahne gegenüber dem Kammergriff steht.
- Mit der rechten Hand die Führungshülse bei gleichzeitigem Hineindrücken der Sperrklappe mit dem Daumen - bis auf Anschlag auf die Schlagstiftfahne schieben und die Verschlusskappe im Gegenuhrzeigersinn bis zum Einrasten drehen.

Die Verschlusskappe darf aber nur soweit gedreht werden, dass ihr Abdeckteil mit dem Kammergriff korrespondiert.

15. VISIERUNG EINSTELLEN

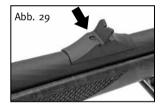
Kornhöhe:



Stellmutter nach links drehen bewirkt, dass das Korn niedriger wird und die Treffpunktlage nach oben steigt. Durch Rechtsdrehen wird das Korn höher und die Treffpunktlage geht nach unten.

Korn mit dem Daumen nach unten drücken und Stellmutter verdrehen.

Kimme seitlich:



Schraube lockern und die Kimme horizontal verschieben.

Nach links = Treffpunktlage wandert nach links. Nach rechts = Treffpunktlage wandert nach rechts.

16. ZIELFERNROHRMONTAGE

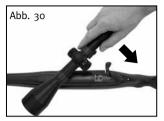
Es wird empfohlen die original STEYR MANNLICHER Schwenkmontage zu verwenden. Sie gewährleistet eine hohe Schussfestigkeit.

Das Waffengehäuse ist bereits mit Gewindebohrungen versehen, die mit Blindschrauben verschlossen sind (falls das Gewehr ab Werk ohne Zielfernrohr geliefert wird). Das Waffengehäuse ist mit Passflächen zur Aufnahme der original STEYR MANNLICHER Schwenkmontage vorbereitet, die damit ohne grossen Zeitaufwand vom Fachmann sehr wirtschaftlich montiert werden kann.

⚠ VORSICHT!

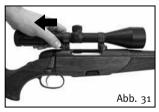
Wegen des geringen Auslösewiderstandes kann es beim gespannten Stecherabzug durch Erschütterungen beim Aufsetzen oder Abnehmen des Zielfernrohres zu einer ungewollten Schussabgabe kommen. Deshalb darf das Zielfernrohr nur bei entladener, entspannter oder gesicherter Waffe abgenommen werden.

Zielfernrohr aufsetzen:



Das Zielfernrohr mit der rechten Hand erfassen und horizontal in einem Winkel von 45° zur Waffe mit dem vorderen Haltering (bei der Prismenmontage heißt dieser Teil Halterisma) auf den vorderen Sockel setzen und im Uhrzeigersinn bis zum selbsttätigen Einrasten einschwenken. Der Schieber braucht dabei nicht zurückgezogen zu werden.

Zielfernrohr abnehmen:



Mit der rechten Hand über das Zielfernrohr greifen und den Schieber mit dem Daumen und Zeigefinger zurückziehen, zugleich das Zielfernrohr im Gegenuhrzeigersinn um etwa 45° zur Waffe ausschwenken und abheben.

17. REINIGUNG UND PFLEGE



№ VORSICHT!

Vor der Reinigung entladen Sie die Waffe und überprüfen sie auf Sicherheit.

Die STEYR MANNLICHER SM12® H.C.S.™ funktionieren über lange Zeit wartungsfrei. Verwenden Sie für die Laufreinigung niemals Stahlbürsten, sondern Seidenwerg oder Watte, die zur Vorreinigung oder zum Einölen hinterher mit einem Spezial- Lauföl oder einem guten Waffenöl zu tränken sind. Spezialmittel zur Entfernung von Tombakablagerungen sind nach der ieweils beigegebenen Anleitung zu verwenden. Reinigen Sie den Lauf stets von hinten nach vorne und ziehen Sie niemals das aus der Mündung ausgetretene Seidenwerg zurück, sondern schrauben Sie den Werghalter vom Reinigungsstock ab. Vermeiden Sie jede noch so geringfügige Veränderung an der Laufmündung. Nach dem Reinigen die Laufbohrung leicht einölen.



ACHTUNG!

Bei unsachgemäßer Laufreinigung besteht die Gefahr, dass die zwischen Lauf und Verriegelungsbüchse drehbar eingesetzte Sicherungsbuchse durch Verwendung von zu voluminösen Reinigungsmaterial (Seidenwerg, Watte, Stoff) oder zu große Reinigungsbürsten verdreht wird. Dies hätte zur Folge, dass der Verschluss nach der Reinigung nicht mehr eingeführt und verriegelt werden kann.

Vor dem nächsten Schiessen entfernen Sie das Öl aus dem Lauf durch nochmaliges Durchziehen, da sonst eine Verlagerung des Treffpunktes möglich ist. Für den Holzschaft ist allein ein Spezial-schaftöl mit Silikon empfehlenswert. Der Kunststoffschaft wird mit milder Seife und Wasser gereinigt. Alle äußeren Flächen danken ein Einreiben mit einem Waffenöl das Feuchtigkeit unterkriecht und nicht emulgiert. Für die Zielfernrohrmontage und alle bewegten Teile haben sich spezielle Dauerschmiermittel bewährt. Die Zielfernrohrhalterung stets sauber halten, insbesondere den Drehzapfen des vorderen Sockels und die Mechanik. Gelegentlich leicht einölen oder einfetten. Es ist angebracht, für die Reinigung andere Öle als für die Konservierung oder Schmierung zu verwenden.

ACHTUNG!

Die Verwendung von Waffenpflege- und Reinigungsmitteln, sowie von Insektenschutzmitteln, in denen Lösungsmittel enthalten sind, kann die Kunststoffteile verändern, oder sogar beschädigen.

18. SERVICE

Ihre Jagdwaffe wurde vor der Auslieferung mit größter Sorgfalt geprüft. Sollte an der Waffe ein Teileaustausch oder eine Reparatur erforderlich sein, dürfen diese Arbeiten nur von autorisierten Fachleuten durchgeführt werden. Setzen Sie sich mit einem unserer STEYR MANNLICHER Händler in Verbindung.

▲ ACHTUNG!

Es dürfen nur Original-Ersatzteile eingebaut werden!

19. ZUBEHÖR

Zielfernrohre und folgendes originale STEYR MANNLICHER Zubehör können über den Fachhandel bestellt werden:

- Magazine
- Rückstecher

Standardausrüstung

- 1 Stück STEYR MANNLICHER SM12® mit einem Magazin
- 1 Stück Betriebsanleitung

20. BEHEBUNG VON STÖRUNGEN

Wird das Gewehr ordnungsgemäß gereinigt und gepflegt, funktioniert es sehr zuverlässig. Falls trotzdem Störungen auftreten halten Sie sich an folgenden Ablauf:

- 1. Halten Sie das Gewehr in eine sichere Richtung.
- 2. Sichern Sie das Gewehr und entfernen Sie das Magazin.
- Ziehen Sie den Verschluss ganz zurück, um die fehlerhafte Patrone auszuwerfen.
- Bevor Sie eine neue Patrone zuladen, überprüfen Sie den Lauf auf Beschädigung.
- 5. Schieben Sie den Verschluss frei nach vorne.
- 6. Führen Sie das Magazin ein.
- 7. Laden Sie das Gewehr und setzen Sie das Schiessen fort.

Tritt die Störung wieder auf, entladen Sie das Gewehr und lassen Sie das Gewehr von einem qualifizierten Büchsenmacher überprüfen.

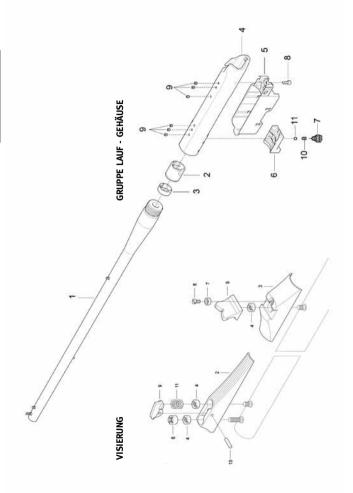
2 Schließstörung a) Patrone nicht richtig Patrone wechseln oder reinigen eingesetzt b) Laderaum verschmutzt Laderaum reinigen c) Patrone beschädigt verschluss Reinigung Verschluss- Lauf verschmutzt b) Beschädigte Patrone Reinigung Verschluss- Lauf Neue Patrone, Kontrolle Laderaum b) Beschädigte Patrone Patrone Patrone Patrone ersetzen. Bibeschädigt oder (Zündhütchen angeschlagen) neue Patrone ersetzen. Schlagbolzen beschädigt oder Amn warten und Waffe entladen. Schlagbolzen beschädigt oder Gündhütchen nicht Gebrochen (Zündhütchen nicht nich	Ŗ.	Fehlerart	Ursache	Behebung
b) Laderaum verschmutzt c) Patrone beschädigt 3) Laderaum oder Verschluss verschmutzt b) Beschädigte Patrone Zündstörung Zündstörung Zündstörung Patrone beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auszieher beschädigt Ausstosser verschmutzt oder beschädigt	4	Zufuhrstörung	a) Patrone nicht richtig eingesetzt	Patrone wechseln oder reinigen
c) Patrone beschädigt Schließstörung a) Laderaum oder Verschluss verschmutzt b) Beschädigte Patrone Patrone beschädigt (Zündstörung (Zündhütchen angeschlagen) Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Auszieher beschädigt beschädigt			b) Laderaum verschmutzt	Laderaum reinigen
Schließstörung a) Laderaum oder Verschluss verschmutzt b) Beschädigte Patrone Zündstörung Patrone beschädigt (Zündhütchen angeschlagen) Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Ausziehstörung Abzugseinrichtung fehlerhaft Auswurfstörung Auszieher beschädigt Ausstosser verschmutzt oder beschädigt			c) Patrone beschädigt	Neue Patrone, Kontrolle Laderaum
Lindstörung Zündstörung Patrone beschädigt (Zündhütchen angeschlagen) Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auszieher beschädigt Ausstosser verschmutzt oder beschädigt	7	Schließstörung	a) Laderaum oder Verschluss verschmutzt	Reinigung Verschluss- Lauf
Zündstörung (Zündhütchen angeschlagen) (Zündhütchen angeschlagen) Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Abzugseinrichtung fehlerhaft Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Ausstosser verschmutzt oder beschädigt			b) Beschädigte Patrone	Neue Patrone
Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Abzugseinrichtung fehlerhaft Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Ausstosser verschmutzt oder beschädigt	ε .	Zündstörung	Patrone beschädigt (Zündhütchen angeschlagen)	1 min warten und Waffe entladen. Durch neue Patrone ersetzen.
Abzugseinrichtung fehlerhaft Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Ausstosser verschmutzt oder beschädigt			Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt)	1 min warten und Waffe entladen. Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Inspektion und bei Bedarf den Schlagbolzen wechseln.
Ausziehstörung Auszieher beschädigt Auswurfstörung Ausstosser verschmutzt oder beschädigt			Abzugseinrichtung fehlerhaft	Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Inspektion und Reparatur
Auswurfstörung Ausstosser verschmutzt oder beschädigt	4	Ausziehstörung	Auszieher beschädigt	Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Auszieher wechseln
	5	Auswurfstörung	Ausstosser verschmutzt oder beschädigt	Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Ausstoßer reinigen oder wechseln.

Die STEYR MANNLICHER Schussleistungs-Garantie

Unsere Läufe werden nach modernsten Erkenntnissen unter Verwendung hochwertiger Laufstähle hergestellt. Unsere Waffen zeichnen sich durch eine hervorragende Schussleistung aus. Die Schusspräzision einer Waffe ist aber noch von vielen anderen Faktoren abhängig. Die richtige Schießhaltung, ohne Krafteinwirkung auf den freischwingenden Lauf oder dem Zielgerät und eine nicht extrem harte Gewehrauflage, sind Voraussetzungen für ein optimales Trefferergebnis. Der mit Abstand wichtigste Faktor dabei ist die Munition. Nicht jeder Lauf schiesst iede Munition gleich gut, es können erhebliche Leistungsunterschiede bestehen. Auch Munition gleichen Fabrikates kann von Fertigungslos zu Fertigungslos und von Waffe zu Waffe eine unterschiedliche Schussleistung haben. Bei optimal ausgewählter Munition leisten wir Gewähr für hervorragende Schussleistung unserer Waffen. Beanstandungen der Schussleistung müssen innerhalb von einem Monat nach Kauf schriftlich geltend gemacht werden. Sollte die Beanstandung ungerechtfertigt sein, behalten wir uns vor, die uns aus einer Überprüfung der Schussleistung entstehenden Kosten zu berechnen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer

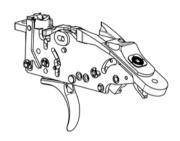
STEYR MANNLICHER SM12®



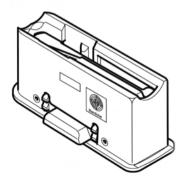
POSITION	BENENNUNG	ANZAHL
	GRUPPE LAUF - GEHÄUSE	
1	LAUF	1 STK.
2	ERRRIEGELUNGSBÜCHSE	1 STK.
3	SICHERHEITSBUCHSE	1 STK.
4	GEHÄUSE	1 STK.
5	MAGAZINFÜHRUNG	1 STK.
6	ANLAGEBLOCK	1 STK.
7	GEWINDEBÜCHSE	1 STK.
8	SCHRAUBE	1 STK.
9	SCHRAUBE	6 STK.
10	FEDER	1 STK.
11	KUGEL	1 STK.
	VISIERUNG	
	VISIENGING	
2	KORNSATTEL	1 STK.
3	VISIERFUSS	1 STK.
4	SCHLITZMUTTER	3 STK.
5	VISIER	1 STK.
6	STELLMUTTER	1 STK.
7	KLEMMHÜLSE	1 STK.
8	ZYLINDERSCHRAUBE	1 STK.
9	KORN	1 STK.
10	ZYLINDERSTIFT	1 STK.
11	FEDER	1 STK.

GRUPPE ABZUG

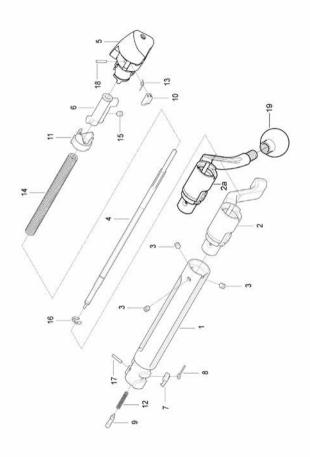
STEYR MANNLICHER SM₁₂® H.C.S.™



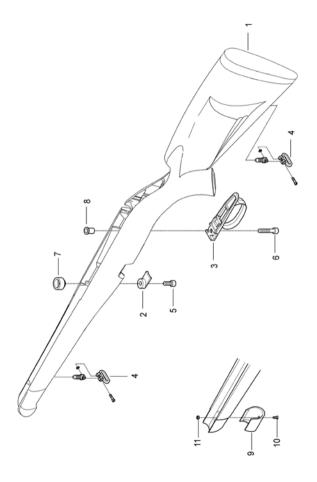
GRUPPE MAGAZIN



POSITION	BENENNUNG	ANZAHL
	GRUPPE ABZUG	
1	RÜCKSTECHER H.C.S.™	1 STK.
	GRUPPE MAGAZIN	
1	MAGAZIN STANDARD	1 STK.



POSITION	BENENNUNG	ANZAHL
	GRUPPE VERSCHLUSS	
1	KAMMER	1 STK.
2	KAMMERGRIFF	1 STK.
2a	KAMMERGRIFF SC SPORT	1 STK.
3	GEWINDESTIFT	3 STK.
4	SCHLAGSTIFT	1 STK.
5	VERSCHLUSSKAPPE	1 STK.
6	SCHLAGSTIFTFAHNE	1 STK.
7	AUSZIEHER	1 STK.
8	FEDER	1 STK.
9	AUSSTOSSER	1 STK.
10	SPERRKLAPPE	1 STK.
11	KURVENSTÜCK	1 STK.
12	DRUCKFEDER	1 STK.
13	FEDER	1 STK.
14	SCHLAGFEDER	1 STK.
15	GEWINDESTIFT	1 STK.
16	SICHERUNGSSCHEIBE	1 STK.
17	SPANNSTIFT	1 STK.
18	SPANNSTIFT	1 STK.
19	KAMMERGRIFF SCOUT	1 STK.



POSITION	BENENNUNG	ANZAHL
	GRUPPE SCHAFT	
1	HALBSCHAFT VOLLST.	1 STK.
1	GANZSCHAFT VOLLST.	1 STK.
2	SCHRAUBENAUFLAGE	1 STK.
3	ABZUGBÜGEL	1 STK.
4	RIEMENBÜGEL VOLLST.	2 STK.
8	ZYLINDERSCHRAUBE VORNE	1 STK.
9	ZYLINDERSCHRAUBE HINTEN	1 STK.
10	DISTANZHÜLSE VORNE	1 STK.
11	DISTANZHÜLSE HINTEN	1 STK.
12	VORDERSCHAFTSABSCHLUSS	1 STK.
13	SCHRAUBE VORDERS.	1 STK.
14	MUTTER VORDES.	1 STK.