

INSTRUCTIONS FOR USE BETRIEBSANLEITUNG

STEYR SSG 04 A1



STEYR SSG 04



**IMPORTANT -
READ BEFORE USE!**

**WICHTIG -
VOR GEBRAUCH LESEN!**

WARNING:

Cleaning liquids or lubricants or insect repellents which contain solvents, may damage the synthetic parts of the weapon or even may damage them.

CAUTION!

Before unpacking and using the rifle read this Operator's manual; it will warn the owner/user against possible dangers that could be caused by misuse, which might lead to accidents. This manual will familiarize you with the rifle's function and safe handling characteristics.



STEYR SSG 04 with optional optic
STEYR SSG 04 mit optionaler Optik



STEYR SSG 04 with 20" barrel
STEYR SSG 04 mit 20" Lauf



STEYR SSG 04 with 16" barrel
STEYR SSG 04 mit 16" Lauf

MAINTENANCE NOTES:

PERSONAL NOTES:

Edition EU 04



STEYR MANNLICHER GmbH
Ramingtal 46
4442 Kleinraming | Austria
office@steyr-mannlicher.com
www.steyr-mannlicher.com



STEYR SSG 04 A1 with optional optic
STEYR SSG 04 A1 mit optionaler Optik



Detail housing SSG 04 A1

Detail Gehäuse SSG 04 A1

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.

WARNING:

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.

OWNER'S MANUAL

STEYR SSG 04 A1 STEYR SSG 04

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 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

DECLARATION OF CONFORMITY

The STEYR MANNLICHER weapons are manufactured in conformity with EN ISO 9001 : 2000, the specification of C.I.P. and certified after proofing in the Austrian Proof House of Vienna.



CERTIFICATE

DNV ZERTIFIZIERUNG UND UMWELTGUTACHTER GMBH

certifies that the company



STEYR MANNLICHER GmbH & Co.KG

Ramingtal 46

A-4442 Kleinraming

with the plant location

Betriebsgebiet West 10
A-3352 St. Peter in der Au

has established a

quality management system
in conformity with

EN ISO 9001 : 2000

This Certificate is valid for:

**Development, manufacture and distribution of
hunting guns and law enforcement arms**

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of EN ISO 9001 : 2000 requirements may be obtained by consulting the certified company.

This Certificate is valid until:
2009-05-31

Certificate-Registration-No.:
CERT-13176-2003-AQ-ESN-TGA

Essen, 2006-08-23

N. Kim
Manager



TGA-ZM-004/92-00

Essen, 2006-08-23

T. Beck
Technical Support

Stand 08/01 E DNV 14020/1.1

TABLE OF CONTENTS

| | |
|--|----|
| 1. Special Notes and Warnings | 5 |
| 2. Definition of Terms | 11 |
| 3. Technical Data | 12 |
| 4. Before Shooting | 12 |
| 5. Safety Features | 13 |
| 6. Trigger | 15 |
| 6.1. Direct Trigger | 15 |
| 7. Removing the Magazine | 16 |
| 8. Loading / Inserting the Magazine | 16 |
| 9. Loading / Unloading | 18 |
| 10. Removing the Bolt | 21 |
| 11. Reinserting the Bolt into the Receiver | 24 |
| 12. Uncocking the Rifle | 24 |
| 13. Disassembling the Rifle | 25 |
| 14. Disassembling the Bolt | 26 |
| 15. Fixing the Bipod | 28 |
| 16. Adjusting Length of Pull | 29 |
| 17. Adjusting the Butt Plate | 29 |
| 18. Adjusting Cheek Piece | 29 |
| 19. Accessories | 30 |
| 20. Mounting of HC-Adapter | 30 |
| 21. Cleaning and Maintenance | 31 |
| 22. Service | 33 |
| 23. Dealing with Stoppages | 33 |
| 24. Parts List | 74 |

1. SPECIAL NOTES AND WARNINGS

INTRODUCTION

CAUTION

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.

CAUTION

Prior to loading and firing, carefully read this manual, which gives basic advice on the proper handling and functioning of this STEYR 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.

CAUTION

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 STEYR 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 STEYR 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 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.

WARNING

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 STEYR 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 IMMEDIATELY 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 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 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 PUBLIC OR CLUB RANGE UNTIL PREPARING TO FIRE. KEEP IT POINTING 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 PISTOL FAILS TO FIRE. IF A HANGFIRE (SLOW IGNITION) HAS OCCURRED, ROUND WILL FIRE WITHIN 30 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 COMMERCIALY 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 STEYR-SIGHTS.
- 26 NEVER PULL THE TRIGGER BEFORE THE BOLT HAS COMPLETELY REACHED ITS MOST FORWARD POSITION (STARTING POSITION).

CAUTION

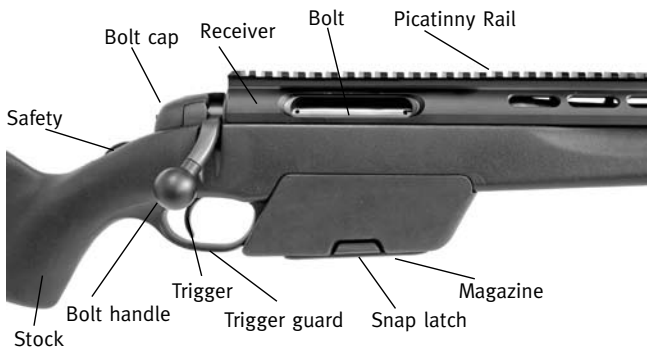
TO MINIMIZE RISK OF UNINTENTIONAL DISCHARGE (AND DAMAGE) LOAD LIVE AMMUNITION INTO RIFLE ONLY WHEN YOU ARE ABOUT TO SHOOT.

SPECIAL PRECAUTIONS IN SAFETY CONDITION 3 CONCERNING CHILDREN

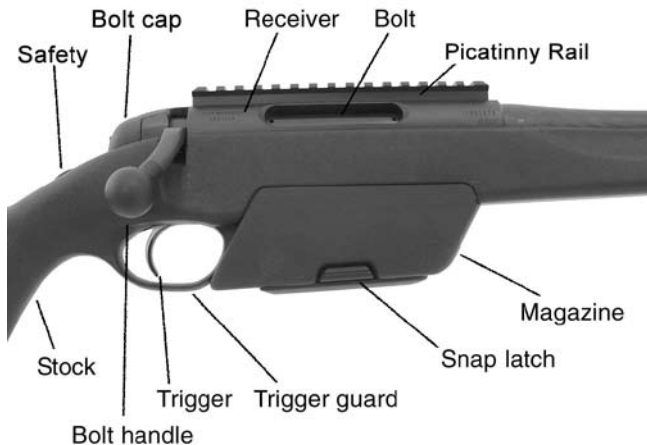
- 1 ALWAYS STORE YOUR RIFLE AND AMMUNITION IN SEPARATE LOCKED RECEPTACLES OUT OF SIGHT AND REACH OF CHILDREN.
- 2 NEVER LEAVE YOUR RIFLE UNCONTROLLED. UNAUTHORIZED PERSONS, ESPECIALLY CHILDREN, COULD BELIEVE THE WEAPON IS A TOY AND FIRE IT.

2. DEFINITION OF TERMS

STEYR SSG 04 A1



STEYR SSG 04



3. TECHNICAL DATA

Calibre:

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| STEYR SSG 04 | .308 Win., 300 Win.Mag. |
| STEYR SSG 04 A1 | .308 Win., 300 Win.Mag. |

Overall length of SSG 04:

| | |
|----------------------------|----------------|
| Barrel 600mm / 23,6" | 1117mm / 44" |
| Barrel 508mm / 20" | 1083mm / 42,6" |
| Barrel 407mm / 16" | 982mm / 38,7" |

Overall length of SSG 04 A1:

| | |
|----------------------------|--------------|
| Barrel 600mm / 23,6" | 1117mm / 44" |
|----------------------------|--------------|

Barrel length:

| | |
|---------------------------|---------------|
| Calibre .308 Win. | 600mm / 23,6" |
| Calibre .308 Win. | 508mm / 20" |
| Calibre .308 Win. | 407mm / 16" |
| Calibre 300 Win.Mag | 600mm / 23,6" |

Total weight SSG 04 (depends on caliber, with bipod, without scope):

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Calibre .308 Win. | 4,7-4,9kg / 10,35-10,8lb. |
| Calibre 300 Win.Mag | 4,9kg / 10,8lb. |

Total weight SSG 04 A1 (depends on caliber, with bipod, without scope):

| | |
|---------------------------|------------------|
| Calibre .308 Win. | 5,2kg / 11,45lb. |
| Calibre 300 Win.Mag | 5,4kg / 11,9lb. |

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

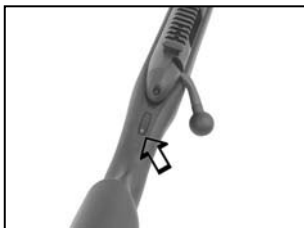
The safety can be operated only when the weapon is cocked or the bolt handle is open!

The „2 + 1 positions STEYR MANNLICHER safety“

Firing Position:

CAUTION

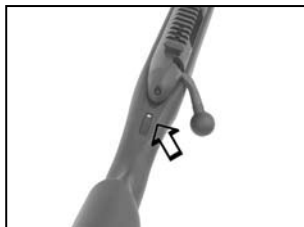
The cocked weapon is ready for firing, when the red dot is visible. The rotary slide is rotated fully forward.



Safety Position:

By turning the rotary safety backward until a noticeable click can be felt, the safety is brought into loading position.

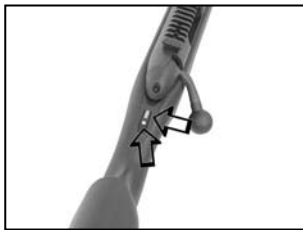
Only the white dot on the safety is visible!



In this position any unintentional firing of a shot will be prevented and the rifle can thus be loaded safely.

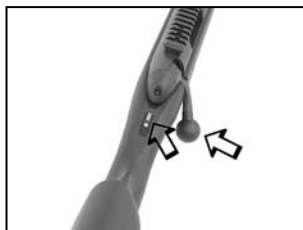
Optional Lock Position:

Trigger is locked, bolt cannot be opened. To put the weapon on safe, the rotary safety slide on the butt neck must be rotated backward until the gray lock engages. The gray lock and the white dot on the safety are visible; the gray lock can also be felt as a protrusion for operation in darkness. In this position, the bolt cannot be opened. The set trigger is automatically uncocked when safety is on. The set trigger cannot be moved into set position.



Lock Position + Firing Pin Safety

For added “firing pin safety” the bolt handle can be moved closer to the stock in lock position and thus will be in optimal transport position. In this position, bolt handle and firing pin will be locked. If the bolt handle is in “Firing pin safety” position, it will be automatically moved into firing position when activating the loading position (“Released”).



6. TRIGGER

The **STEYR SSG 04 / SSG 04 A1** comes with a direct trigger.

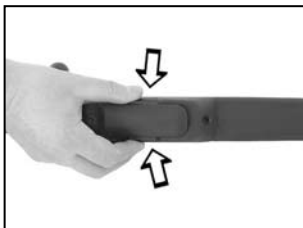
6.1 Direct Trigger

The weapon has been factory-set to optimal trigger characteristics. Thus, the shooter must not perform any changes or adjustments!



7. REMOVING THE MAGAZINE

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:

Calibre .308 Win.:

10 cartridges HC magazine

Calibre 300 Win.Mag.:

8 cartridges HC magazine

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

Loading:

Move rotary safety of the rifle to position “**Safety**”.

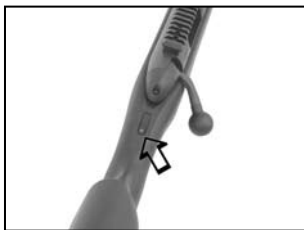


Turn bolt handle 70° upwards to unlock the bolt. Pull bolt all the way to the back by the bolt handle.

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.



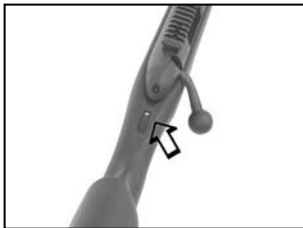
Release safety only shortly before firing the shot. If the weapon has to be reloaded after firing a shot, the bolt handle must be opened.



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 rotary safety back to position **“Safe”**. The rifle is loaded, cocked, and safe, again. If the safety has been released, but no shot fired, the weapon must be immediately put on safe again.

Unloading:

Move rotary safety in position “Safe” (only 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.

Close the bolt.

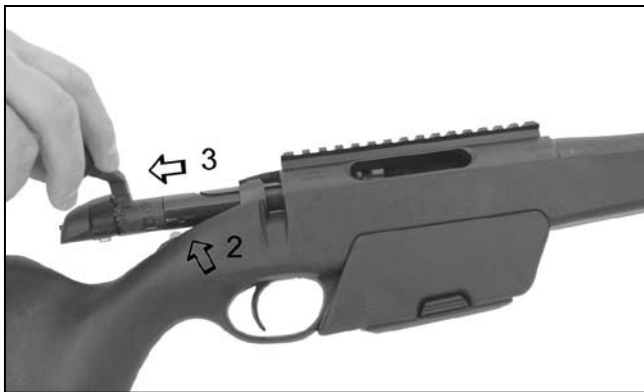
10. REMOVING THE BOLT

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

1. With your right hand, turn bolt handle 70° to the left (unlocking).

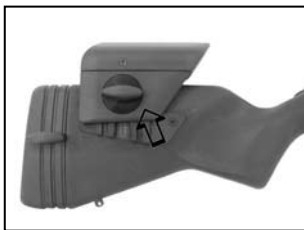


2. Move rotary safety to position “Lock” (gray lock snaps out).

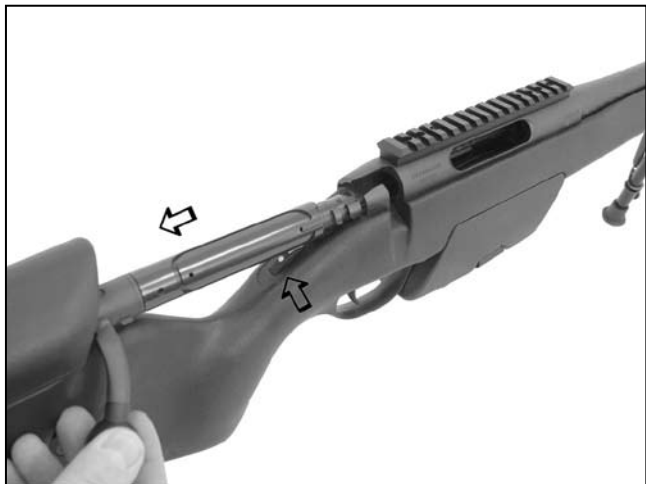


3. Hold bolt by the bolt handle and extract it from the receiver.

In the **STEYR SSG 04** model, the cheek piece first has to be brought in the uppermost position.

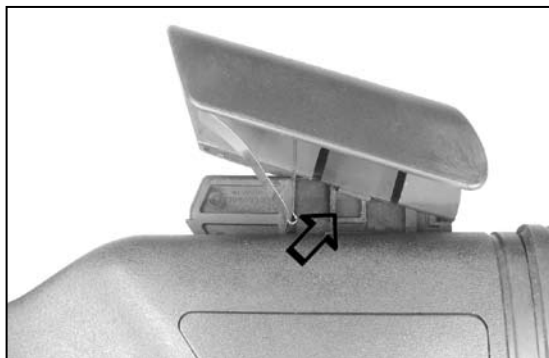


Turn rotary safety in Lock position (gray lock will snap out), retract bolt from receiver and turn bolt handle downwards, so that the rear part of the bolt disappears in the cheek piece.



Removing the cheek piece:

The cheek piece is connected to the stock with a screw and by means of a snap-on mechanism.



11. REINSERTING THE BOLT INTO THE RECEIVER

First, make certain that the magazine has been removed or locked in second position and the weapon is unloaded! When reinserting the bolt into the receiver the rotary safety will be in “Lock” position. 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. Move rotary safety slide to “Firing” position and lock the bolt handle while simultaneously pulling the trigger (to prevent cocking of the firing pin).

When doing so, the indicator pin at the rear of the bolt sleeve will disappear.

12. UNCOCKING THE RIFLE

Make certain the weapon is unloaded and the safety is on “Firing position”. The bolt handle is open.

WARNING:

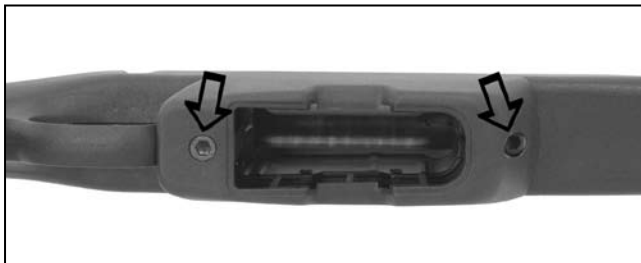
DO NOT ATTEMPT TO UNCOCK A LOADED RIFLE!

When you are sure that the rifle is empty, pull trigger and hold it while pushing the bolt handle to the right and downward.

The indicator pin at the rear of the bolt sleeve will disappear indicating that the weapon is uncocked.

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 HC-adapter to the stock.



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

WARNING:

When removing the action from the rifle, the hex 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.

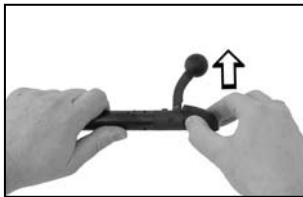


14. DISASSEMBLING THE BOLT

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. Take off bolt sleeve and extract firing pin assembly.



Now, all parts can be cleaned and lubricated as required.



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

CAUTION:

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. Insert firing pin assembly into bolt with the cocking piece aligned directly opposite to the bolt handle. Using your right hand, slide the bolt sleeve on the cocking piece until it stops, simultaneously pressing the catch lever with your thumb. Rotate the bolt sleeve counterclockwise until it locks into position.

Make sure not to turn the bolt sleeve beyond the line of alignment between its cover part and the bolt handle.

Any further disassembly is reserved for the gunsmith, who will have the requisite special tools and devices at his disposal.

15. FIXING THE BIPOD

The unloaded and safe rifle (Lock position) is pointed in a safe direction.



16. ADJUSTING LENGTH OF PULL

The butt plate can be removed using a screw driver.

The length of pull may be adjusted individually by means of spacers.



17. ADJUSTING THE BUTT PLATE

The butt plate can be adjusted for height to meet the shooter's individual requirements.

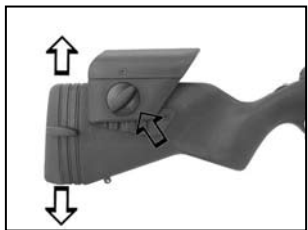
Loosen fastening screw, move butt plate to desired position, retighten fastening screw.



18. ADJUSTING CHEEK PIECE

The cheek piece can be adjusted for height to meet the shooter's individual requirements.

Loosen fastening screw, move cheek piece to desired position, retighten fastening screw.



19. ACCESSORIES

The following optional accessories are available:

- Stock spacers
- HC magazine

20. MOUNTING OF HC-ADAPTER

Disassembling:

Remove magazine and bolt.

Remove both screws with Allen key, wrench size 5 mm.



Assembling:

Slip on HC- adapter to the front and rear screw, ensure correct alignment.

Turn in screws and tighten it with a torque wrench (7 Nm).

21. CLEANING AND MAINTENANCE

The action of the **STEYR SSG 04 / SSG 04 A1** 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.

WARNING:

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 bolt 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.

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.

WARNING:

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

22. 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 MANNLICHER dealers.

WARNING:

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

23. DEALING WITH STOPPAGES

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

- Keep the STEYR rifle pointed in a safe direction.
- Put the STEYR rifle on safe and remove the magazine.
- Pull back bolt entirely, in order to throw out jammed cartridge.
- Be sure there is no obstruction in the barrel before attempting to chamber another cartridge.
- Push forward the bolt.
- Insert magazine
- Load again and continue shooting.

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

| No. | Nature of blockage | Cause | Remedy |
|-----|---|--|--|
| 1 | Failure to feed cartridge | a) Cartridge not properly inserted b) Chamber fouled c) Cartridge damaged | Load new clean Cartridge Clean chamber Load new cartridge, inspection Clean chamber and bolt |
| 2 | Bolt cannot be locked | a) Chamber or bolt fouled b) Defective cartridge | Load new cartridge |
| 3 | Cartridge did not ignite | Defective cartridge a) primer punctured: misfire b) Firing pin defective or broken (primer not, or insufficiently punctured) c) Trigger mechanism defective | Wait 1 minute in firing position, unload, then reload a new cartridge Wait 1 minute in firing position, unload, and inspect the rifle. Replacement of the firing pin by a qualified gunsmith only. Wait 1 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 |
| 5 | 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
MANNLICHER RIFLE.

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 SSG 04 A1

STEYR SSG 04

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 BETRIEBSANLEITUNG STELLT KEINEN ERSATZ FÜR EINE SICHERHEITSSCHULUNG 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

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

STEYR MANNLICHER Waffen werden konform nach den Richtlinien von EN ISO 9001 : 2000, C.I.P. gefertigt und durch das Österreichische Beschussamt Wien geprüft und freigegeben.

DEUTSCH



ZERTIFIKAT

DNV ZERTIFIZIERUNG UND UMWELTGUTACHTER GMBH

bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen



STEYR MANNLICHER GmbH & Co.KG

Ramingtal 46

A-4442 Kleinraming

mit der Betriebsstätte

Betriebsgebiet West 10

A-3352 St. Peter in der Au

ein

Qualitätsmanagementsystem
in Übereinstimmung mit dem Standard

EN ISO 9001 : 2000

eingeführt hat.

Dieses Zertifikat ist gültig für:

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb von Jagd- und Behördenwaffen

Weitere Informationen zum Geltungsbereich dieses Zertifikates und zur Anwendbarkeit von Forderungen der Norm EN ISO 9001 : 2000 können beim zertifizierten Unternehmen erfragt werden.

Dieses Zertifikat ist gültig bis:
31.05.2009

Zertifikat-Registrier-Nr.:
CERT-13176-2003-AQ-ESN-TGA

Essen, 23.08.2006

N. Kim
Geschäftsführer

Stand 08./01 D DNV 14029/1.3



TGA-ZM-004/92-00

Essen, 23.08.2006

T. Beck
Technical Support

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|----|
| 1. Besondere Maßregeln und Warnhinweise | 41 |
| 2. Begriffsbestimmungen | 49 |
| 3. Technische Daten | 50 |
| 4. Maßnahmen vor dem Schießen | 50 |
| 5. Sicherungen | 51 |
| 6. Abzug | 53 |
| 6.1 Druckpunktabzug | 53 |
| 7. Magazin herausnehmen | 54 |
| 8. Magazin füllen und einsetzen | 54 |
| 9. Laden/Entladen | 56 |
| 10. Verschluss herausnehmen | 59 |
| 11. Verschluss in das Gehäuse einführen | 62 |
| 12. Waffe entspannen | 62 |
| 13. Zerlegen der Waffe | 63 |
| 14. Verschluss zerlegen und zusammenbauen | 64 |
| 15. Zweibein montieren | 66 |
| 16. Anschlaglänge einstellen | 67 |
| 17. Schaftkappe einstellen | 67 |
| 18. Schaftbacke einstellen | 67 |
| 19. Zubehör..... | 68 |
| 20. HC-Adapter montieren | 68 |
| 21. Reinigung und Pflege | 69 |
| 22. Service | 70 |
| 23. Behebung von Störungen | 70 |
| 24. Ersatzteilliste | 74 |

1. BESONDERE MASSREGELN UND WARNHINWEISE

EINLEITUNG

VORSICHT NICHTBEACHTUNG DER IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG 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 HANDHABUNG befolgen und einhalten.

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

VORSICHT

ES BESTEHT DIE MÖGLICHKEIT, DASS SICH NOCH EINE PATRONE IM LAUF BEFINDET, WENN EIN GELADENES ODER LEERES MAGAZIN ABGENOMMEN ODER EINGESETZT WIRD. FALLS SICH EINE PATRONE IM LAUF BEFINDET, WIRD DIESE BEI ZIEHEN DES ABZUGES MIT EINGESETZTEM ODER ABGENOMMENEM MAGAZIN GEZÜNDET. DER BENUTZER DARF DIE WAFFE DAHER NIE UNBEAUF SICHTIGT LASSEN. SELBST WENN DAS MAGAZIN ABGENOMMEN WURDE MUSS DIE WAFFE AUCH NACH DEM ENTFERNEN DES MAGAZINS MIT BESONDERER VORSICHT GEHANDHABT WERDEN. DER BENUTZER MUSS SICH VOR DEM ZERLEGEN ZUR REINIGUNG ODER ZU EINEM

ANDEREN ZWECK PERSÖNLICH ÜBERZEUGEN, DASS DER LAUF LEER IST.

WARNHINWEIS

BEI UNACHTSAMER ODER FALSCHER HANDHABUNG EINER HANDFEUERWAFFE KANN ES ZU EINER UNBEABSICHTIGTEN SCHUSSABGABE KOMMEN, DIE TÖDLICHE ODER ANDERE SCHWERE VERLETZUNGEN UND/ODER SACHSCHÄDEN ZUR FOLGE HABEN 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 jedem 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.

WARNHINWEIS

MÄNNLICHER 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, dass keine Teile geändert oder modifiziert werden und die Waffe nur für die vorgesehenen Zwecke verwendet wird.

WARNHINWEIS

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, dass 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, dass Lauf und Verschluss frei von Hindernissen (Schadhafter Munition, Geschoss-Stecker) sind. Etwas 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 **AUFBEWAHRUNG:**
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 Munitions-

herstellers 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/SAMMI/NATO) zu überprüfen, weil für nachgeladene oder qualitativ minderwertige Munition unter Umständen keine Qualitätsnormen (CIP/SAMMI/NATO) erforderlich sind, die festgelegten Grenzwerte überschritten werden und die Sicherheit nicht gewährleistet werden kann.

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

VORSICHT

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.

VORSICHT

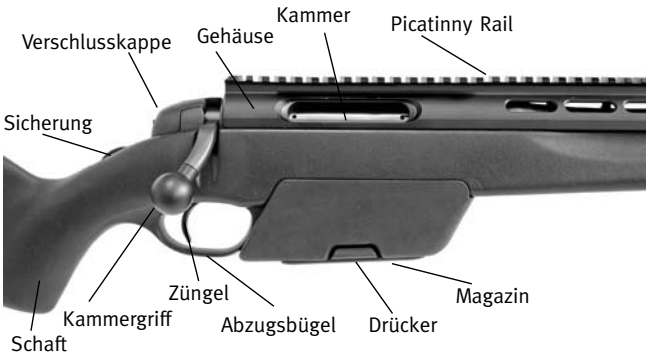
Um die Gefahr einer unbeabsichtigten Schussabgabe (und damit von Personen- und Sachschäden) zu vermeiden, sollte scharfe Munition erst unmittelbar vor dem Abfeuern der Waffe geladen werden.

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN IN BEZUG AUF KINDER

- 1 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. BEGRIFFSBESTIMMUNGEN

STEYR SSG 04 A1



STEYR SSG 04



3. TECHNISCHE DATEN

Kaliber:

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| STEYR SSG 04 | .308 Win., 300 Win.Mag. |
| STEYR SSG 04 A1 | .308 Win., 300 Win.Mag. |

Gesamtlänge SSG 04:

| | |
|--------------------------|----------------|
| Lauf 600mm / 23,6" | 1117mm / 44" |
| Lauf 508mm / 20" | 1083mm / 42,6" |
| Lauf 407mm / 16" | 982mm / 38,7" |

Gesamtlänge SSG 04 A1:

| | |
|--------------------------|--------------|
| Lauf 600mm / 23,6" | 1117mm / 44" |
|--------------------------|--------------|

Lauflänge:

| | |
|---------------------------|---------------|
| Kaliber .308 Win. | 600mm / 23,6" |
| Kaliber .308 Win. | 508mm / 20" |
| Kaliber .308 Win. | 407mm / 16" |
| Kaliber 300 Win.Mag | 600mm / 23,6" |

Gesamtgewicht SSG 04: (abhängig von Kaliber, mit Zweibein, ohne Zielfernrohr):

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Kaliber .308 Win. | 4,7-4,9kg / 10,35-10,8lb. |
| Kaliber 300 Win.Mag | 4,9kg / 10,8lb. |

Gesamtgewicht SSG 04 A1:

(abhängig von Kaliber, mit Zweibein, ohne Zielfernrohr):

| | |
|---------------------------|------------------|
| Kaliber .308 Win. | 5,2kg / 11,45lb. |
| Kaliber 300 Win.Mag | 5,4kg / 11,9lb. |

4. MASSNAHMEN VOR DEM SCHIESSEN

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

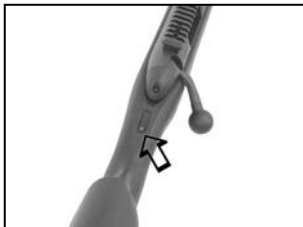
5. SICHERUNGEN

Die Sicherung kann nur betätigt werden, wenn die Waffe gespannt oder der Kammergriff geöffnet ist!

Die „**2 + 1 Stellungs Sicherung**“
von STEYR MANNLICHER

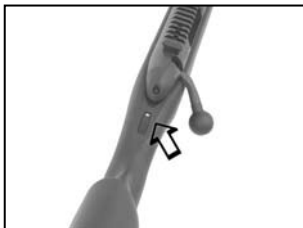
VORSICHT **Entsichert** **Feuer-Stellung:**

Die gespannte Waffe ist feuerbereit wenn der rote Punkt an der Sicherung sichtbar ist. Das Sicherungsrade ist in vorderster Position.



Sicherungs-Stellung:

Durch Drehen der Sicherung nach hinten bis zum spürbaren Einrasten. Nur der weiße Punkt ist sichtbar. Gleichzeitig ist die Ladestellung erreicht.



In dieser sicheren Stellung wird die Waffe geladen und entladen. Unbeabsichtigte Schussauslösung ist unmöglich.

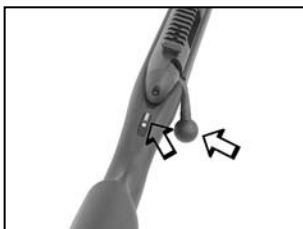
Optional Sperr-Stellung

Abzug gesichert, Verschluss gegen Öffnen gesichert. Diese Funktionsstellung wird erreicht, indem man mit dem Daumen die Sicherung am Kolbenhals nach hinten dreht bis die graue Sperre einrastet. Die graue Sperre und der weiße Punkt auf der Sicherung sind sichtbar. Die graue Sperre ist bei Dunkelheit auch fühlbar. Der Verschluss kann nicht geöffnet werden.



Sperr-Stellung + Schlagstiftsicherung

Für die „**Schlagstiftsicherung**“ kann der Kammergriff in der Stellung „Gesperrt“ näher an den Schaft geschwenkt werden und nimmt eine transportgerechte Stellung ein. In dieser Stellung sind der Kammergriff und der Schlagstift gesperrt. Durch Drehen des Sicherungsrades springt der Kammergriff selbsttätig in die Arbeitsposition.



6. ABZUG

Standardmäßig wird die **STEYR SSG 04 / SSG 04 A1** mit einem Druckpunktabzug geliefert.

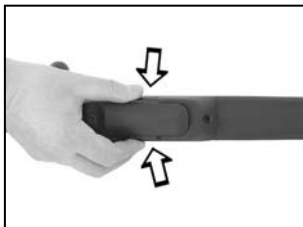
6.1 Druckpunktabzug

Bei der Auslieferung ab Werk ist der Druckpunktabzug optimal eingestellt. Vom Schützen dürfen daher keine Veränderungen (Einstellungen) vorgenommen werden.



7. MAGAZIN HERAUSNEHMEN

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.

Sicherung des Gewehres auf Ladestellung schalten.



Magazinskapazität:

Kaliber .308 Win.:

10 Patronen HC Magazin

Kaliber 300 Win.Mag.:

8 Patronen HC Magazin

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

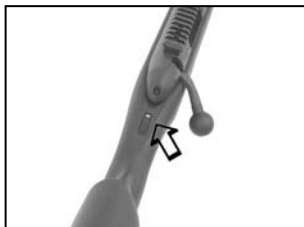
Die beiden Drücker des Magazins gegeneinander drücken und soweit in den Magazinschacht schieben, dass die oberen Nasen der Drücker einrasten. Das Magazin steht gegenüber dem Schaft etwa 5 mm vor. Beim Repetieren wird keine Patrone zugeführt.



9. LADEN/ENTLADEN

Laden:

Sicherungsrad des Gewehres auf **Sicherungs-Stellung**.



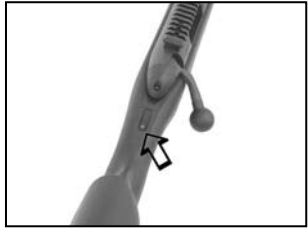
Durch 70°-Verdrehen des Kammergriffes nach oben wird der Verschluss entriegelt. Den Verschluss am Kammergriff bis auf Anschlag nach hinten ziehen.

Beim Vorschieben des Verschlusses wird eine Patrone aus dem Magazin in das Patronenlager des Laufes eingeführt und



durch Verdrehen des Kammergriffes nach rechts das System verriegelt.

Erst kurz vor dem Schuss entschichern.

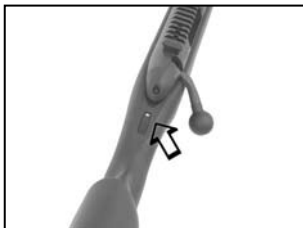


Falls nach dem Schuss ein Nachladen erforderlich ist, den Kammergriff öffnen. Durch Zurückziehen des Verschlusses wird die abgeschossene Patronenhülse ausgezogen und ausgeworfen. Beim Vorschieben der Kammer wird eine neue Patrone in das Patronenlager des Laufes eingeführt. Verschluss durch Verdrehen des Kammergriffes wieder verriegeln. Sicherung auf Stellung gesichert drehen.

Die Waffe ist erneut geladen, gespannt und gesichert. Wird das Gewehr entschichert, der Schuss unterbleibt jedoch, ist sofort wieder zu sichern.

Entladen:

Sicherung in die Sicherungsstellung drehen (nur 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.

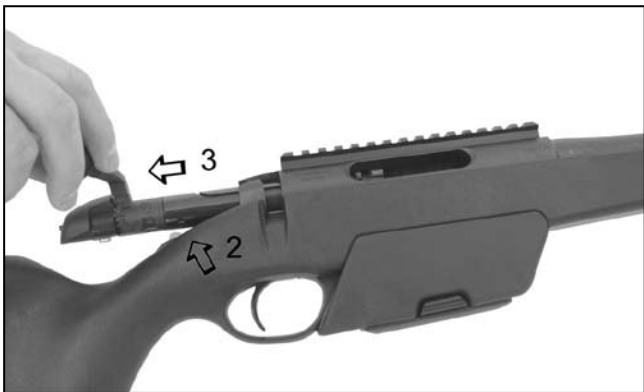
10. VERSCHLUSS HERAUSNEHMEN

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

1. Kammergriff mit der rechten Hand um 70° nach links drehen (entriegeln).

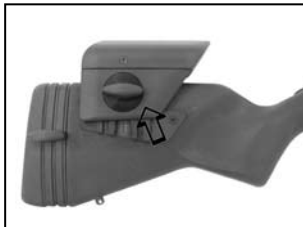


2. Sicherung in die Sperrstellung drehen (Graue Sperre springt heraus)

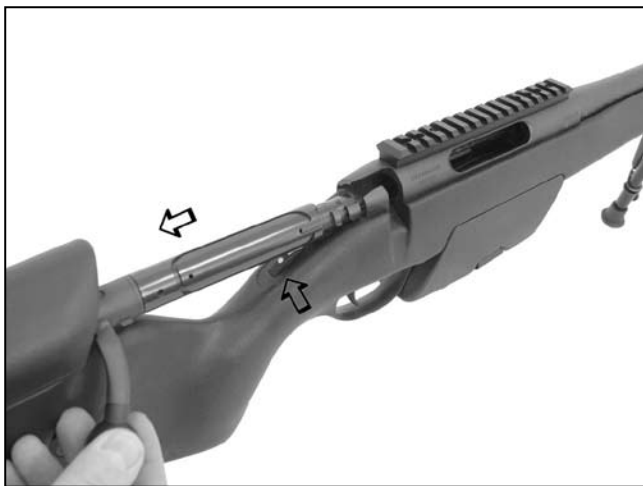


3. Verschluss am Kammergriff aus dem Gehäuse ziehen.

Beim Modell **STEYR SSG 04** muß zuvor die Schaftbacke nach oben gestellt werden.

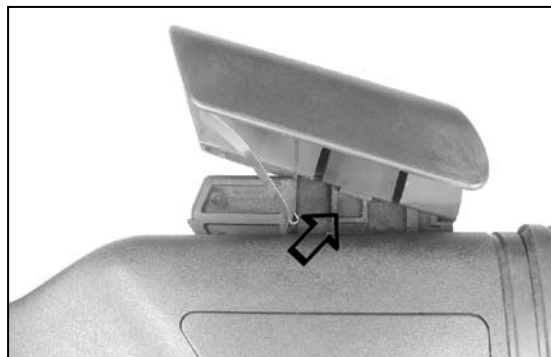


Sicherung in die Sperr-Stellung drehen (graue Sperre springt heraus), Verschuß aus dem Gehäuse ziehen und Kammergriff nach unten schwenken, dass der hintere Teil des Verschlusses in der Schaftbacke verschwindet.



Abnehmen der Backe:

Abnehmen der Backe durch Lösen der Schraub- und Schnappverbindung des Unterteils.



11. VERSCHLUSS IN DAS GEHÄUSE EINFÜHREN

Das Magazin wurde herausgenommen oder in der Sicherheitsposition arretiert und die Waffe ist entladen! Beim Wiedereinführen des Verschlusses in das Gehäuse steht die Sicherung in der Sperrstellung (siehe Kapitel 5).

Den Verschluss am Kammergriff halten und in das Gehäuse einschieben. Dabei den Verschluss so verdrehen, dass der Kammergriff in den Schlitz des Gehäuses gleiten kann.

Sicherungsrad in die Sicherungsstellung drehen.

12. WAFFE ENTSPANNEN

Die Waffe ist entladen und entsichert. Der Kammergriff ist geöffnet.

WARNUNG:

Es ist verboten die Waffe zu entspannen, wenn sich eine Patrone im Patronenlager des Laufes befindet!

Abzugzügel durchziehen und festhalten. Kammergriff nach rechts unten schwenken. Der Signalstift an der Verschlusskappe hinten verschwindet. Dies zeigt an, dass die Waffe entspannt ist.

13. ZERLEGEN DER WAFFE

Das vollständige Zerlegen der Waffe durch den Anwender ist weder üblich noch erforderlich. Die beiden Schrauben an der Waffenunterseite verbinden den HC-Adapter 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 Sechskantschraube an der vorderen Unterseite des Gehäuses nicht gelöst werden. Die Schraube ist ab Werk mit einem Drehmoment 10 Nm festgezogen.

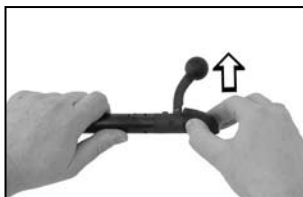


14. VERSCHLUSS ZERLEGEN UND ZUSAMMENBAUEN

Normalerweise muss der Verschluss nicht zerlegt werden. Er ist werkseitig mit einer Dauerschmierung versehen. Eine gelegentliche Inspektion in längeren Zeiträumen durch einen Büchsenmacher Ihres MANNLICHER 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, Schlagstifeinheit aus der Kammer ziehen.



Bei Bedarf können nun alle Teile ereinigt und geölt werden. Weiteres Zerlegen darf nur vom geschulten Fachpersonal (Büchsenmacher) vorgenommen werden.

ACHTUNG:

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

Verschluss zusammenbauen:

Verschluss in die linke Hand nehmen. Schlagstifteinheit so in die Kammer einführen, dass die Schlagstiftfahne gegenüber dem Kammergriff steht. Mit der rechten Hand die Verschlusskappe - 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.

Die weitere Zerlegung bleibt dem Büchsenmacher vorbehalten, der auch über die erforderlichen Spezialwerkzeuge und Vorrichtungen verfügt.

15. ZWEIBEIN MONTIEREN

Das ungeladene und gesperrte (graue Sperre und weißer Punkt sind sichtbar) Gewehr wird in eine Sicherheitsrichtung gehalten.



16. ANSCHLAGLÄNGE EINSTELLEN

Die Schaftkappe kann durch Abhebeln mit eine Schraubendreher demontiert werden. Die Schaftlänge kann durch Zwischenstücke individuell angepasst werden.



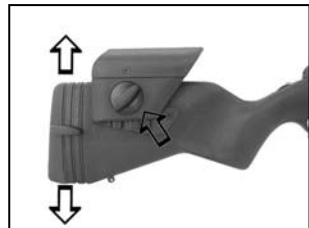
17. SCHAFTKAPPE EINSTELLEN

Die Schaftkappe kann in der Höhe an den Schützen angepasst werden. Klemmschraube lösen, Schaftkappe in die gewünschte Position schieben, Klemmschraube festschrauben.



18. SCHAFTBACKE EINSTELLEN

Die Schaftbacke kann in der Höhe an den Schützen angepasst werden. Klemmschraube lösen, Schaftbacke in die gewünschte Position schieben, Klemmschraube festschrauben.



19. ZUBEHÖR

Folgendes Zubehör kann nachbestellt werden:

- HC Magazin
- Schaftzwischenstück (Spacer)

20. HC- ADAPTER MONTIEREN

Zerlegung:

Magazin herausnehmen, Verschluß herausnehmen. Beide Zylinderschrauben mit Innensechskant SW 5 mm abschrauben.



Zusammenbau:

HC- Adapter auf die Verbindungsschrauben aufstecken und dabei auf den richtigen seitlichen Sitz achten. Zylinderschrauben einschrauben und mit einem Drehmomentschlüssel festziehen (7 Nm).

21. REINIGUNG UND PFLEGE

Das System des **STEYR SSG 04 / SSG 04 A1** arbeitet 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 jeweils 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 Verschuß 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.

Der Kunststoffschäft wird mit milder Seife und Wasser gereinigt.

Es ist angebracht, für die Reinigung andere Öle als für die Konservierung oder Schmierung zu verwenden.

ACHTUNG:

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

22. SERVICE

Ihre Waffe 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 Vertragshändler in Verbindung.

ACHTUNG:

Es dürfen nur Original-Ersatzteile eingebaut werden!

23. BEHEBUNG VON STÖRUNGEN

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

- Halten Sie das STEYR Gewehr in eine sichere Richtung.
- Sichern Sie das STEYR 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.
- Schieben Sie den Verschluss frei nach vorne.
- Führen Sie das Magazin ein.
- Laden Sie das STEYR Gewehr und setzen Sie das Schiessen fort.

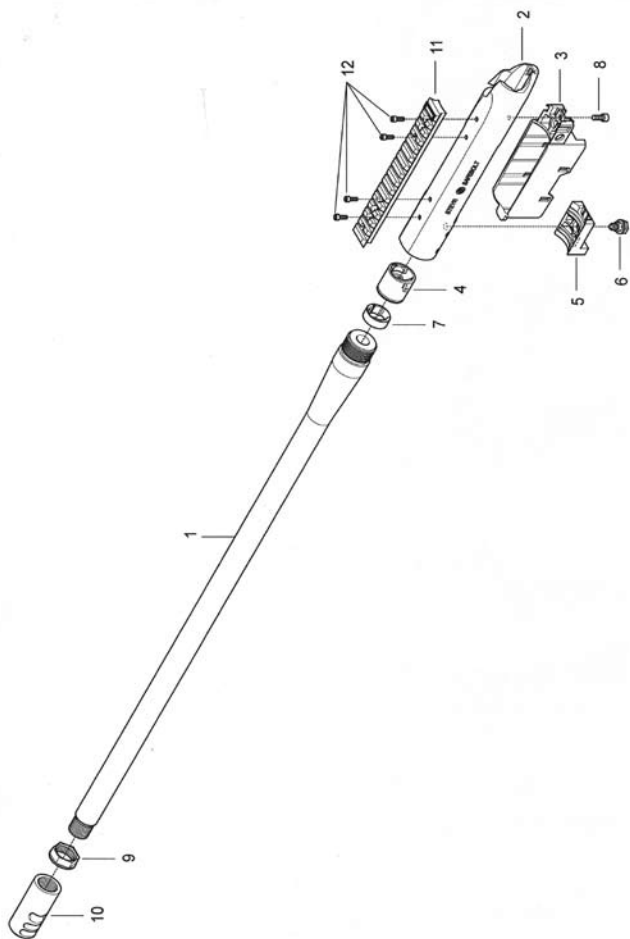
Tritt die Störung wieder auf, entladen Sie das STEYR Gewehr und lassen Sie das STEYR Gewehr von einem qualifizierten Büchsenmacher überprüfen.

| Nr. | Fehlerart | Ursache | Behebung |
|-----|----------------|---|---|
| 1 | Zufuhrstörung | a) P atrone nicht richtig eingesetzt b) Laderaum verschmutzt c) P atrone beschädigt | Patrone wechseln oder reinigen Laderaum reinigen Neue Patrone, Kontrolle Laderaum |
| 2 | Schließstörung | a) Laderaum oder Verschluss verschmutzt b) Beschädigte Patrone | Reinigung Verschluss- Lauf Neue Patrone |
| 3 | Zündstörung | Patrone beschädigt (Zündhütchen angeschlagen) Schlagbolzen beschädigt oder gebrochen (Zündhütchen nicht oder ungenügend eingedrückt) Abzugseinrichtung fehlerhaft | 1 min warten und Waffe entladen. Durch neue Patrone ersetzen. 1 min warten und Waffe entladen. Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Inspektion und bei Bedarf den Schlagbolzen wechseln. Nur durch qualifizierten Büchsenmacher: Inspektion und Reparatur |
| 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

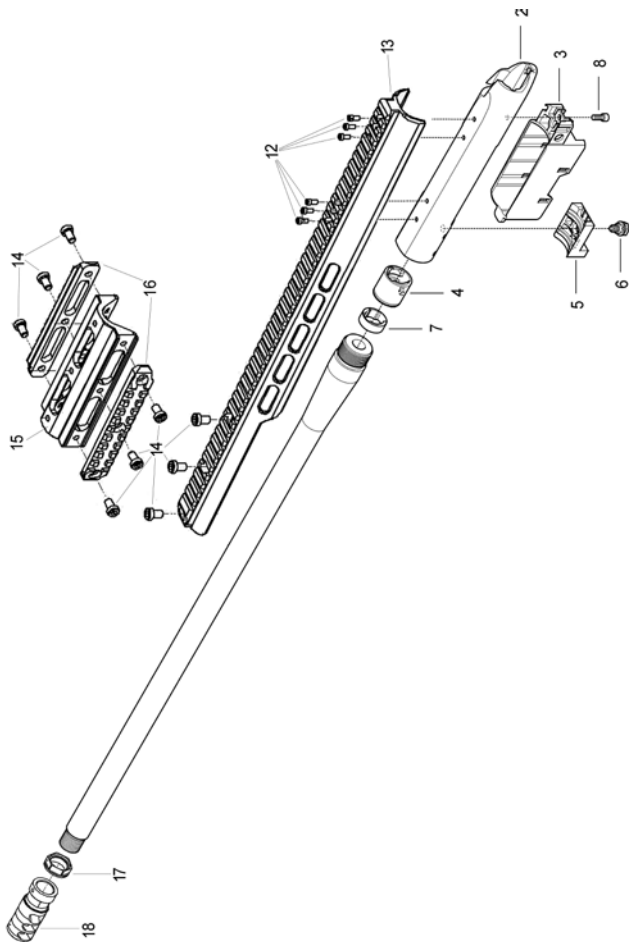
Unsere Läufe werden nach modernsten Erkenntnissen unter Verwendung hochwertiger Laufstähle hergestellt. Unsere Waffen zeichnen sich durch eine hervorragende Schussleistung aus. Die Schusspräzision einer Waffe ist aber noch von vielen anderen Faktoren abhängig. Die richtige Schießhaltung, ohne Krafteinwirkung 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 jede 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 un gerechtfertigt sein, behalten wir uns vor, die uns aus einer Überprüfung der Schussleistung entstehenden Kosten zu berechnen.

**Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem
MANNLICHER GEWEHR.**



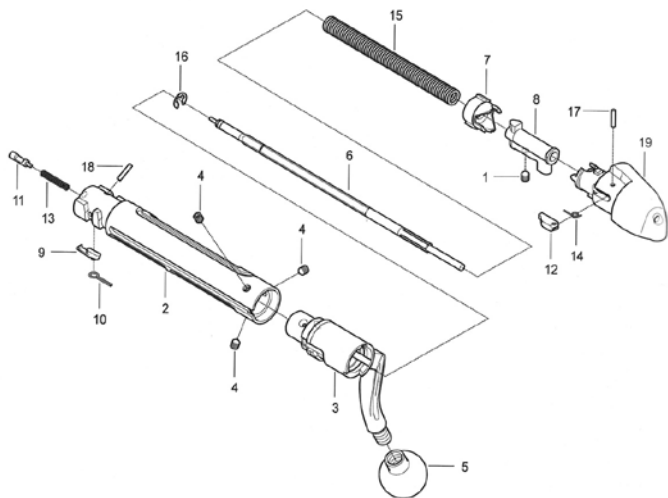
24. PARTS LIST / ERSATZTEILLISTE

| ITEM POSITION | DENOMINATION BENENNUNG | STANDARD NORM | QUANTITY ANZAHL |
|---|-------------------------------------|------------------|--------------------|
| BARREL - RECEIVER SSG 04 / LAUF - GEHÄUSE SSG 04 | | | |
| 1 | BARREL / LAUF | | 1 PCS. |
| 2 | RECEIVER / GEHÄUSE | | 1 PCS. |
| 3 | MAGAZINE WELL / MAGAZINFÜHRUNG | | 1 PCS. |
| 4 | LOCKING BUSH / VERRIEGELUNGSBÜCHSE | | 1 PCS. |
| 5 | BEDDING BLOCK / ANLAGEBLOCK | | 1 PCS. |
| 6 | BEDDING BLOCK SCREW / KLEMMSCHRAUBE | | 1 PCS. |
| 7 | SAFETY BUSHING / SICHERHEITSBUCHSE | | 1 PCS. |
| 8 | SOCKET HEAD CAP SCREW / SCHRAUBE | | 1 PCS. |
| 9 | NUT / KONTERMUTTER | | 1 PCS. |
| 10 | COMPENSATOR / MÜNDUNGSSTÜCK | | 1 PCS. |
| 11 | PICATINNY RAIL / PICATINNYSCIENE | | 1 PCS. |
| 12 | SCREW / SCHRAUBE | | 4 PCS. |



24. PARTS LIST / ERSATZTEILLISTE

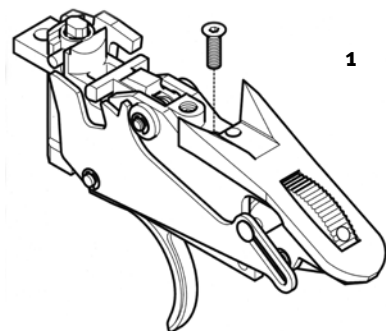
| ITEM POSITION | DENOMINATION BENENNUNG | STANDARD NORM | QUANTITY ANZAHL |
|---|---|---------------|-----------------|
| BARREL - RECEIVER SSG 04 A1 / LAUF - GEHÄUSE SSG 04 A1 | | | |
| 1 | BARREL / LAUF | | 1 PCS. |
| 2 | RECEIVER / GEHÄUSE | | 1 PCS. |
| 3 | MAGAZINE WELL / MAGAZINFÜHRUNG | | 1 PCS. |
| 4 | LOCKING BUSH / VERRIEGELUNGSBÜCHSE | | 1 PCS. |
| 5 | BEDDING BLOCK / ANLAGEBLOCK | | 1 PCS. |
| 6 | BEDDING BLOCK SCREW / KLEMMSCHRAUBE | | 1 PCS. |
| 7 | SAFETY BUSHING / SICHERHEITSBUCHSE | | 1 PCS. |
| 8 | SOCKET HEAD CAP SCREW / SCHRAUBE | | 1 PCS. |
| 12 | SCREW / SCHRAUBE | | 6 PCS. |
| 13 | PICATINNY RAIL A1 / PICATINNY SCHIENE A1 | | 1 PCS. |
| 14 | SCREW / SCHRAUBE | | 9 PCS. |
| 15 | RAIL ADAPTOR / SCHIENENANSCHLUSS | | 1 PCS. |
| 16 | PICATINNY RAIL SHORT / PICATINNY SCHIENE KURZ | | 2 PCS. |
| 17 | NUT A1 / KONTERMUTTER A1 | | 1 PCS. |
| 16 | COMPENSATOR A1 / MÜNDUNGSSTÜCK A1 | | 1 PCS. |



24. PARTS LIST / ERSATZTEILLISTE

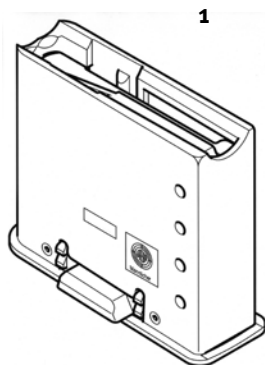
| ITEM POSITION | DENOMINATION BENENNUNG | STANDARD NORM | QUANTITY ANZAHL |
|---------------------------------------|---|---------------|-----------------|
| BOLT GROUP / GRUPPE VERSCHLUSS | | | |
| 1 | HEADLESS SET SCREW / GEWINDESTIFT | | 1 PCS. |
| 2 | BOLT / KAMMER | | 1 PCS. |
| 3 | BOLT HANDLE SCOUT SPORT/ KAMMERGRIFF SC SPORT | | 1 PCS. |
| 4 | HEADLESS SET SCREW / GEWINDESTIFT | | 3 PCS. |
| 5 | HANDLE GRIP SCOUT / HANDGRIFF SCOUT | | 1 PCS. |
| 6 | FIRING PIN / SCHLAGSTIFT | | 1 PCS. |
| 7 | CAM SLEEVE / KURVENSTÜCK | | 1 PCS. |
| 8 | FIRING PIN LUG / SCHLAGSTIFTFAHNE | | 1 PCS. |
| 9 | EXTRACTOR / AUSZIEHER | | 1 PCS. |
| 10 | SPRING / FEDER | | 1 PCS. |
| 11 | EJECTOR / AUSSTOSSER | | 1 PCS. |
| 12 | RATCHET LEVER / SPERRKLAPPE | | 1 PCS. |
| 13 | PRESSURE SPRING / DRUCKFEDER | | 1 PCS. |
| 14 | RATCHET LEVER SPRING / FEDER | | 1 PCS. |
| 15 | FIRING PIN SPRING / SCHLAGFEDER | | 1 PCS. |
| 16 | LOCK WASHER / SICHERUNGSSCHEIBE | | 1 PCS. |
| 17 | SPIROL PIN / SPANNSTIFT | | 1 PCS. |
| 18 G | ROOVED PIN / KERBSTIFT | | 1 PCS. |
| 19 | BOLT CAP COMPLETE / FÜHRUNGSHÜLSE VOLLST. | | 1 PCS. |

TRIGGER GROUP / GRUPPE ABZUG



MAGAZINE GROUP / GRUPPE MAGAZIN

HIGH CAPACITY



24. PARTS LIST / ERSATZTEILLISTE

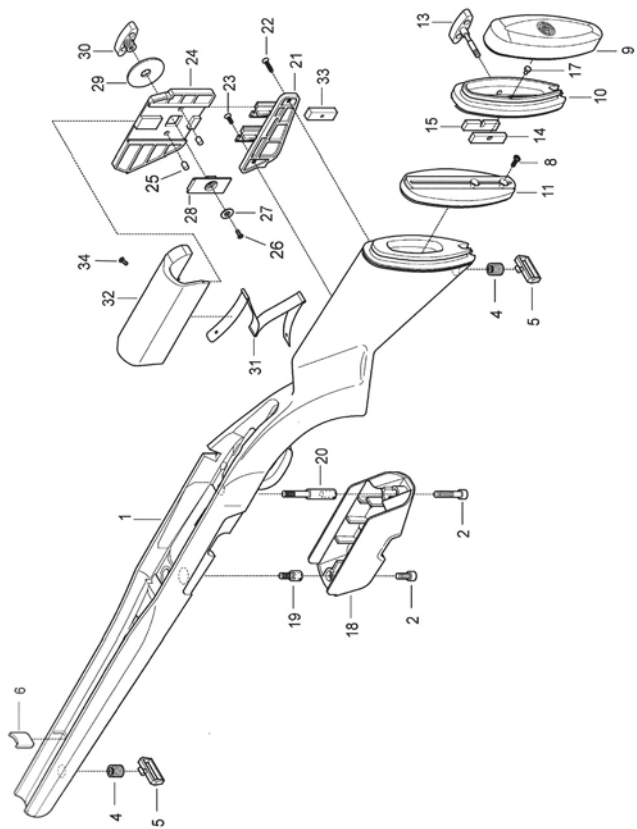
| ITEM POSITION | DENOMINATION BENENNUNG | STANDARD NORM | QUANTITY ANZAHL |
|------------------|---------------------------|------------------|--------------------|
|------------------|---------------------------|------------------|--------------------|

TRIGGER GROUP / GRUPPE ABZUG

| | | | |
|---|----------------------------------|--|--------|
| 1 | DIRECT TRIGGER / DRUCKPUNKTABZUG | | 1 pcs. |
|---|----------------------------------|--|--------|

MAGAZINE GROUP / GRUPPE MAGAZIN

| | | | |
|---|--|--|--------|
| 1 | MAGAZINE HC (HIGH CAPACITY) / MAGAZIN HC | | 1 pcs. |
|---|--|--|--------|



24. PARTS LIST / ERSATZTEILLISTE

| ITEM POSITION | DENOMINATION BENENNUNG | STANDARD NORM | QUANTITY ANZAHL |
|------------------------------------|--|---------------|-----------------|
| STOCK GROUP / GRUPPE SCHAFT | | | |
| 1 | STOCK SSG 04 SUB-ASSY. / SCHAFT SSG 04 VOLLST. | | 1 pcs. |
| 1 | STOCK SSG 04 A1 SUB-ASSY. / SCHAFT SSG 04 A1 VOLLST. | | 1 pcs. |
| 2 | SCREW / ZYLINDERSCHRAUBE | | 2 pcs. |
| 4 | SLING SWIVEL HOLDER / RIEMENBÜGELSOCKEL | | 1 pcs. |
| 5 | SLING SWIVEL MILLETT / RIEMENBÜGEL MILLETT | | 1 pcs. |
| 6 | ABSORBER / PUFFER | | 1 pcs. |
| 8 | SCREW / SCHRAUBE | | 1 pcs. |
| 9 | BUTT PLATE / SCHAFTKAPPE | | 1 pcs. |
| 10 | JOINING PIECE ASSY. / ANSCHLUSSPLATTE VOLLST. | | 1 pcs. |
| 11 | BASE PLATE SSG 04 / GRUNDPLATTE SSG 04 | | 1 pcs. |
| 13 | CLAMPING LEVER ASSY. / KLEMMSCHRAUBE VOLLST. | | 1 pcs. |
| 14 | CLAMPING PLATE LEFT / KLEMMPLATTE LINKS | | 1 pcs. |
| 15 | CLAMPING PLATE RIGHT / KLEMMPLATTE RECHTS | | 1 pcs. |
| 18 | ADAPTER / ADAPTER | | 1 pcs. |
| 19 | SCREW FRONT / VERBINDUNGSSCHRAUBE VORNE | | 1 pcs. |
| 20 | SCREW REAR / VERBINDUNGSSCHRAUBE HINTEN | | 1 pcs. |
| 21 | INSERT / SCHAFT-EINSATZ | | 1 pcs. |
| 22 | SCREW / SCHRAUBE | | 1 pcs. |
| 23 | SCREW / SCHRAUBE | | 1 pcs. |
| 24 | BASE PLATE ASSY. / TRÄGERPLATTE VOLLST. | | 1 pcs. |
| 26 | COUNTERSUNK HEAD SCREW / SENKKOPFSCHRAUBE | | 1 pcs. |
| 27 | WASHER / SCHEIBE | | 1 pcs. |
| 28 | THRUST PIECE / KONTERPLATTE | | 1 pcs. |
| 29 | WASHER / SCHEIBE | | 1 pcs. |
| 30 | CLAMPING LEVER ASSY. / FIXIERSCHRAUBE VOLLST | | 1 pcs. |
| 31 | PRESSURE PLATE SPRING / ZUBRINGERFEDER | | 1 pcs. |
| 32 | CHEEKPIECE / BACKE | | 1 pcs. |
| 33 | DISTANCE PLATE / ERWEITERUNG | | 1 pcs. |
| 34 | COUNTERSUNK HEAD SCREW / SENKKOPFSCHRAUBE | | 1 pcs. |

