



GERMAN SPORT GUNS

# GSG FIREFLY CAL. .22LR



Illustrations may deviate  
Abbildungen können ggf. abweichen

ACTION MEETS PERFECTION

Version 09/2025  
400.70.07.1

- EN** Instructions for Use
- DE** Gebrauchsanleitung

MADE IN  
GERMANY

EN



SAFETY INSTRUCTIONS 2-3

DE



TECHNICAL DATA 4

FR



HANDLING & OPERATION 5-12

ES



CARE, MAINTENANCE AND  
TROUBLE SHOOTING 13-15



STORAGE AND TRANSPORT  
OF THE GUN 16

## SAFETY INSTRUCTIONS

### WARNING

FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS AND RECOMMENDATIONS IN THIS MANUAL MAY RESULT IN SEVERE BODILY INJURY (INCLUDING FACE INJURY, EYE INJURY, EAR INJURY, BLINDNESS, DEAFNESS) AND EVEN DEATH.

- Never use the gun under the influence of drugs or alcohol, while ill or suffering other such difficulties. These conditions can impair your powers of judgement and reflexes.
- Before using the gun, make sure you have fully understood all of the functions and are aware of any dangers that may result from not adhering to them.
- Always assume that the gun is loaded and that its safety is disengaged, until you have established the opposite.
- Always keep the muzzle of the gun in a safe direction while handling the gun. A safe direction is towards an area where there are no people (including yourself) or animals or any items that are not a recognized target.
- Never point the gun at doors, panes of glass, walls, concrete, stone or flat surfaces, including water. A bullet can penetrate such surfaces or be ricocheted in an unsafe direction.
- Never rely on safety mechanisms alone and always treat your gun as if the safety mechanisms were not functioning. Safety mechanisms are not a substitute for careful, correct and secure handling of the gun.
- Never shoot with a gun which is obstructed by water, sand, dirt or other foreign debris.

### WARNING

THE LIABILITY / WARRANTY OF THE MANUFACTURER EXPIRES AS SOON AS IMPROPER MODIFICATIONS ARE MADE TO THE PRODUCT OR ACTIVITIES / CONVERSIONS ARE CARRIED OUT BY A NON-EXPERT / UNAUTHORIZED PERSON. THE NATIONAL, REGIONAL AND LOCAL LAWS AND OTHER REGULATIONS ALWAYS APPLY.

## ⚠ SAFETY INSTRUCTIONS

- Never lay away a loaded gun. Always unload the gun immediately after firing, before you put the gun away, place it in a gun case or holster or hand it to another authorized person.
- Never store the gun loaded, but rather remove the magazine and ensure that no cartridge is left in the chamber of the barrel.
- Never give the gun to a person who has not thoroughly familiarized himself or herself with the safety instructions and handling of the gun by reading the instruction manual.
- Never leave the gun unattended, and protect the gun from unauthorized access.
- Always store the gun and the ammunition separate from one another and ensure that neither is obtained by unauthorized persons nor children.
- Never rest or put your finger inside of the trigger guard except when shooting.
- Always make sure you have a proper backstop when shooting.
- Make sure you and everyone around you uses ear protection and safety glasses.
- When shooting in enclosed shooting ranges, always make sure that you have adequate ventilation.
- Never try to cross obstacles, rivers, fences or anything similar with a loaded gun.
- Keep your fingers away from moveable parts such as the exposed parts of the slide inside the ejection port and as well as the hammer and the muzzle.
- Only use commercial-grade HV-ammunition that is manufactured in accordance to CIP or SAAMI Standards. Never use non-standard, refurbished or handloaded ammunition.
- Use only flawless ammunition.
- Stop shooting and unload the gun if you notice any kind of malfunction, e.g. a jam.
- Squib loads will be noticed by an unusual light or non existing recoil and/or low or no muzzle blast. In those cases end shooting immediately until the gun has been checked and its barrel cleared by a professional gunsmith or armorer. Never ever try to shoot a stuck bullet by using another round!
- In case of a misfire wait at least a minute while pointing the gun down range or in a safe direction before you unload the gun.



### WARNING

THIS PRODUCT CAN EXPOSE YOU TO CHEMICALS INCLUDING LEAD, WHICH IS KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER AND BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM. FOR MORE INFORMATION GO TO [WWW.P65WARNINGS.CA.GOV](http://WWW.P65WARNINGS.CA.GOV).



### WARNING

EYE PROTECTION AND EAR PROTECTION IS REQUIRED!  
WEAR APPROPRIATE SAFETY GLASSES (SHOOTING  
GLASSES) AND SUITABLE EAR PROTECTION!



# GSG FIREFLY CAL. .22LR



## MAIN PARTS

EN

DE

FR

ES



## TECHNICAL DATA

Caliber .22 Long Rifle<sup>1</sup>

System SA/DA

Magazine capacity 10/13<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Use of HV ammunition is recommended

<sup>2</sup> optional

Visit the website [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de) for more technical data.

Standard Version



Silencer Version



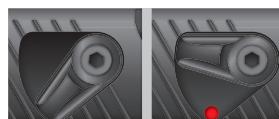
## SAFETY MECHANISM

### ⚠ WARNING

NEVER COMPLETELY TRUST ANY SAFETY MECHANISM. ANY SAFETY MECHANISM CAN BREAK DOWN OR MALFUNCTION. THE SAFEST PISTOL IS ONE THAT IS FULLY UNLOADED.

### ⚠ WARNING

ALWAYS KEEP THE GUN UNCOCKED AND UNLOADED WITH THE SAFETY ENGAGED UNTIL YOU ARE READY TO SHOOT.



1. Manual Safety: Safety Lever **1**

2. Magazine Safety

**Note:** If you remove the magazine, the trigger is blocked.

## SAFETY MECHANISM

### ⚠ WARNING

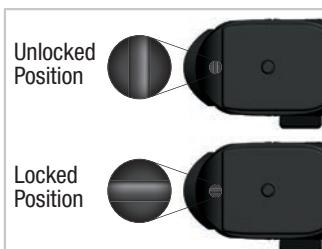
NEVER POINT THE GUN AT ANYTHING YOU DO NOT INTEND TO SHOOT. NEVER POINT A GUN AT PEOPLE OR ANIMALS.

### ⚠ CAUTION

THE PISTOL MUST BE DECOCKED TO ENGAGE OR DISENGAGE THE INTEGRAL SAFETY LOCK.

#### 3. Integral Safety Lock (key-operated)

This locking feature prevents the firing of the gun.



Push the key **28** into the integral safety lock hole and rotate 90 degrees.

## DECOCKING THE GUN

EN

DE

FR

ES

### WARNING

- PUT THE SAFETY LEVER IN THE SAFE POSITION.
- KEEP THE GUN POINTED IN A SAFE DIRECTION.
- ENSURE THAT THERE IS NO CARTRIDGE IN THE BARREL OR IN THE CHAMBER.



#### Decocking:

1. Insert an **empty** magazine until it is fully engaged.
1. Press the slide catch lever **7** to allow the slide to move forward.
2. Press the decocking lever **2** to decock the hammer.
3. The hammer strikes forward, the gun is now decocked.

## LOADING THE MAGAZINE

### WARNING

FOR YOUR GUN, USE ONLY AMMUNITION WHICH CORRESPONDS WITH THE CALIBER OF THE GUN. THE CORRECT CALIBER IS PRINTED ON THE GUN. NEVER USE NON-STANDARD, REFURBISHED OR HANDLOADED AMMUNITION.



1. Pull down the feeder taps **a** of the magazine by approximately  $\frac{1}{4}$  inch to allow easy insertion of the cartridge **b**. Push it to the back stop as shown. Repeat this process for each additional cartridge.

**Note:** Load only the quantity of cartridges into the magazine you want to fire.

## LOADING THE GUN

### WARNING

- THE SAFETY LEVER SHOULD ALWAYS BE IN THE SAFE POSITION (SAFETY ENGAGED), WHEN THE HAMMER IS COCKED. NEVER LOAD OR RELOAD THE GUN IN A VEHICLE, A ROOM OR ANOTHER SMALL AREA (EXCEPT A PROPER SHOOTING RANGE). BEFORE LOADING, ALWAYS WIPE OFF ANY EXCESS GREASE AND OIL AND CHECK TO SEE IF THERE ARE ANY FOREIGN OBJECTS/MATERIAL IN THE BARREL.
- ALWAYS KEEP THE MUZZLE OF THE GUN POINTED IN A **SAFE DIRECTION**.
- DO NOT PUT YOUR FINGER ON THE TRIGGER. KEEP YOUR FINGER OUTSIDE THE TRIGGER GUARD. LOAD THE GUN BY PUSHING IN THE MAGAZINE ONLY DIRECTLY BEFORE FIRING.
- PULL THE SLIDE BACK TO LOAD THE FIRST CARTRIDGE. **NEVER RELY ON THE SAFETY MECHANISMS ALONE.**  
**SAFETY MECHANISMS ARE NO SUBSTITUTE FOR CAREFUL AND CORRECT HANDLING OF THE GUN.**
- NEVER LET A LOADED GUN OUT OF YOUR HANDS.

## LOADING THE GUN



1. Insert the loaded magazine **3** as shown until it is fully engaged.



2. Pull the slide **4** back until it stops and allow it to slide forward.  
**Note:** The pistol is loaded and ready for firing in the single action (cocked) mode.

### WARNING

THE PISTOL IS NOW LOADED, COCKED AND READY TO FIRE!

EN

DE

FR

ES

## LOADING THE GUN



3. The pistol can now be decocked using the decocking lever **2**. It is then loaded, decocked and ready for firing in the double action (decocked) mode.

## FIRING



1. Put the safety lever in the "Fire" position. To begin shooting, aim at a safe target and pull the trigger **5**. After the shot, the next cartridge will be chambered automatically. To fire the next shot, release the trigger **5** fully, then pull it again. **Note:** The slide is held back after the last shot.

## FIRING

### WARNING

- BE CERTAIN THAT YOUR FINGERS, HANDS OR OTHER PARTS OF THE BODY ARE NOT IN FRONT OF, ABOVE OR BESIDE THE BARREL MUZZLE OR THE EJECTION PORT DURING FIRING.
- MAKE SURE THAT THERE IS NO FINGER OR OTHER PART OF THE BODY BEHIND THE SLIDE DURING FIRING.
- NEVER ALLOW ANY PERSON OR ANIMAL TO STAND NEXT TO YOU WHERE THEY COULD BE HIT BY EJECTED CARTRIDGE CASES.
- WHEN SHOOTING, ALWAYS WEAR EAR PROTECTION AND PROTECTIVE EYE GLASSES. INFORM OTHER PEOPLE CLOSE TO YOU THAT THEY, TOO, NEED TO WEAR EYE AND EAR PROTECTION.
- INTERRUPT SHOOTING IMMEDIATELY AND UNLOAD THE GUN IF YOU SUSPECT THAT A CARTRIDGE IS NOT INSERTED CORRECTLY, A CASE IS JAMMED, A BULLET MAY HAVE BLOCKED THE BARREL OR A SHOT SOUNDS OR GIVES THE SENSATION THAT IT MAY BE "WEAK" OR UNUSUAL.
- NEVER TRY TO SHOOT OUT A STUCK BULLET BY FIRING ANOTHER ONE "ON TOP".

## UNLOADING THE GUN

### ⚠ WARNING

NEVER LET THE GUN OUT OF YOUR HANDS BEFORE IT IS UNLOADED.

### ⚠ WARNING

- WHEN THE GUN IS LOADED, A CARTRIDGE IS IN THE CHAMBER.
- NEVER PLACE YOUR HAND OVER THE EJECTION PORT.
- KEEP THE MUZZLE OF THE GUN IN A SAFE DIRECTION.
- PUT THE SAFETY LEVER IN THE SAFE POSITION.



1. Remove your finger from the trigger **5** and engage the safety **1**. Press the decocking lever **2** to decock the hammer.



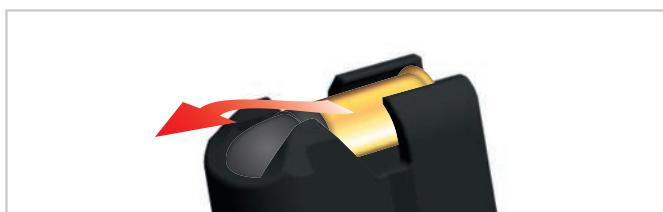
2. Press the magazine release button **6** to remove the magazine **3**.



3. Pull the slide back until it stops. Hold it in this position to allow the cartridge to be ejected. Engage the slide catch lever **7** to lock the slide in the back position. Check to ensure that the cartridge has been ejected and the chamber is empty.



4. Press the slide catch lever **7** to allow the slide **4** to get forward. Decock the hammer by pressing the decocking lever **2**. Insert an empty magazine **3** until it is fully engaged.



5. Empty the magazine.

## UNLOADING THE GUN - MAGAZINE EMPTY

EN

DE

FR

ES



- Engage the safety and press the magazine release button **2** to remove the magazine **3**. The slide **4** is in the back position after the last cartridge. Check to ensure that the spent cartridge case has been ejected and the chamber is empty.



- Press the slide catch lever **7** to allow the slide to get forward. Decock the hammer by pressing the decocking lever **2**. Insert an **empty** magazine until it is fully engaged.



## DRY-FIRE

### WARNING

KEEP THE GUN POINTED IN A SAFE DIRECTION.



- Insert the **unloaded** magazine **3** and make sure it is fully engaged.



- Single Action Mode:** Now pull the slide **4** back until it stops and then let it slide forward again by operating the slide catch lever **7**. Secure the gun with the safety lever **1**.

**Note:** The weapon is cocked and secured; it can be disengaged in single-action mode. The firing pin is held back by the safety **1**.

# GSG FIREFLY CAL. .22LR



## DRY-FIRE



3. After your training session, the weapon can be decocked with the decocking lever **2**. It is then unloaded, decocked and secured.



4. **Double Action Mode:** Pull the trigger **5** of the secured weapon (with empty magazine) and perform dry firing in double action mode in this way.

## SIGHTS

### WARNING

NEVER POINT THE GUN AT ANYTHING YOU DO NOT INTEND TO SHOOT.  
NEVER POINT A GUN AT PEOPLE OR ANIMALS.



1. Aiming

## SIGHT ADJUSTMENT

EN

DE

FR

ES

### WARNING

ALWAYS PUT THE SAFETY LEVER IN THE SAFE POSITION AND KEEP THE MUZZLE OF THE GUN POINTED IN A SAFE DIRECTION WHEN PERFORMING ADJUSTMENTS ON THE GUN.



#### 1. Windage adjustment:

If the point of impact is too far left: turn sight screw **9** counterclockwise to adjust rear sight.  
If the point of impact is too far right: turn sight screw **9** clockwise to adjust rear sight.

**Note:** Turn the adjustment screw clockwise only until you notice a light resistance. Do not turn the screw any further!



### CAUTION

THE REAR SIGHT MUST NOT EXCEED THE EDGE **A** ON THE LEFT SIDE TO PREVENT DAMAGE OF THE GUN.

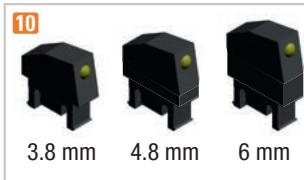


#### 2. Elevation adjustment:

Your gun includes two additional front sights of different heights.

If the point of impact is too high, use the higher front sight **10**.

If the point of impact is too low, use the lower front sight **10**.



# GSG FIREFLY CAL. .22LR

## MAINTENANCE - DISASSEMBLY FOR CLEANING

### **WARNING**

- REMOVE THE FINGER FROM THE TRIGGER.
- KEEP THE GUN POINTED IN A SAFE DIRECTION.
- ENGAGE THE SAFETY.
- CHECK AND ENSURE THAT THE GUN IS UNLOADED AND DECOCKED.



1. Remove the threaded cap **26** (only for model GSG FIREFLY SD)



2. Rotate the takedown lever **13** clockwise until it points forward (180°).



3. Retract the Slide **4** fully.



4. Lift the rear of the slide **4** up.



5. Slowly move the slide group forward towards the muzzle end of the gun.



6. Remove the slide assembly (slide **4**, recoil spring guide **16**, recoil spring **17**, recoil spring **18**) from the barrel muzzle.

Assembly is carried out in the reverse order accordingly.

## MAINTENANCE - CLEANING

EN

DE

FR

ES

### CAUTION

- DO NOT DISASSEMBLE YOUR GUN ANY FURTHER. THE CLEANING CAN BE DONE WITHOUT FURTHER DISASSEMBLING. FURTHER DISASSEMBLING OF THE GUN SHOULD ONLY BE MADE BY QUALIFIED PERSONNEL.
- DO NOT USE A STEEL BRUSH OR ANY OTHER HARD OR SHARP MATERIAL TO CLEAN THE BARREL. THIS COULD DAMAGE THE INTERIOR SURFACE OF THE BARREL. USE ONLY A SUITABLE CLEANING ROD AND BRUSHES OF THE RIGHT CALIBER.
- SOLVENTS MIGHT DAMAGE THE SURFACE OF THE GUN. BEFORE USING ANY CLEANER OR SOLVENT, PLEASE REFER TO THE INSTRUCTIONS OF THE MANUFACTURER.

#### 1. Procedure:

Lubricate the cleaning brush with a thin layer of gun oil and insert it into the barrel via the chamber. Use the brush to carefully remove all powder residues and dirt in the barrel and chamber.

Wipe powder residues and oil from the barrel bore and chamber with cleaning patches.

Oil the chamber lightly.

## CARE OF THE GUN

### CAUTION

- ALWAYS KEEP YOUR GUN IN IMMACULATE CONDITION AND IN GOOD WORKING ORDER.
- ALWAYS CLEAN YOUR GUN AFTER USE.
- NEVER MODIFY OR REPAIR PARTS OF YOUR GUN BY YOURSELF.
- HAVE YOUR GUN CHECKED ONCE EVERY 12 MONTHS BY A QUALIFIED GUNSMITH OR ARMORER BECAUSE DEFECTS, WEAR, CORROSION, ETC. ARE NOT ALWAYS VISIBLE FROM THE OUTSIDE.
- FOR REPAIR OR SERVICE WORK, HOWEVER, WE RECOMMEND THAT YOU RETURN THE GUN TO YOUR DEALER / IMPORTER WHO ALWAYS HOLDS A FULL RANGE OF SPARE PARTS IN STOCK.



4

17

18



16

## TROUBLESHOOTING - JAM REMOVAL

### CAUTION

GUN MAINTENANCE (CLEANING AND INSPECTION) IN ACCORDANCE WITH THE INSTRUCTIONS PROVIDED CAN PREVENT MALFUNCTIONS. SHOULD NEVERTHELESS A MALFUNCTION OCCUR DURING SHOOTING, PROCEED AS FOLLOWS:

### WARNING

HOLD THE GUN POINTED IN A SAFE DIRECTION AND IN THE FIRING DIRECTION AND KEEP YOUR FINGER OFF THE TRIGGER AS YOU PERFORM THE STEPS DESCRIBED BELOW.



1. Remove the magazine **3**.



2. Pull the slide **4** back until it stops and engage the slide catch lever **7** to hold the slide in the back position.

3. Verify that there is no projectile, cartridge, case or foreign body in the barrel bore or chamber.

4. If a projectile is locked in the bore, strip the gun and have the blockage removed with a suitable tool by a qualified gunsmith.

5. Clean, lubricate and reassemble the gun.

EN

DE

FR

ES

## SAFEKEEPING AND TRANSPORT OF THE GUN

### SAFEKEEPING

#### ⚠ WARNING

- ALWAYS STORE YOUR GUN UNLOADED AND IN CLEANED CONDITION.
- STORE YOUR GUN SEPARATELY FROM ITS AMMUNITION AND UNDER LOCK AND KEY.
- THE GUN AND AMMUNITION MUST NOT BE ACCESSIBLE TO CHILDREN AND OTHER INEXPERIENCED OR UNAUTHORIZED PERSONS.
- ENSURE THAT ALL APPLICABLE LAWS GOVERNING THE STORAGE OF FIREARMS ARE COMPLIED WITH.

### TRANSPORT

#### ⚠ WARNING

- FOR YOUR OWN SAFETY AND THE SAFETY OF OTHERS, ALWAYS TRANSPORT THE GUN **UNLOADED AND DECOCKED**.
- NEVER CARRY A GUN THAT HAS ALREADY BEEN COCKED OR HAS A CARTRIDGE IN THE CHAMBER.
- TRANSPORT THE GUN SEPERATE FROM THE AMMUNITION.
- ENSURE THAT ALL APPLICABLE LAWS GOVERNING THE TRANSPORT OF FIREARMS ARE COMPLIED WITH.

### WARRANTY REPAIR

- Visit the website [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de) for warranty repair.
- Click on Warranty and follow the instructions. The local dealer will not accept any gun return without prior authorization.

### DISPOSAL

- Strictly observe any current national legislation governing the disposal of firearms.
- When shipping the gun, strictly observe the instructions listed under topic "Transport".

### ASSESORIES

Find it under [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de)

Essential information when ordering accessories:

- Gun Model (caliber, designation)
- Gun serial number
- Item number and index



The information provided in this Manual is subject to change without notice. Please check our website [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de) for the latest downloadable version of the Manual, and learn further interesting facts about your model.

# GSG FIREFLY CAL. .22LR



EN



SICHERHEITSHINWEISE 18-19

DE



TECHNISCHE DATEN 20

FR



HANDHABUNG UND BEDIENUNG 21-28

ES



WARTUNG, PFLEGE  
UND FEHLERBEHEBUNG 29-31



SICHERE AUFBEWAHRUNG  
UND TRANSPORT 32



## SICHERHEITSHINWEISE



### WARNING

DIE NICHTEINHALTUNG DER ANWEISUNGEN UND EMPFEHLUNGEN  
DIESES HANDBUCHS KANN ZU SCHWERER KÖRPERVERLETZUNG (U.A.  
GESICHTS-, AUGEN-, OHRVERLETZUNGEN, BLINDHEIT, GEHÖRLOSIG-  
KEIT) SOWIE ZUM TOD FÜHREN.

- Verwenden Sie die Waffe niemals unter Einfluss von Drogen oder Alkohol, während Sie krank sind oder unter anderen Beeinträchtigungen leiden. Diese Umstände können Ihre Urteilskraft und Reflexe beeinträchtigen.
- Bevor Sie die Waffe benutzen, vergewissern Sie sich, dass Sie alle Funktionen vollständig verstanden haben und sich der Gefahren bewusst sind, die daraus resultieren, wenn Sie diese nicht beherrschen.
- Nehmen Sie immer an, dass Waffen geladen sind und dass die Sicherung deaktiviert ist, bis Sie sich vom Gegenteil überzeugt haben.
- Halten Sie die Mündung der Waffe während der Handhabung immer in eine sichere Richtung. Eine sichere Richtung ist in Richtung eines Bereichs, in dem sich keine Personen (einschließlich Sie selbst) oder Tiere oder keine Objekte befinden, die nicht Ziel sind.
- Richten Sie die Pistole niemals auf Türen, Glasscheiben, Wände, Beton, Stein oder flache Oberflächen (einschließlich Wasser). Eine Kugel kann solche Flächen durchdringen oder in eine unsichere Richtung abprallen.
- Verlassen Sie sich niemals auf Sicherheitsmechanismen und behandeln Sie Ihre Waffe immer so, als würden die Sicherheitsmechanismen nicht funktionieren. Sicherheitsmechanismen ersetzen keinen sorgfältigen, korrekten und sicheren Umgang mit der Waffe.
- Schießen Sie niemals mit einer Pistole, die durch Wasser, Sand, Schmutz oder andere Fremdkörper verunreinigt ist.



### WARNING

DIE HAFTUNG / GEWÄHRLEISTUNG DES HERSTELLERS ERLISCHT,  
SOBALD UNSACHGEMÄSSE VERÄNDERUNGEN AM PRODUKT VOR-  
GENOMMEN ODER TÄTIGKEITEN / UMBAUTEN VON EINER NICHT  
SACHKUNDIGEN / NICHT DAZU AUTORIZIERTEN PERSON DURCHGE-  
FÜHRT WERDEN. ES GELTEN GRUNDSÄTZLICH DIE NATIONALEN, RE-  
GIONALEN UND LOKALEN GESETZE UND SONSTIGE VORSCHRIFTEN.

## ⚠ SICHERHEITSHINWEISE

- Legen Sie niemals eine geladene Waffe ab. Entladen Sie die Waffe immer sofort nach dem Schießen, bevor Sie die Waffe in ein Transportbehältnis oder Holster stecken oder sie einer anderen autorisierten Person aushändigen.
- Lagern Sie die Waffe niemals im geladenen Zustand, sondern entfernen Sie das Magazin und stellen Sie sicher, dass keine Patrone im Patronenlager des Laufes verbleibt.
- Geben Sie die Waffe niemals einer Person, die sich nicht gründlich mit den Sicherheitsanweisungen und der Handhabung der Waffe, durch Lesen der Bedienungsanleitung, vertraut gemacht hat.
- Lassen Sie die Waffe niemals unbeaufsichtigt und schützen Sie sie vor unbefugtem Zugriff.
- Bewahren Sie die Waffe und die Munition getrennt voneinander auf und halten Sie beides von Unbefugten und Kindern fern.
- Legen Sie niemals den Finger an den Abzug, außer beim Schießen.
- Stellen Sie immer sicher, dass Sie beim Schießen einen geeigneten Kugelfang haben.
- Stellen Sie sicher, dass Sie und alle Personen in Ihrer Nähe Ohrenschutz und Schutzbrillen tragen.
- Achten Sie beim Schießen in geschlossenen Schießständen immer auf ausreichende Belüftung.
- Versuchen Sie niemals Hindernisse, Flüsse, Zäune oder Ähnliches mit einer geladenen Waffe zu überqueren.
- Halten Sie Ihre Finger von beweglichen Teilen wie dem freiliegenden Teil des Verschlusses in der Auswurftöffnung sowie von dem Hammer und der Mündung fern.
- Verwenden Sie für Ihre Waffe nur handelsübliche HV-Munition, die nach CIP oder SAAMI Standards hergestellt wurde. Verwenden Sie niemals nicht-standardisierte, wiederaufbereitete oder handgeladene Munition.
- Verwenden Sie nur einwandfreie Munition.
- Stoppen Sie das Schießen und entladen Sie die Pistole, wenn Sie irgendeine Art von Funktionsstörung bemerken.
- Sollte durch eine zu gering oder gar nicht geladene Patrone ein Geschoss den Lauf nicht verlassen, werden Sie dies durch einen ungewöhnlichen leichten oder nicht vorhandenen Rückstoß und / oder gering oder keinen Mündungsblitz bemerken. In diesen Fällen beenden Sie das Schießen sofort, bis die Waffe überprüft und der Lauf von einem professionellen Büchsenmacher vom steckengebliebenen Projektil befreit wurde. Versuchen Sie nie, eine festsitzende Kugel mit einem weiteren Schuss zu entfernen!
- Im Falle eines Zündversagers warten Sie mindestens eine Minute, während Sie die Waffe weiterhin im Anschlag auf Ihr Ziel oder in eine sichere Richtung richten, bevor Sie die Waffe entladen.



### WARNING

BEIM VERSCHIESSEN VON BLEIHALTIGER MUNITION MUSS AUF DIE WARNHINWEISE DER MUNITIONSMERKMALE UND SCHIESSTAND-BETREIBER GEACHTET WERDEN, DA BLEI IM VERDACHT STEHT  
KREBSEKRANKUNGEN HERVORZURUFEN.



### WARNING

EIN AUGENSCHUTZ UND EIN GEHÖRSCHUTZ IST  
ERFORDERLICH! TRAGEN SIE EINE GEEIGNETE SICHER-  
HEITSBRILLE (SCHIESSEBRILLE) UND EINEN GEEIGNETEN  
GEHÖRSCHUTZ!



# GSG FIREFLY CAL. .22LR



## HAUPTBESTANDTEILE

EN

DE

FR

ES



## TECHNISCHE DATEN

**Kaliber** .22 Long Rifle<sup>1</sup>

**System** SA/DA

**Magazin Kapazität** 10/13<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Die Verwendung von HV-Munition wird empfohlen.

<sup>2</sup> optional

Besuchen Sie die Webseite [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de), um weitere technische Daten zu erhalten.

Standard Version



SD Version



## SICHERUNGEN

### ⚠️ WARNUNG

VERLASSEN SIE SICH NIEMALS AUF SICHERHEITSMECHANISMEN UND BEHANDELN SIE IHRE WAFFE IMMER SO, ALS WÜRDEN DIE SICHERHEITSMECHANISMEN NICHT FUNKTIONIEREN. SICHERHEITSMECHANISMEN ERSETZEN KEINEN SORGFÄLTIGEN, KORREKten UND SICHEREN UMGANG MIT DER WAFFE.

### ⚠️ WARNUNG

FÜHREN SIE DIE WAFFE NIEMALS MIT SICH, WENN SIE GESPANNt UND/ODER GELADEN IST. AM BESTEN IST ES, DIE WAFFE NUR DIREKT VOR DEM SCHIESSEN ZU SPANNEN.



1. Manuelle Sicherung: Sicherungshebel 1

2. Magazin-Sicherung

**Hinweis:** Mit Entfernen des Magazins ist der Abzug blockiert.

## SICHERUNGEN

### ⚠️ WARNUNG

ZIELEN SIE MIT DER WAFFE NIEMALS AUF GEGENSTÄNDE, DIE SIE NICHT TREFFEN WOLLEN. ZIELEN SIE MIT DER WAFFE NIEMALS AUF MENSCHEN ODER TIERE.

### ⚠️ ACHTUNG

DER SICHERHEITSVERSCHLUSS KANN NUR AKTIVIERT ODER DEAKTIVIERT WERDEN, WENN DIE WAFFE ENSPANNt IST.

3. Sicherheitsverschluss

Dieser Sicherungsmechanismus verhindert das Abfeuern der Waffe.



Drücken Sie den Schlüssel 28 in die Bohrung des Sicherheitsverschlusses und drehen ihn um 90°.

EN

DE

FR

ES

## ENTSPANNEN

### ⚠️ WARNUNG

- BRINGEN SIE DEN SICHERUNGSHEBEL IN DIE POSITION „GESICHERT“.
- LASSEN SIE DIE WAFFE STETS AUF EIN SICHERES ZIEL GERICHTET.
- VERGEWISSEN SIE SICH, DASS SICH KEINE PATRONE MEHR IM LAUF BZW. IM PATRONENLAGER BEFINDET.



### Entspannen:

1. Setzen Sie ein **ungeladenes** Magazin ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig eingerastet ist
2. Drücken Sie den Verschlussfanghebel **7** und lassen Sie den Verschluss nach vorn gleiten.
3. Entspannen Sie den Hahn durch Drücken des Entspannhebels **2**.
4. Der Hahn schnellt vorwärts, die Waffe ist nun entspannt.

## MAGAZIN LADEN

### ⚠️ WARNUNG

DAS RICHTIGE KALIBER IST AUF DER WAFFE EINGEPRÄGT. VERWENDEN SIE FÜR IHRE WAFFE NUR HANDELSÜBLICHE MUNITION, DIE NACH CIP ODER SAAMI STANDARDS HERGESTELLT WURDE. VERWENDEN SIE NUR STANDARDISIERTE MUNITION.



1. Zubringerknopf **a** des Magazins nach unten ziehen und die Patrone **b** wie abgebildet bis zum hintereren Anschlag einschieben.

**Hinweis:** Nur so viele Patronen ins Magazin laden, wie tatsächlich verschossen werden sollen.

## LADEN DER WAFFE

### ⚠️ WARNUNG

- DER SICHERUNGSHEBEL MUSS SICH IMMER IN STELLUNG „S“ BEFINDEN, WENN DER HAMMER GESPANNT IST. LADEN ODER ENT-LADEN SIE DIE WAFFE NIEMALS IN EINEM FAHRZEUG ODER AUF SONSTIGEM ENGEN RAUM (AUSGENOMMEN IN EINEM ORDNUNGSGEMÄSSEN SCHIESSSTAND). WISCHEN SIE ÜBERSCHÜSSIGES FETT UND ÖL VOR DEM LADEN STETS AB UND ÜBERPRÜFEN SIE VISUELL, DASS SICH KEINE FREMDKÖRPER IM LAUF BEFINDEN.
- HALTEN SIE DIE MÜNDUNG DER WAFFE IMMER IN EINE SICHERE RICHTUNG.
- LEGEN SIE DEN FINGER NICHT AUF DEN ABZUG, SONDERN AUSSERHALB DES ABZUGSBÜGELS. LADEN SIE DIE WAFFE DURCH EINSCHIEBEN DES MAGAZINS ERST UNMITTELBAR VOR DEM SCHIESSEN.
- ZIEHEN SIE DEN VERSCHLUSS NACH HINTEN, UM DIE ERSTE PATRONE ZU LADEN. VERLASSEN SIE SICH NIEMALS AUS-SCHLIESSLICH AUF DIE SICHERHEITSMECHANISMEN. SICHERHEITSMECHANISMEN SIND KEIN ERSATZ FÜR EINEN UMSICHTIGEN UND SACHGERECHTEN UMGANG.
- GEBEN SIE EINE GELADENE WAFFE NIEMALS AUS DER HAND.

## LADEN DER WAFFE



1. Setzen Sie das geladene Magazin **3** ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig eingerastet ist.



2. Ziehen sie den Verschluss **4** bis zum Anschlag nach hinten und lassen ihn dann wieder nach vorne gleiten.

**Hinweis:** Die Waffe ist geladen und feuerbereit im Single Action Modus.

### ⚠️ WARNUNG

DIE WAFFE IST NUN GELADEN, GESPANNT UND FEUERBEREIT!

EN

DE

FR

ES

## LADEN DER WAFFE



3. Die Waffe kann jetzt mit dem Entspannhebel **2** entspannt werden. Sie ist dann geladen, entspannt und feuerbereit im Double Action Modus.

## SCHIESSEN



1. Bringen Sie den Sicherungshebel in die Position „entsichert“. Zielen Sie auf ein sicheres Ziel und betätigen den Abzug **5**. Nach dem Schuss wird die nächste Patrone automatisch nachgeladen. Um den nächsten Schuss abzugeben, lassen Sie den Abzug **5** vollständig los und ziehen ihn erneut.

**Hinweis:** Der Verschluss verbleibt nach dem letzten Schuss in der hinteren Position.

## SCHIESSEN

### ! WARNUNG

- ACHTEN SIE BEIM SCHIESSEN DARAUF, DASS SICH IHRE FINGER, HÄNDE ODER ANDERE KÖRPERTEILE NICHT VOR, ÜBER ODER NEBEN DER LAUFMÜNDUNG ODER DEM HÜLSENAUSWURF BEFINDEN.
- LASSEN SIE PERSONEN ODER ANDERE LEBEWESEN NIE DORT STEHEN, WO SIE VON AUSGEWORFENEN PATRONENHÜLSEN GETROFFEN WERDEN KÖNNTEN.
- TRAGEN SIE BEIM SCHIESSEN IMMER EINEN GEHÖRSCHUTZ UND EINE SCHUTZBRILLE. MACHEN SIE PERSONEN, DIE SICH IN IHRER NÄHE AUFHALTEN, DARAUF AUFMERKSAM, DASS AUCH SIE GEHÖRSCHUTZ UND SCHUTZBRILLE TRAGEN MÜSSEN.
- UNTERBRECHEN SIE DAS SCHIESSEN SOFORT UND ENTLADEN SIE DIE WAFFE, WENN SIE VERMUTEN, DASS EINE PATRONE NICHT RICHTIG ZUGEFÜHRT WURDE, EINE PATRONENHÜLSE VERKLEMMT IST, EIN GE-SCHOSS DEN LAUF VERSTOPFT HABEN KÖNNTE ODER EIN SCHUSS SICH SCHWACH ODER ABNORMAL ANHÖRT ODER ANFÜHLT.
- SOLLTE SICH IM LAUF EIN STECKEN GEBLIEBENES GECHOSS BEFINDEN UND DIESEN VERSTOPFEN, DANN VERSUCHEN SIE NIEMALS, DIESES MITTELS EINER ANDEREN PATRONE HERAUSZUSCHIESSEN.

## ENTLADEN DER WAFFE

### ⚠️ WARNUNG

GEBEN SIE DIE WAFFE NUR DANN AUS DER HAND, WENN SIE ENTLOADEN IST.

### ⚠️ WARNUNG

- WENN DIE WAFFE GELADEN IST, BEFINDET SICH EINE PATRONE IM PATRONENLAGER.
- LEGEN SIE NIEMALS IHRE HAND ÜBER DAS PATRONENAUSWURF-FENSTER.
- HALTEN SIE DIE MÜNDUNG DER WAFFE IN EINE SICHERE RICHTUNG
- BRINGEN SIE DEN SICHERUNGSHEBEL IN DIE POSITION „S“



1. Nehmen Sie den Finger vom Abzug **5** und sichern Sie die Waffe. Drücken Sie auf den Entspannhebel **2**, um die Waffe zu entspannen.



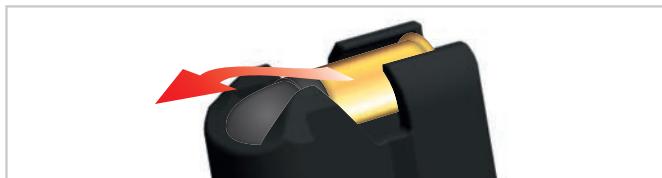
2. Drücken Sie den Magazinhaltknopf **6**, um das Magazin **3** herauszunehmen.



3. Ziehen Sie den Verschluss bis zum Anschlag zurück, dabei wird die Patrone ausgeworfen. Betätigen Sie den Verschlussfanghebel **7**, um den Verschluss in hinterer Position zu arretieren. Überprüfen Sie, dass die Patrone tatsächlich ausgeworfen wurde und das Patronenlager leer ist.



4. Betätigen Sie den Verschlussfanghebel **7** und lassen Sie den Verschluss **4** nach vorne gleiten. Entspannen Sie den Hahn durch Drücken des Entspannhebels **2**. Setzen Sie ein **ungeladenes** Magazin **3** ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig verrastet ist.



5. Leeren Sie das Magazin.

EN

DE

FR

ES

## ENTLADEN - MAGAZIN LEER



1. Sichern Sie die Waffe und drücken Sie den Magazinhaltekopf **6**, um das Magazin **3** herauszunehmen. Der Verschluss **4** verbleibt in der hinteren Position nach dem Abfeuern der letzten Patrone. Überprüfen Sie, dass das Patronenlager leer ist.



2. Betätigen Sie den Verschlussfanghebel **7** und lassen Sie den Verschluss **4** nach vorne gleiten. Entspannen Sie den Hahn durch Drücken des Entspannhebels **2**. Setzen Sie ein **ungeladenes** Magazin **3** ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig verrastet ist.



## TROCKENSCHÜSSE (DRY-FIRE)

### WARNING

LASSEN SIE DIE WAFFE STETS AUF EIN SICHERES ZIEL GERICHTET.



1. Setzen Sie das ungeladene Magazin **3** ein und vergewissern Sie sich, dass es vollständig verrastet ist.



2. **Single Action Modus:** Ziehen Sie nun den Verschluss **4** bis zum Anschlag nach hinten und lassen ihn dann durch Betätigen des Verschlussfanghebels **7** wieder nach vorne gleiten. Sichern Sie die Waffe mit der Sicherung **1**. **Hinweis:** Die Waffe ist gespannt und gesichert; es kann im Single Action Modus abgezogen werden. Der Schlagbolzen wird von der Sicherung **1** dabei abgefangen.



## TROCKENSCHÜSSE (DRY-FIRE)



## VISIERUNG



3. Die Waffe kann nach den Trockenschüssen (Dry-Fire) mit dem Entspannhebel **2** entspannt werden. Sie ist dann entladen, entspannt und gesichert.



4. **Double Action Modus:** Betätigen Sie den Abzug **5** der gesicherten Waffe (mit leerem Magazin) und führen auf diese Weise Trockenschüsse im Double Action Modus durch.



### WARNING

ZIELEN SIE MIT DER WAFFE NIEMALS AUF GEGENSTÄNDE, DIE SIE NICHT TREFFEN WOLLEN. ZIELEN SIE MIT DER WAFFE NIEMALS AUF MENSCHEN ODER TIERE.



1. Zielen



## VISIEREINSTELLUNG

EN

DE

FR

ES

### ⚠️ WARNUNG

STELLEN SIE DEN SICHERUNGSHEBEL IMMER IN DIE POSITION „GESICHERT“ UND HALTEN SIE DIE MÜNDUNG DER WAFFE IN EINE SICHERE RICHTUNG BEI JEDER JUSTIERUNG.



#### 1. Seiteneinstellung:

Bei Linksschuss: Visierschraube **9** gegen den Uhrzeigersinn schrauben, um das Visier einzustellen.

Bei Rechtsschuss: Visierschraube **9** im Uhrzeigersinn schrauben, um das Visier einzustellen.

**Hinweis:** Drehen Sie die Einstellschraube im Uhrzeigersinn bis sie einen kleinen Widerstand spüren. Drehen Sie auf keinen Fall weiter!



### ⚠️ ACHTUNG

DAS VISIER DARF DIE KANTE **A** AUF DER LINKEN SEITE NICHT ÜBERRAGEN, UM EINE BESCHÄDIGUNG DER WAFFE ZU VERMEIDEN.

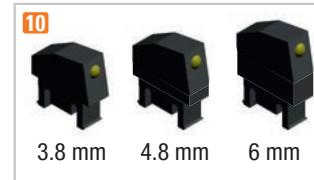


#### 2. Höhenverstellung:

Im Lieferumfang sind zwei zusätzliche Kornlängen enthalten.

Bei Hochschuss verwenden Sie ein längeres Korn **10**.

Bei Tiefschuss verwenden Sie ein kürzeres Korn **10**.



## WARTUNG - DEMONTAGE FÜR DIE REINIGUNG

### ! WARNUNG

- NEHMEN SIE DEN FINGER VOM ABZUG.
- HALTEN SIE DIE WAFFE IN EINE SICHERE RICHTUNG.
- ENTFERNEN SIE DAS MAGAZIN.
- VERGEWISSEN SIE SICH, DASS DAS PATRONENLAGER LEER IST.



1. Entfernen Sie die Gewindekappe 26 (nur Modell GSG FIREFLY SD).



2. Drehen Sie den Demontagehebel 13 im Uhrzeigersinn, bis er nach vorn zeigt (180°).



3. Ziehen Sie den Verschluss 4 vollständig zurück



5. Schieben Sie die Verschluss-Baugruppe nach vorn über die Mündung hinweg.



4. Heben Sie das Ende des Verschlusses 4 leicht an.



6. Entfernen Sie die Verschlussbaugruppe (Verschluss 4, Federführung 17, Schließfeder 18).

Die Montage erfolgt in sinngemäß umgekehrter Reihenfolge.

## WARTUNG - REINIGUNG

EN

DE

FR

ES



### ACHTUNG

- BITTE ZERLEGEN SIE DIE WAFFE AUF KEINEN FALL WEITER. DIE REINIGUNG KANN OHNE WEITERE ZERLEGUNG DURCHGEFÜHRT WERDEN. EINE WEITERE ZERLEGUNG DER WAFFE SOLLTE NUR VON QUALIFIZIERTEM PERSONAL DURCHGEFÜHRT WERDEN.
- BENUTZEN SIE KEINE STAHLBÜRSTE ODER ANDERE HARTE ODER SCHARFE MITTEL, UM DEN LAUF ODER ANDERE METALLTEILE ZU REINIGEN; DIESSE KÖNNTEN DIE INNENFLÄCHE DES LAUFES BE-SCHÄDIGEN. BENUTZEN SIE NUR GEEIGNETE REINIGUNGSSTÄBE UND BÜRSTEN DES RICHTIGEN KALIBERS.
- LÖSUNGSMITTEL KÖNNTEN DIE OBERFLÄCHE DER WAFFE BESCHÄDI-GEN. BEACHTEN SIE BITTE UNBEDINGT DIE HINWEISE DES HERSTEL-LERS, BEVOR SIE REINIGER ODER LÖSUNGSMITTEL EINSETZEN.

### 1. Vorgehensweise:

Benetzen Sie eine geeignete Reinigungsbürste mit Waffenöl und führen Sie diese über das Patronenlager in den Lauf ein. Entfernen Sie mit der Bürste sehr sorgfältig alle Pulverrückstände und Schmutz aus dem Lauf und dem Patronenlager. Wischen Sie Pulverrückstände und Öl von der Laufbohrung sowie vom Patronenlager mit Reinigungstüchern ab. Ölen Sie das Patronenlager leicht.

## WARTUNG



### ACHTUNG

- ACHTEN SIE DARAUF, DASS SICH DIE WAFFE IMMER IN EINWANDFREIEM ZUSTAND BEFINDET UND VOLL FUNKTIONSFÄHIG IST.
- REINIGEN SIE DIE WAFFE STETS NACH GEBRAUCH.
- VERÄNDERN ODER REPARIEREN SIE NIE SELBST TEILE DER WAFFE.
- LASSEN SIE DIE WAFFE ALLE 12 MONATE VON EINEM QUALIFIZIERTEN BÜCHSENMACHER ÜBERPRÜFEN, DENN DEFEKTE, ABNUTZUNG, KORRO-SION USW. SIND NICHT IMMER VON AUSSEN SICHTBAR.
- FÜR REPARATUREN UND WARTUNGSARBEITEN EMPFEHLEN WIR JEDOCH, DASS SIE DIE WAFFE AN IHREN HÄNDLER ZURÜCKSCHICKEN; DIESSE HABEN STETS EIN KOMPLETTES ERSATZTEILSORTIMENT AUF LAGER.



17

18



## FEHLERBEHEBUNG

### ACHTUNG

EINE WARTUNG DER WAFFE (REINIGUNG UND INSPEKTION) GEMÄSS DEN GEGEBENEN ANWEISUNGEN KANN FUNKTIONSSTÖRUNGEN VORBEUGEN. SOLLTE WÄHREND DES SCHIESSENS DENNOCH EINE FUNKTIONSSTÖRUNG AUFTREten, GEHEN SIE WIE FOLGT VOR:

### WARNUNG

HALTEN SIE DIE WAFFE IN EINE SICHERE RICHTUNG UND HALTEN SIE IHRE FINGER VOM ABZUG FERN, WÄHREND SIE DIE NACHSTEHEND BEschRIEBENEN SCHRITTE AUSFÜHREN.



1. Entfernen Sie das Magazin **3**.



2. Ziehen Sie den Verschluss **4** zurück und drücken den Verschlussfanghebel **7** nach oben um den Verschluss in der hinteren Position zu halten.



3. Prüfen Sie, dass sich kein Projektil, keine Patrone, keine Patronenhülse sowie auch kein Fremdkörper in der Laufbohrung oder im Patronenlager befindet.

4. Wenn ein Projektil in der Bohrung festsitzt, zerlegen Sie die Waffe und lassen Sie die Blockierung durch einen qualifizierten Büchsenmacher mit einem geeigneten Werkzeug entfernen.

5. Reinigen und schmieren Sie die Waffe und setzen Sie sie zusammen.

EN

DE

FR

ES

## SICHERE AUFBEWAHRUNG UND TRANSPORT

### SICHERE AUFBEWAHRUNG

#### ⚠️ **WARNUNG**

- BEWAHREN SIE IHRE WAFFE STETS UNGELADEN UND IN GEREINIGTEM ZUSTAND AUF.
- LAGERN SIE DIE WAFFE STETS GETRENNNT VON IHRER MUNITION UND UNTER VERSCHLUSS.
- DIE WAFFE UND DIE MUNITION DÜRFEN NICHT FÜR KINDER ODER UNBEFUGTE PERSONEN ZUGÄNGLICH SEIN.
- VERGEWISSEN SIE SICH, DASS SIE ALLE RECHTLICHEN BESTIMMUNGEN ÜBER DIE LAGERUNG VON SCHUSSWAFFEN EINHALTEN.

### TRANSPORT

#### ⚠️ **WARNUNG**

- FÜR IHRE UND DIE SICHERHEIT ANDERER, TRANSPORTIEREN SIE DIE WAFFE NUR **UNGELADEN, ENTPANNNT**.
- FÜHREN SIE NIE EINE WAFFE MIT SICH, DIE BEREITS GESPANNNT WURDE UND EINE PATRONE IM PATRONENLAGER ENTHÄLT.
- TRANSPORTIEREN SIE DIE WAFFE GETRENNNT VON DER MUNITION.
- VERGEWISSEN SIE SICH, DASS SIE ALLE ANWENDBAREN GESETZE ÜBER DEN TRANSPORT VON SCHUSSWAFFEN EINHALTEN.

### GEWÄHRLEISTUNG

Im Gewährleistungsfall wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Beschreiben Sie das Problem und fügen Sie den entsprechenden Kaufbeleg bei.

### ENTSORGUNG

Halten Sie sich genau an die jeweils geltenden nationalen Gesetzesvorschriften über die ordnungsgemäße Entsorgung von Schusswaffen.

### ZUBEHÖR

Passendes Zubehör finden Sie über die Internetseite [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de)

Notwendige Angaben für die Bestellung von Zubehör:

- Waffenmodell (Kaliber, Bezeichnung)
- Waffen-Seriennummer
- Artikel- und Teilenummer zu finden unter [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de)



Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Eine jeweils aktuelle Version der Bedienungsanleitung finden Sie zum Download auf unserer Internetseite [www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de). Dort erfahren Sie auch noch mehr Wissenswertes über GSG und Ihr Modell.

# GSG FIREFLY CAL. .22LR



# ACTION MEETS PERFECTION

Version 09/2025  
400.70.07.1

## Service & Vertrieb Deutschland

German Sport Guns GmbH  
Auf den Geeren 23  
D-59469 Ense-Höingen

Telefon: +49 (0)2938 97839-0

[www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de)  
[info@germansportguns.de](mailto:info@germansportguns.de)

## Hersteller

German Sport Guns GmbH  
Auf den Geeren 23  
D-59469 Ense-Höingen

Telefon: +49 (0)2938 97839-0

[www.germansportguns.de](http://www.germansportguns.de)  
[info@germansportguns.de](mailto:info@germansportguns.de)

G · S · G