

Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum

Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum



The Precision Competition Kit comes complete with our Replacement Receiver for the Ruger 10/22, the Trigger TG2000 and our Competition Bolt. All of these parts are CNC machined to exacting tolerances.

Replacement Receiver

This receiver also includes our Recoil Buffer, Receiver Cross Pins, Locking Block with retaining screws and a hex bolt for removing the bolt.

- Superlite Anodized Aluminum, Black
- Picatinny Rail

Competition Bolt:

The complete CNC machined bolt features our hardened and tuning extractor for perfect extraction. It also includes our round titanium firing pin. The round design eliminates the unnecessary movement of most 10/22 firing pins.

- Hardened and then treated with DLC - a high performance premium coating that offers many benefits:
- Increased hardness
- Low residual stress
- Increased lubricity
- Low coefficient of friction
- Improved wear resistance
- Requires much less lubrication

TG2000 Trigger Assembly:

The TG2000 is the drop-in replacement trigger assembly that sets the standard for the Ruger 10/22:

- CNC-machined from a 6061 aluminum billet.
- Precision WEDM-cut internals provide a crisp, clean 2.25 lb trigger pull
- Pre-draw and post-draw travel adjustable
- Automatic bolt release and extended magazine release included
- Trigger resets internally to prevent any pulls or inconsistencies.

Attributes

- Name: Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum
- Manufacturer: VOLQUARTSEN

- Product no.: BRD231039
- Mfr. No.: VC10PCK-A-B
- Color: Black
- Elevation: 0 MOA
- Make: Ruger
- Material: Anodized Aluminum
- Model: 10/22
- UPC: 810162016319

Item details

EU Export Disabled

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum](#)
- [English: Precision Competition Kit Safety Instructions](#)

Sicherheitshinweise für das Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des Precision Competition Kits! Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen eine präzise und zuverlässige Leistung zu bieten. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass das Produkt vor der Verwendung in einwandfreiem Zustand ist.
- Überprüfen Sie alle Teile auf Beschädigungen oder Abnutzung, bevor Sie das Kit installieren oder verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zur Installation und Nutzung, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie beim Umgang mit dem Precision Competition Kit immer Schutzhandschuhe, um Verletzungen durch scharfe Kanten zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass während der Installation keine losen Teile vorhanden sind, die zu Verletzungen führen könnten.
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Werkzeuge für die Installation, um Beschädigungen am Produkt zu vermeiden.
- Vermeiden Sie übermäßigen Druck oder Kraftanwendung während der Installation, um das Produkt nicht zu beschädigen.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Teile des Kits haben: Replacement Receiver, Trigger TG2000 und Competition Bolt.
- Lesen Sie die Installationsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie beginnen.

2. Installation des Replacement Receivers

- Entfernen Sie den alten Receiver gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Installieren Sie den Replacement Receiver, indem Sie die mitgelieferten Recoil Buffer, Receiver Cross Pins und Locking Block verwenden.
- Befestigen Sie die Sechskantschraube sicher, um den Verschluss zu fixieren.

3. Installation des Trigger TG2000

- Setzen Sie den Trigger TG2000 in den Receiver ein und stellen Sie sicher, dass alle Teile richtig sitzen.
- Justieren Sie den Vorzugs und Nachzugsweg gemäß den Anweisungen.

4. Installation des Competition Bolts

- Setzen Sie den Competition Bolt ein und stellen Sie sicher, dass er korrekt funktioniert.
- Überprüfen Sie, ob der Titan Schlagbolzen ordnungsgemäß sitzt.

5. Testen des Systems

- Führen Sie einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass alle Teile korrekt installiert sind und ordnungsgemäß funktionieren.
- Achten Sie auf ungewöhnliche Geräusche oder Bewegungen während des Tests.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Precision Competition Kit und seine Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile sicher verpackt sind, um Verletzungen während der Entsorgung zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Achten Sie darauf, alle relevanten Informationen zu Ihrem Produkt bereitzustellen, um eine schnelle Hilfe zu erhalten.

Vielen Dank, dass Sie sich für das Precision Competition Kit entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude und Sicherheit bei der Nutzung Ihres neuen Produkts!

Precision Competition Kit Safety Instructions

Introduction

Thank you for choosing the Precision Competition Kit, Superlite Black Anodized Aluminum. This product is designed for use with the Ruger 10/22 and is manufactured with highquality materials to ensure performance and reliability. To ensure your safety and the safety of others, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the Precision Competition Kit by following all instructions provided in this guide.
- The kit is intended for use by individuals who are familiar with firearms and their operation. If you are inexperienced, seek guidance from a qualified individual.
- Always treat the firearm as if it is loaded, even if you believe it is not.
- Keep the kit and all related components out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect your firearm and the Precision Competition Kit for any signs of wear or damage before use.
- Report any unsafe products or incidents to the relevant authorities.
- Stay informed about product recalls and safety updates through the EU's Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate eye and ear protection when using your firearm.
- Ensure the firearm is pointed in a safe direction at all times.
- Do not use the Precision Competition Kit if you notice any damage or irregularities in the components.
- Avoid using the kit in wet or damp conditions to prevent corrosion and malfunction.
- Use only compatible ammunition as specified in the firearm's manual.
- Do not attempt to modify or disassemble the components of the Precision Competition Kit without proper knowledge and tools.
- Be aware of your surroundings and ensure a clear and safe shooting area before discharging the firearm.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Replacement Receiver:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing receiver according to the Ruger 10/22 manual.
- Install the Replacement Receiver by aligning it with the lower receiver and securing it with the provided cross pins.
- Install the Recoil Buffer and Locking Block as per the instructions provided in the kit.

2. Installation of the Competition Bolt:

- Insert the Competition Bolt into the receiver, ensuring it is seated properly.
- Attach the round titanium firing pin according to the provided instructions.

3. Installation of the TG2000 Trigger Assembly:

- Remove the existing trigger assembly following the Ruger 10/22 manual.
- Install the TG2000 Trigger Assembly by aligning it with the receiver and securing it as per the instructions.
- Adjust the predraw and postdraw travel as desired.

4. Usage:

- Before firing, conduct a function check to ensure all components are working correctly.
- After installation, always check that the trigger resets properly and that there are no obstructions in the firing mechanism.
- Follow standard operating procedures for loading and firing your firearm.

Disposal Instructions

- Dispose of the Precision Competition Kit and its components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the kit in regular household waste.
- If the kit or any component is damaged beyond repair, contact your local waste management authority for guidance on safe disposal.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or concerns regarding the Precision Competition Kit, please refer to the product packaging or your retailer for contact information. Always ensure that you have access to support for any questions related to safety or usage.

Thank you for your attention to these safety instructions. Your safety and the safety of others is our top priority. Enjoy using your Precision Competition Kit responsibly!