

AR-15 RELIABILITY ENHANCEMENT BOLT CARRIER GROUP ONLY - RELIABILITY ENHANCED BOLT CARRIER GROUP 5.56MM

The carrier is machined from mil-spec 8620 steel, and features a properly torqued and staked, chrome lined, gas key. The cam pin is machined from an advanced medical steel typically used to produce medical instrumentation known as H13, it is then coated with Nanoweapon (Chrome-Nitride) for maximum corrosion and wear resistance. The extended upper rails on the carrier also provide much greater stability and dramatically increase feeding reliability. The Carrier is coated with Nanoweapon for maximum corrosion and wear resistance. The Geissele Stressproof Bolt is made from Carpenter 158, however this is not your typical material spec'd by the US Government. Since Geissele wanted to take it to the next level, their engineers worked directly with the Carpenter Steel metallurgists in Reading PA, to produce a special heat of material known as Carpenter 158+. This material is cleaner with less impurities, ultimately making it stronger and more consistent. They did not stop there, they decided to forge the bolt. Using the same process used to produce upper and lower receivers, a forged bolt manipulates the grain structure of the metal and yields a bolt capable of 5 times the life of a mil-spec bolt. Each bolt is then rigorously inspected, high pressure tested, mag particle inspected and coated with Nanoweapon for maximum corrosion and wear resistance. Nanoweapon is a family of coatings similar to DSL (Durable Solid Lubricant) that was developed by Picatinny Arsenal (US ARMY ARDEC), and is only available exclusively from Geissele Automatics. Their engineers worked for over 3 years with the research and development company that worked with Picatinny to develop the coating in order to fine tune it into what it is today, making it the pinnacle of coatings for firearm components. No other coating on the market can provide the same level of corrosion, wear, and abrasion resistance as Nanoweapon. The coating is applied at low temperatures, so it does not affect the metallurgy of the part and has a surface hardness equivalent of 82HRC. At that hardness, it is harder than sand, easily rejecting carbon and making cleaning a breeze, on top of allowing the firearm to operate normally with less lubrication.



Attributes

- Name: RELIABILITY ENHANCED BOLT CARRIER GROUP 5.56MM
- Manufacturer: GEISSELE AUTOMATICS
- Product no.: 100039954
- Mfr. No.: 05-490
- Cartridge: 5.56 mm NATO
- Finish: Black
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.227kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 203mm
- UPC: 817953026335

Item details

Made in USA

US export classification: I(g)

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group](#)
- [Český: Návod pro bezpečné používání produktu AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group](#)

Sicherheitshinweise für den AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group von Geissele Automatics. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Zuverlässigkeit Ihrer Feuerwaffe zu verbessern. Um sicherzustellen, dass Sie und andere sicher mit diesem Produkt umgehen, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Bedienungsanleitung Ihres AR15 kennen und verstehen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen.
- Tragen Sie bei der Handhabung der Waffe immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Gehörschutz und Schutzbrille.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Vermeiden Sie den Kontakt mit heißen Oberflächen, da diese während und nach dem Schießen sehr heiß werden können.
- Stellen Sie sicher, dass die Waffe vor der Reinigung oder Wartung entladen ist.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder nicht zugelassenen Teile mit Ihrem AR15.
- Achten Sie darauf, dass die Waffe in einem sicheren Zustand ist, bevor Sie sie transportieren oder lagern.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation des Bolt Carrier Groups:

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist.
- Entfernen Sie den alten Bolt Carrier Group gemäß der Bedienungsanleitung Ihrer Waffe.
- Setzen Sie den neuen Bolt Carrier Group vorsichtig ein und stellen Sie sicher, dass er richtig sitzt.
- Überprüfen Sie alle Befestigungen und stellen Sie sicher, dass sie fest angezogen sind.

2. Nutzung:

- Führen Sie vor der ersten Verwendung einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.
- Verwenden Sie nur Munition, die für das Kaliber 5.56 mm NATO zugelassen ist.
- Achten Sie darauf, dass der Bolt Carrier Group regelmäßig gewartet wird, um die optimale Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Alte oder beschädigte Teile sollten in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften für gefährliche Abfälle entsorgt werden.
- Kontaktieren Sie lokale Entsorgungsstellen für spezifische Anweisungen zur Entsorgung von Waffenkomponenten.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen zu Sicherheitsanfragen oder zur Meldung von unsicheren Produkten wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kontaktpunkt in der EU. Halten Sie alle relevanten Informationen zu Ihrem Produkt bereit, um eine schnelle Bearbeitung zu gewährleisten.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit hat oberste Priorität. Indem Sie diese Anweisungen befolgen, tragen Sie dazu bei, die Sicherheit von Ihnen und anderen zu gewährleisten. Bei Fragen oder Bedenken zu Ihrem AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group zögern Sie nicht, sich an die entsprechenden Stellen zu wenden. Bleiben Sie sicher und verantwortungsbewusst!

Safety Instruction Guide for AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group. This product is designed to enhance the reliability and performance of your firearm. To ensure safe and effective use, please carefully read and follow the safety instructions outlined in this guide.

General Safety Guidelines

- **Product Safety:** Always ensure that your firearm and its components, including the Bolt Carrier Group, are used safely and responsibly.
- **Enhanced Recalls:** Be aware of any recall notices related to this product. If you receive a recall notice, follow the instructions provided.
- **Online Shopping:** When purchasing online, ensure that the seller complies with safety standards. Verify that the product is genuine and meets EU safety requirements.
- **Special Consumer Focus:** This product is not intended for use by children. Keep all firearm components out of reach of children and unauthorized individuals.
- **EU Contact Point:** For any safety inquiries regarding this product, please reach out to the designated EU contact as provided by the manufacturer.
- **Rapid Alerts:** Stay informed about potential safety issues by checking the EU Safety Gate platform for updates on unsafe products.

Specific Safety Precautions for Use

- **Inspection:** Before use, inspect the Bolt Carrier Group for any signs of damage or wear. Do not use if damaged.
- **Proper Handling:** Always treat your firearm as if it is loaded. Keep the muzzle pointed in a safe direction at all times.
- **Lubrication:** Ensure proper lubrication of the Bolt Carrier Group to maintain optimal function. Use only recommended lubricants.
- **Cleaning:** Regularly clean the Bolt Carrier Group to prevent buildup of carbon and other residues. Follow the manufacturer's cleaning guidelines.
- **Storage:** Store the Bolt Carrier Group in a secure location, preferably in a locked safe or cabinet, to prevent unauthorized access.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure the firearm is unloaded before beginning installation.
- Remove the existing bolt carrier group from the upper receiver.
- Carefully install the new Bolt Carrier Group by aligning it with the upper receiver and ensuring it fits securely.
- Follow the manufacturer's specifications for any additional components that may need to be installed.

2. Usage:

- After installation, test the function of the Bolt Carrier Group with dummy rounds to ensure proper cycling.
- Once confirmed, proceed with live ammunition, adhering to all safety protocols.

- Monitor the performance of the Bolt Carrier Group during use. If any issues arise, cease use immediately and inspect the component.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or wornout components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of firearm components in regular household waste. Contact local authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any further assistance or inquiries regarding the AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group, please reach out to the manufacturer's customer service as provided in the product documentation.

By following these guidelines, you can help ensure a safe and enjoyable experience with your AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group. Thank you for your attention to safety.

Návod pro bezpečné používání produktu AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group od společnosti Geissele Automatics. Tento produkt byl navržen tak, aby poskytoval vynikající spolehlivost a výkon. Abychom zajistili vaši bezpečnost a maximální využití produktu, prosím, důkladně si přečtěte následující pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Ujistěte se, že produkt je používán pouze v souladu s pokyny výrobce.
- Zkontrolujte, zda je produkt v dobrém stavu před každým použitím.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při používání produktu dodržujte místní zákony a předpisy týkající se střelných zbraní.
- V případě jakýchkoli nejasností nebo problémů s produktem se obraťte na odborníka.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Před instalací a použitím produktu si důkladně prostudujte návod k obsluze.
- Používejte ochranné brýle a sluchátka při manipulaci se střelnou zbraní.
- Zajistěte, aby byla zbraň vždy v bezpečné poloze, když s ní nepracujete.
- Nikdy neukazujte zbraň na jinou osobu, i když je považována za neaktivní.
- Při jakémkoli podezření na poškození produktu přestaňte jej používat a nechte jej zkontrolovat odborníkem.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava:

- Před instalací se ujistěte, že máte všechny potřebné nástroje a že pracujete v čistém a bezpečném prostředí.

2. Instalace:

- Odstraňte starou nosnou část podle pokynů výrobce.
- Nainstalujte nový AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group podle specifických pokynů výrobce.
- Zkontrolujte, zda je vše správně utahováno a zajištěno.

3. Použití:

- Před každým použitím zkontrolujte, zda je produkt v dobrém stavu.
- Ujistěte se, že používáte správnou munici (5.56 mm NATO).
- Po každém použití důkladně vyčistěte a prohlédněte produkt.

Pokyny pro likvidaci

- Produkt a jeho součásti likvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nepokoušejte se o likvidaci produktu způsobem, který by mohl ohrozit životní prostředí nebo zdraví ostatních.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se produktu se obraťte na autorizovaného prodejce nebo výrobce. Je důležité mít na paměti, že bezpečnost je prioritou a měli byste se vždy obrátit na odborníka, pokud si nejste jisti správným používáním produktu.

Závěr

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání AR15 Reliability Enhancement Bolt Carrier Group. Děkujeme vám za důvěru v produkty Geissele Automatics.