

M16 5.56 BOLT CARRIER GROUP NITRIDE MP - BRN AR-15/M16 5.56MM BOLT CARRIER GROUP, MPI, NITRIDE

Reliability for the Discerning Operator

The Brownells Bolt Carrier Group is made by a well-established firearms industry manufacturer, made to our specifications. All components of the BCG are made in-house, under one roof, not outsourced to the lowest bidder. Even the firing pin and gas key, commonly outsourced components, are machined by our manufacturer. These Bolt Carrier Groups are rigorously inspected at the factory, for hardness requirements, fitment, cam path geometry, magnetic particle inspection of the bolt and more. Materials for these Bolt Carrier Groups are certified in batches and the dimensions are true to the most current military specifications. Proudly Made in the USA. Bolt is made from 9310 hardened steel, shot peened and magnetic particle inspected Carrier is machined from 8620 hardened steel Extractor is machined from 4340 steel and includes mil-spec extractor spring and black o-ring Gas Key is machined from 4130 steel and attached with Grade 8 screws, that are properly staked into a milled "valley" to ensure proper positioning Cam Pin is machined from hardened 4340 steel Firing Pin is made from 8740 steel, center-less ground and hard chrome coated Magnetic-particle inspected Bolt Extractor includes spring and rubber insert Includes torqued and staked gas key Functions with any cartridge based on the 5.56 NATO cartridge case The Brownells M16 5.56 Complete Bolt Carrier Group is designed to work easily and reliably in any AR-15 or M16 rifle chambered in 5.56x45mm, 300 AAC Blackout or .223 Remington. The Brownells M16 5.56 Complete Bolt Carrier Group comes with a bolt, bolt carrier, gas key, firing pin, cam pin and a firing pin retaining pin.



Attributes

- Name: BRN AR-15/M16 5.56MM BOLT CARRIER GROUP, MPI, NITRIDE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 078102001
- Mfr. No.:
- Cartridge: 5.56 mm NATO
- Finish: Black Nitride
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.329kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 184mm
- UPC: 050806112278

Item details

Made in USA

US export classification: I(g)

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung der Brownells M15 5.56 Bolt Carrier Group](#)
- [English: Consumer Safety Instruction Guide for the M16 5.56 Bolt Carrier Group](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung der Brownells M15 5.56 Bolt Carrier Group

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Brownells M15 5.56 Complete Bolt Carrier Group! Dieses Produkt wurde für die Verwendung in AR15-Gewehren im Kaliber 5,56 x 45 mm, 300 AAC Blackout oder .223 Remington entwickelt. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie beim Umgang mit Waffen und Zubehör immer die grundlegenden Sicherheitsregeln befolgen.
- Verwenden Sie das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen.
- Prüfen Sie regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Tragen Sie immer Schutzbrille und Gehörschutz, wenn Sie mit der Waffe schießen.
- Verwenden Sie die Bolt Carrier Group nur mit kompatiblen Patronen, die den NATO-Standard 5.56 mm erfüllen.
- Achten Sie darauf, dass der Gasschlüssel ordnungsgemäß festgezogen ist, um eine sichere Funktion zu gewährleisten.
- Verwenden Sie nur zugelassene und getestete Munition, um das Risiko von Fehlfunktionen zu minimieren.
- Halten Sie die Waffe während des Ladens und Entladens immer in eine sichere Richtung.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Installation der Bolt Carrier Group:

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen und der Abzug gesperrt ist.
- Entfernen Sie die alte Bolt Carrier Group, indem Sie den Gasschlüssel und die Bolzenstifte lösen.
- Setzen Sie die neue Brownells M15 5.56 Bolt Carrier Group in das Gehäuse ein.
- Befestigen Sie den Gasschlüssel und die Bolzenstifte gemäß den Herstelleranweisungen.
- Überprüfen Sie die Funktion der Bolt Carrier Group, indem Sie den Verschluss betätigen.

2. Verwendung der Bolt Carrier Group:

- Laden Sie die Waffe mit der entsprechenden Munition.
- Stellen Sie sicher, dass der Verschluss ordnungsgemäß verriegelt ist, bevor Sie schießen.
- Nach dem Schießen, überprüfen Sie die Bolt Carrier Group auf Verschleiß oder Beschädigungen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den lokalen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Achten Sie darauf, dass keine Teile in die Umwelt gelangen.
- Wenn das Produkt beschädigt oder abgenutzt ist, bringen Sie es zu einem autorisierten Fachhändler zur sicheren Entsorgung.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Achten Sie darauf, alle Sicherheitsrichtlinien zu befolgen und melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, Ihnen eine sichere und effektive Nutzung der Brownells M15 5.56 Bolt Carrier Group zu ermöglichen. Befolgen Sie die oben genannten Richtlinien, um Risiken zu minimieren und die Leistung Ihres Produkts zu maximieren.

Consumer Safety Instruction Guide for the M16 5.56 Bolt Carrier Group

Introduction

Thank you for choosing the Brownells M16 5.56 Bolt Carrier Group. This product is designed for use in AR15 and M16 rifles chambered in 5.56x45mm, 300 AAC Blackout, or .223 Remington. To ensure your safety and the proper functioning of this product, please read and follow the guidelines outlined in this document.

General Safety Guidelines

- Always handle firearms with care and treat every firearm as if it is loaded.
- Ensure that the firearm is unloaded before installation or maintenance of the Bolt Carrier Group.
- Store the Bolt Carrier Group in a secure place, out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the Bolt Carrier Group for signs of wear or damage.
- Do not use the Bolt Carrier Group if it shows any signs of damage or malfunction.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm usage and ownership.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the firearm is compatible with the M16 5.56 Bolt Carrier Group before installation.
- Use only ammunition that is specified for use with this Bolt Carrier Group (5.56 NATO, .223 Remington, or 300 AAC Blackout).
- Do not modify the Bolt Carrier Group or any other components of your firearm.
- Wear appropriate eye and ear protection when firing your firearm.
- Keep your fingers off the trigger until you are ready to shoot.
- Be aware of your surroundings and ensure a safe shooting environment.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure that the firearm is completely unloaded.
- Gather necessary tools and equipment, including a torque wrench and appropriate cleaning supplies.

2. Installation:

- Remove the existing Bolt Carrier Group from your firearm by following the manufacturer's instructions.
- Inspect the chamber and ensure it is clean and free of obstructions.
- Insert the new Brownells M16 5.56 Bolt Carrier Group into the upper receiver, ensuring that it is properly aligned.
- Attach the gas key using Grade 8 screws, ensuring they are torqued and staked properly.
- Reassemble the firearm according to the manufacturer's specifications.

3. Usage:

- Load the firearm with compatible ammunition.
- Conduct a function check to ensure the Bolt Carrier Group operates smoothly.
- Fire the firearm in a safe and controlled environment, adhering to all safety regulations.

Disposal Instructions

- Dispose of the Bolt Carrier Group in accordance with local regulations regarding hazardous materials.
- Do not dispose of any firearm components in regular trash.
- Contact local authorities or waste management facilities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding the M16 5.56 Bolt Carrier Group, please refer to the manufacturer's website or contact your local dealer for assistance. Remember to keep this guide for future reference and ensure that all users of the product are aware of these safety instructions.

By following these guidelines, you can help ensure a safe and enjoyable experience with your Brownells M16 5.56 Bolt Carrier Group. Thank you for prioritizing safety in your firearm usage.