

M16 5.56 LIGHTWEIGHT BOLT CARRIER GROUP - BRN M16 LIGHTWEIGHT BOLT CARRIER GROUP NITRIDE

Designed for Lightweight, Low-Recoil Rifles

The Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group is purpose-built for AR-15 owners looking to improve aspects of their rifle with a simple component swap, eliminating the need for major component replacement or amateur gunsmithing work. The Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group is machined from 8620 tool steel and features a heavy-duty bolt made using 9310 tool steel, which is then magnetic-particle inspected to ensure quality. The bolt is light enough to reduce the overall weight of a lightweight AR build, and the lightness of the entire assembly also reduces the felt recoil of any AR-style firearm. Available with nickel-boron, titanium-nitride or nitride finishes Weighs 8.2 ounces Compatible with AR-15s chambered in 5.56 NATO, .223 Rem., 300 Blackout and .204 Ruger The Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group ships completely assembled and features the necessary black insert and O-ring around the extractor, as well as a torqued and staked gas key.



Attributes

- Name: BRN M16 LIGHTWEIGHT BOLT CARRIER GROUP NITRIDE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 078000407
- Mfr. No.: CRC556-LW-016
- Finish: Nitride
- Make: AR-15
- Náboje: 5.56 mm NATO
- Delivery weight: 0.236kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 183mm
- UPC: 050806112469

Item details

Made in USA

US export classification: I(g)

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [English: Safety Instructions for the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání M16 5.56 Lightweight Bolt Carrier Group](#)

Safety Instructions for the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group

Introduction

Thank you for choosing the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group. This product is designed to enhance the performance of your AR15 rifle. To ensure safe and effective use, please read and follow the safety guidelines and instructions provided in this document.

General Safety Guidelines

- Always treat your firearm as if it is loaded.
- Ensure that the firearm is pointed in a safe direction when handling.
- Keep your finger off the trigger until you are ready to shoot.
- Store the firearm and all components in a secure place, out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect your firearm and components for wear or damage.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm ownership and usage.
- Use only compatible ammunition as specified by the manufacturer.
- If you are unsure about any aspect of firearm safety or operation, seek guidance from a qualified instructor.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group is properly installed before use.
- Always wear appropriate eye and ear protection when firing your firearm.
- Be aware of your surroundings and ensure a clear and safe shooting environment.
- Do not attempt to modify or alter the Bolt Carrier Group in any way.
- If you experience any malfunctions, cease firing immediately and consult a qualified gunsmith.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure that your firearm is unloaded and safe before beginning installation.
- Remove the existing bolt carrier group from your AR15.
- Carefully insert the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group into the upper receiver, ensuring it is properly aligned.
- Secure the gas key with the provided torqued and staked configuration.
- Replace any necessary components, such as the black insert and Oring around the extractor.

2. Usage:

- After installation, conduct a function check to ensure proper operation.
- Load the firearm with compatible ammunition (5.56 NATO, .223 Rem., 300 Blackout, or .204 Ruger).
- Fire the firearm in a controlled and safe environment, adhering to all safety guidelines.

Disposal Instructions

- Dispose of the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group in accordance with local regulations regarding firearms and firearm components.
- Do not dispose of in regular household waste. Contact your local waste management authority for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or concerns regarding the Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product packaging. It is important to have access to a support channel for any safety-related questions.

By following these instructions and guidelines, you can help ensure a safe and enjoyable experience with your Brownells M16 Lightweight Bolt Carrier Group. Always prioritize safety and responsible firearm handling.

Návod k bezpečnému používání M16 5.56 Lightweight Bolt Carrier Group

Úvod

Gratulujeme vám k zakoupení M16 5.56 Lightweight Bolt Carrier Group od Brownells. Tento produkt byl navržen s ohledem na bezpečnost a výkon, aby zlepšil vlastnosti vaší pušky AR15. Před použitím tohoto produktu si prosím pozorně přečtěte následující pokyny a doporučení, abyste zajistili bezpečné a efektivní používání.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu se ujistěte, že jste si přečetli a porozuměli všem pokynům a varováním.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při manipulaci s výrobkem vždy dodržujte bezpečnostní opatření a doporučení výrobce.
- V případě jakýchkoli pochybností ohledně použití produktu se obraťte na odborníka.

Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- Při instalaci a používání nosiče závěru se ujistěte, že je puška zcela vybitá.
- Používejte pouze doporučené náboje (5.56 mm NATO, .223 Rem., 300 Blackout a .204 Ruger).
- Při jakékoli údržbě nebo výměně dílů se ujistěte, že máte potřebné nástroje a znalosti.
- Pravidelně kontrolujte stav nosiče závěru a ostatních komponentů pušky.
- Při používání pušky v terénu dodržujte místní zákony a předpisy.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava pušky:

- Ujistěte se, že je puška zcela vybitá a bezpečně umístěna na stabilním povrchu.

2. Instalace nosiče závěru:

- Odstraňte starý nosič závěru z pušky podle pokynů výrobce.
- Umístěte M16 Lightweight Bolt Carrier Group do pušky a ujistěte se, že je správně usazena.
- Zkontrolujte, zda je plynový klíč správně utahován a zajištěn.

3. Testování:

- Po instalaci proveďte testovací zkoušku pušky s prázdnými náboji, abyste se ujistili, že vše funguje správně.
- Dbejte na to, abyste při testování dodržovali všechna bezpečnostní opatření.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci produktu dodržujte místní předpisy o odpadech a ekologických standardech.
- Pokud je produkt poškozen nebo nefunkční, obraťte se na odborníka na likvidaci nebezpečných materiálů.

Kontaktní informace pro další podporu

- Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti a použití produktu se obraťte na autorizovaného prodejce nebo výrobce.

Děkujeme, že dbáte na bezpečnost při používání M16 5.56 Lightweight Bolt Carrier Group. Užívejte si zvýšený výkon vaší pušky s důrazem na bezpečnost a odpovědnost.