

AR-15 LIGHTWEIGHT CARBINE BARRELS - AR-15 12.5" A1 BARREL 1/2-28" CHROME MOLY NITRIDE

The base barrel configuration needed for a fast handling, lightweight barrel. Brownells Lightweight Carbine Barrels come in a variety of popular lengths, ready to suite any new carbine build. Manufactured to Brownells specifications by Rosco Manufacturing, the button rifled barrels, profiled from 4150 Chrome Moly Vanadium steel, feature a 223 Wylde chamber, that allows them to accommodate 223 Remington and 5.56x45mm NATO ammunition equally well. The 1-8 twist will handle commonly available Full Metal Jacket 55gr loads, all the way up to heavier, premium 77gr bullets. All of these Lightweight Barrels have a .625 gas block journal to correspond with the overall slim profile, preventing your Carbine from becoming front heavy. 1/2-28 muzzle threads accept common muzzle devices and the M4 feedramps at the opposite end interface perfectly with M4 feedramps in your upper receiver. The durable Nitride finish prevents corrosion, eases cleaning and has an extra hard surface to prevent dings and nicks. Have confidence in the Brownells Lightweight Carbine Barrels, backed by our original purchaser lifetime guarantee!



Attributes

- Name: AR-15 12.5" A1 BARREL 1/2-28" CHROME MOLY NITRIDE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 430103171
- Mfr. No.: BRN-125-A1-223-8-C
- Barrel Weight: 1.1 lbs
- Cartridge: 223 Wylde
- Contour: Lightweight
- Finish: Black
- Gas System Length: Carbine
- Length: 12.5"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 0.794kg
- Shipping height: 330mm
- Shipping width: 25mm
- Shipping length: 25mm

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den AR15 Lightweight Carbine Barrel](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Lightweight Carbine Barrels](#)
- [Italiano: Guida alla Sicurezza del Prodotto per AR15 Lightweight Carbine Barrels](#)

Sicherheitshinweise für den AR15 Lightweight Carbine Barrel

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für den AR15 Lightweight Carbine Barrel von Brownells entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsinformationen, um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lese diese Anleitung sorgfältig durch, bevor du das Produkt verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Melde gefährliche Produkte und Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Augen und Gehörschutz, wenn du das Produkt verwendest.
- Verwende nur Munition, die für den 223 Wylde Chamber geeignet ist.
- Achte darauf, dass der Gasblock sicher installiert ist, um eine ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.
- Halte den Lauf sauber und frei von Verunreinigungen, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten.
- Vermeide es, den Lauf zu überhitzen, indem du Pausen zwischen den Schüssen einlegst, um eine Überhitzung zu verhindern.

Anleitung zur Installation und Verwendung

- **Installation:**
 1. Stelle sicher, dass das Gewehr entladen ist, bevor du mit der Installation beginnst.
 2. Entferne den alten Lauf, falls vorhanden, gemäß den Anweisungen des Herstellers.
 3. Setze den neuen AR15 Lightweight Carbine Barrel in den oberen Empfänger ein und achte darauf, dass die M4 Zuführrampen korrekt ausgerichtet sind.
 4. Ziehe alle Schrauben und Befestigungen gemäß den Herstellervorgaben fest, um eine sichere Montage zu gewährleisten.
- **Verwendung:**
 1. Überprüfe vor jedem Gebrauch die Funktionalität des Gewehrs und des Laufs.
 2. Lade das Gewehr nur mit geeigneter Munition (223 Remington oder 5.56x45mm NATO).
 3. Führe alle Schüsse in einem sicheren und genehmigten Bereich ab.
 4. Nach dem Schießen, reinige den Lauf gründlich, um Rückstände zu entfernen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den geltenden lokalen und nationalen Vorschriften.
- Bringe das Produkt nicht in die Umwelt, sondern nutze dafür autorisierte Sammelstellen oder Entsorgungsdienste.
- Achte darauf, dass alle Teile des Produkts sicher und umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an die zuständige Stelle in deinem Land. Stelle sicher, dass du die Produktdetails bereithältst, um eine schnellere Bearbeitung zu gewährleisten.

Vielen Dank, dass du die Sicherheitshinweise befolgt hast. Dein Schutz und die sichere Verwendung des AR15 Lightweight Carbine Barrel sind uns wichtig!

Safety Instruction Guide for AR15 Lightweight Carbine Barrels

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Lightweight Carbine Barrel. This guide provides important safety information and instructions to ensure the safe use of your product. Please read this guide carefully before using the barrel.

General Safety Guidelines

- Always handle firearms with care and treat every firearm as if it is loaded.
- Ensure you are familiar with local laws and regulations regarding firearm use and ownership.
- Inspect the barrel for any damage before installation. Do not use if damaged.
- Store the barrel in a secure location, out of reach of children and unauthorized users.
- Always wear appropriate safety gear, including eye and ear protection, when using firearms.
- Be aware of your surroundings and ensure a safe environment when shooting.
- Follow all manufacturer's instructions for the use and maintenance of your firearm.

Specific Safety Precautions for Use

- **Age Restrictions:** This product is intended for use by individuals who are legally permitted to own and operate firearms. Ensure that all users are of legal age and have the necessary training.
- **Ammunition Compatibility:** Use only .223 Remington or 5.56x45mm NATO ammunition, as specified. Using incompatible ammunition may result in malfunction or injury.
- **Twist Rate Awareness:** The barrel features a 18 twist rate. Ensure that the ammunition you use is compatible with this twist rate for optimal performance.
- **Gas System Handling:** The barrel has a .625 gas block journal. Ensure that the gas system is properly installed and functioning before use.
- **Muzzle Device Installation:** Ensure that any muzzle devices used are compatible with 1/228 muzzle threads to prevent accidents or damage.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing barrel according to the manufacturer's instructions.
- Install the AR15 Lightweight Carbine Barrel by aligning it with the upper receiver and securing it according to the manufacturer's specifications.
- Install the gas block and ensure it is properly aligned with the gas port.
- Attach any muzzle devices securely, ensuring they are compatible with the barrel's threads.

2. Usage:

- Before firing, doublecheck that the firearm is loaded with appropriate ammunition.
- Always follow the basic rules of firearm safety.
- After use, clean the barrel according to the manufacturer's instructions to maintain performance.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or unused barrels in accordance with local laws and regulations.
- Do not throw away in regular trash. Contact local authorities for proper disposal methods for firearms components.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the AR15 Lightweight Carbine Barrel, please refer to the manufacturer's website or contact their customer service for assistance. It is essential to have a clear line of communication for any safety inquiries.

Thank you for your attention to these safety guidelines. By following these instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your AR15 Lightweight Carbine Barrel.

Guida alla Sicurezza del Prodotto per AR15 Lightweight Carbine Barrels

Introduzione

Grazie per aver scelto la canna leggera Brownells AR15 12.5" A1. Questo prodotto è progettato per garantire prestazioni eccellenti e un utilizzo sicuro. È importante seguire queste istruzioni di sicurezza per garantire un utilizzo corretto e prevenire incidenti.

Linee Guida Generali per la Sicurezza

- Assicurati di leggere attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Conserva questa guida in un luogo sicuro per future consultazioni.
- Utilizza sempre la canna in conformità con le leggi locali e nazionali riguardanti le armi da fuoco.
- Non utilizzare la canna se presenta segni di danneggiamento o usura.
- Controlla sempre che la canna sia scarica prima di maneggiarla.
- Non lasciare mai la canna incustodita quando è carica.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali di protezione e protezioni per le orecchie durante l'uso.
- Mantieni la canna puntata in una direzione sicura e lontano da persone e animali.
- Non utilizzare munizioni difettose o non conformi alle specifiche.
- Non tentare mai di modificare la canna o i suoi componenti.
- Assicurati che il sistema di alimentazione M4 sia correttamente installato e funzionante prima dell'uso.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione della Canna

- Assicurati di avere a disposizione gli strumenti necessari per l'installazione.
- Rimuovi la canna esistente dal tuo ricevitore.
- Segui le istruzioni del produttore per installare la nuova canna AR15 12.5" A1.
- Verifica che il giunto del blocco gas sia correttamente posizionato e che non ci siano perdite.

2. Utilizzo della Canna

- Carica la canna solo dopo aver verificato che sia installata correttamente.
- Effettua un controllo di sicurezza per assicurarti che non ci siano ostruzioni nel canneggio.
- Inizia a sparare solo in un'area designata e sicura, rispettando tutte le normative locali.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento delle armi da fuoco e dei loro componenti.
- Non gettare mai la canna o i suoi componenti in rifiuti normali.
- Contatta il tuo rivenditore o un'autorità locale per informazioni sullo smaltimento sicuro.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per domande o preoccupazioni relative alla sicurezza del prodotto, contatta il tuo rivenditore o visita il sito ufficiale di Brownells per ulteriori informazioni.

Conclusione

La sicurezza è la priorità numero uno quando si utilizza una canna per carabina. Seguendo queste linee guida e precauzioni, puoi garantire un'esperienza di utilizzo sicura e soddisfacente. Grazie per aver scelto Brownells e per la tua attenzione alla sicurezza.