

AR-15 PERFORMANCE SERIES BARRELS MID-LENGTH - AR-15 14.5"

BARREL MID-LENGTH BUTTON RIFLED 416 SS

Blackout Defense AR-15 Performance Series barrels are excellent button-rifled barrels that are designed for performance. It is not unusual for customers of Blackout Defense Performance Series barrels to shoot 1 MOA or better in optimal conditions using match-grade ammunition and other quality components. The Performance Series barrels start with premium 416-R stainless steel bars that are gun-drilled and reamed at standard production speeds in 5R rifling and 1:8 twist. The blanks are then fully stress relieved and precision air gauged before profiling, threading, and chambering begins. Profiling and threading are completed on an ultra-precision 5-axis mill turn machine. The profile design includes three thermal expansion rings to prevent distortion of the barrel during heavy use, as well as an extended gas block journal to accommodate enhanced gas blocks. The muzzle thread is machined to $\frac{1}{2}$ x 28 with an 11-degree crown. The barrels are then chambered in .223 Wylde and individually inspected with a dummy round in addition to precision go and no-go gauges to ensure an accurate headspace. Finally, the barrels are hand deburred and polished to a consistent finish and salt bath nitrided for enhanced durability and corrosion resistance. The barrel extensions are separately nitrided, cleaned, and then installed to ensure the perfect torque. Available in 11.5", 13.9", 14.5", and 16" Lengths 5R Button Rifled 1-8 Twist $\frac{1}{2}$ -28 Muzzle Threads All barrels feature a Mid-Length Gas System Salt Bath Nitride Finish .750" Gas Block Diameter



Attributes

- Name: AR-15 14.5" BARREL MID-LENGTH BUTTON RIFLED 416 SS
- Manufacturer: BLACKOUT DEFENSE
- Product no.: 100042684
- Mfr. No.: 92233
- Barrel Weight: 1.82 lbs
- Cartridge: 223 Wylde
- Finish: Nitride
- Gas System Length: Mid-Length
- Length: 14.5"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 0.93kg
- UPC: 850023922335

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für AR15 Performance Series Läufe von Blackout Defense](#)
- [English: AR15 Performance Series Barrels Safety Instruction Guide](#)

Sicherheitshinweise für AR15 Performance Series Läufe von Blackout Defense

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf eines AR15 Performance Series Laufs von Blackout Defense. Dieser Lauf ist für hohe Leistung und Präzision konzipiert. Um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen, lesen Sie bitte diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie den Lauf nur in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes.
- Lagern Sie den Lauf an einem sicheren Ort, der für Kinder unzugänglich ist.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob der Lauf und die zugehörigen Teile in einwandfreiem Zustand sind.
- Verwenden Sie nur empfohlene Munition, um Risiken zu minimieren.
- Informieren Sie sich über die spezifischen gesetzlichen Anforderungen für den Besitz und Gebrauch von Feuerwaffen in Ihrem Land.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz, wenn Sie den Lauf verwenden.
- Halten Sie den Lauf und die Waffe immer in einem sicheren Zustand, bis Sie bereit sind, zu schießen.
- Achten Sie darauf, dass sich keine Personen oder Tiere im Schussbereich befinden.
- Überprüfen Sie den Lauf regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Teile.

Anweisungen für Installation und Verwendung

- **Installation:**
 - Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor Sie mit der Installation beginnen.
 - Entfernen Sie den alten Lauf gemäß den Herstelleranweisungen.
 - Installieren Sie den neuen Lauf, indem Sie die Schritte in der Bedienungsanleitung Ihrer Waffe befolgen.
 - Überprüfen Sie die richtige Ausrichtung und das Drehmoment des Laufs, um eine sichere Installation zu gewährleisten.
- **Verwendung:**
 - Laden Sie die Waffe nur, wenn Sie bereit sind, zu schießen.
 - Achten Sie darauf, dass der Lauf ordnungsgemäß funktioniert, bevor Sie ihn verwenden.
 - Nach dem Schießen reinigen Sie den Lauf regelmäßig, um die Leistung zu erhalten.
 - Lagern Sie die Waffe an einem sicheren Ort und entladen Sie sie, wenn sie nicht in Gebrauch ist.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Bringen Sie den Lauf und andere Teile zu einem autorisierten Entsorgungszentrum oder einer Sammelstelle für Waffen und Waffenbestandteile.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler. Achten Sie darauf, dass alle Sicherheitsanfragen an einen EUbasierten Kontakt gerichtet werden.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit hat oberste Priorität. Indem Sie diese Richtlinien befolgen, können Sie sicherstellen, dass Sie den AR15 Performance Series Lauf von Blackout Defense verantwortungsbewusst und sicher verwenden. Bleiben Sie stets informiert über Sicherheitsupdates und Rückrufaktionen, um Ihre Sicherheit und die anderer zu gewährleisten.

AR15 Performance Series Barrels Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the Blackout Defense AR15 Performance Series Barrel. This guide provides important safety information and instructions to ensure the safe use and maintenance of your barrel. Please read this guide carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Always handle firearms and firearm components with care and respect.
- Ensure that you are familiar with the operation of your AR15 platform and its components.
- Use only highquality, matchgrade ammunition that is compatible with .223 Wylde specifications.
- Regularly inspect the barrel for signs of wear, damage, or corrosion.
- Store the barrel in a secure location, away from unauthorized users, especially children.
- Follow local laws and regulations regarding firearm ownership and use.

Specific Safety Precautions for Use

- **Potential Hazards:**
 - Improper installation may lead to malfunction or injury.
 - Using incompatible ammunition can cause firearm damage or personal injury.
 - Failure to properly maintain the barrel may impact performance and safety.
- **Instructions for Avoiding Hazards:**
 - Always ensure the firearm is unloaded before installing or inspecting the barrel.
 - Consult a qualified gunsmith if you are unsure about the installation process.
 - Avoid using the barrel with excessive heat or under extreme conditions without proper cooling intervals.
 - Ensure that the muzzle is pointed in a safe direction at all times during handling.
- **Age or AudienceSpecific Warnings:**
 - This product is intended for adult users only. Keep out of reach of children.
 - Users should have a basic understanding of firearm safety and operation.

Instructions for Installation and Usage

- **Installation Steps:**
 1. Ensure that your firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
 2. Remove the existing barrel from your AR15 platform according to the manufacturer's instructions.
 3. Clean the barrel extension and upper receiver to remove any debris.
 4. Align the new barrel into the upper receiver and ensure it fits properly.
 5. Secure the barrel using the appropriate torque specifications provided by the manufacturer.
 6. Install the gas block and gas tube as per the instructions, ensuring proper alignment.
 7. Check headspace using precision gauges to ensure safety.
 8. Reassemble the firearm and conduct a function check before live fire.
- **Usage Guidelines:**
 - Always wear eye and ear protection when firing.
 - Fire in a controlled environment and be aware of your surroundings.
 - Monitor the performance of the barrel during use and check for any signs of malfunction.

Disposal Instructions

- Dispose of the barrel and any associated components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of firearms or firearm components in regular trash.
- Contact a local firearms dealer or law enforcement agency for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For safety inquiries and further support, please refer to the manufacturer's website or customer service. Ensure you have the product details ready for assistance.

By following these safety guidelines and instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your Blackout Defense AR15 Performance Series Barrel. Always prioritize safety and responsible firearm handling.