

AR-15 PERFORMANCE SERIES BARRELS MID-LENGTH - AR-15 11.5" 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 $\frac{1}{2} \times 28$ 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 11.5" BARREL MID-LENGTH BUTTON RIFLED 416 SS
- Manufacturer: BLACKOUT DEFENSE
- Product no.: 100042682
- Mfr. No.: 92249
- Barrel Weight: 1.54 lbs
- Cartridge: 223 Wylde
- Finish: Nitride
- Gas System Length: Mid-Length
- Length: 11.5"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 0.771kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 483mm
- UPC: 850023922496

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den AR15 Performance Series Lauf](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Performance Series Barrels](#)

Sicherheitshinweise für den AR15 Performance Series Lauf

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres AR15 Performance Series Laufs von Blackout Defense. Dieser Lauf wurde mit höchsten Standards für Leistung und Sicherheit entwickelt. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie den Lauf nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den Lauf auf sichtbare Schäden oder Abnutzungen.
- Lagern Sie den Lauf an einem sicheren Ort, der für Kinder unzugänglich ist.
- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz, wenn Sie mit dem Lauf arbeiten oder ihn verwenden.
- Halten Sie sich an alle lokalen Gesetze und Vorschriften bezüglich des Besitzes und der Verwendung von Feuerwaffen.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie ausschließlich Munition, die für den Kaliber .223 Wylde geeignet ist.
- Achten Sie darauf, dass der Lauf ordnungsgemäß montiert und sicher befestigt ist, bevor Sie ihn verwenden.
- Vermeiden Sie es, den Lauf zu überhitzen, indem Sie ihn nicht über längere Zeiträume ohne Pause abfeuern.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Gasblöcke und die Gasleitung auf Verstopfungen oder Beschädigungen.
- Führen Sie nach jedem Gebrauch eine gründliche Reinigung des Laufs durch, um Ablagerungen zu entfernen und die Lebensdauer zu verlängern.

Anweisungen für Installation und Verwendung

• Installation:

1. Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist und keine Munition im Magazin oder im Lauf ist.
2. Entfernen Sie den alten Lauf gemäß den Anweisungen des Herstellers.
3. Reinigen Sie das Gewinde und den Bereich, in dem der neue Lauf installiert wird.
4. Setzen Sie den neuen AR15 Lauf vorsichtig ein und ziehen Sie ihn mit dem empfohlenen Drehmoment fest.
5. Überprüfen Sie alle Verbindungen auf Sicherheit und Stabilität.

• Verwendung:

1. Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor Sie den Lauf inspizieren oder reinigen.
2. Laden Sie die Waffe nur, wenn Sie bereit sind zu schießen.
3. Zielen Sie immer in eine sichere Richtung und beachten Sie die grundlegenden Sicherheitsregeln für den Umgang mit Feuerwaffen.
4. Nach dem Schießen, entladen Sie die Waffe und reinigen Sie den Lauf gründlich.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie beschädigte oder nicht mehr benötigte Laufsysteeme gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.

- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Laufs umweltgerecht entsorgt werden, um die Umwelt nicht zu schädigen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Informationen zu Sicherheitsrichtlinien und praktiken wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler.

Safety Instruction Guide for AR15 Performance Series Barrels

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Performance Series Barrels by Blackout Defense. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe use and handling of your barrel. Please read and understand all instructions carefully before use.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the operation of your firearm and that it is compatible with the AR15 Performance Series Barrel.
- Always treat every firearm as if it is loaded.
- Keep firearms pointed in a safe direction at all times.
- Store firearms securely and out of reach of children and unauthorized users.
- Use only highquality, matchgrade ammunition that is compatible with .223 Wylde specifications.
- Regularly inspect your barrel and firearm for any signs of wear or damage.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm ownership and usage.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**

- Improper handling or installation may result in serious injury or death.
- Overheating during extended use may affect barrel performance.
- Using incorrect ammunition can lead to malfunctions or catastrophic failures.

- **Avoiding Hazards:**

- Always ensure the firearm is unloaded before installing or removing the barrel.
- Use the appropriate tools and follow installation instructions precisely.
- Do not exceed the recommended rate of fire to prevent overheating.
- Ensure that your shooting environment is safe and free from obstructions.

- **AgeSpecific Warnings:**

- This product is not intended for use by individuals under the age of 18 unless under the direct supervision of a qualified adult.
- Ensure that minors are educated about firearm safety and usage.

Instructions for Installation and Usage

- **Installation Instructions:**

1. Ensure the firearm is completely unloaded.
2. Remove the existing barrel according to the manufacturer's instructions.
3. Carefully install the AR15 Performance Series Barrel by aligning it with the upper receiver.
4. Secure the barrel using the appropriate torque specifications.
5. Attach the gas block and ensure it is properly aligned with the gas port.
6. Check for proper alignment and secure all components before use.

- **Usage Instructions:**

- Before each use, inspect the barrel for any signs of damage or wear.
- Load ammunition that is compatible with .223 Wylde specifications.
- During shooting, maintain a safe shooting stance and ensure a clear line of fire.
- Periodically check the barrel for overheating, especially during extended shooting sessions.
- Clean the barrel regularly to maintain performance and prolong its lifespan.

Disposal Instructions

- Dispose of the barrel in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the barrel in regular household waste.
- Contact your local waste management facility for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or concerns regarding the AR15 Performance Series Barrels, please refer to the manufacturer's website or customer service resources. It is important to have access to reliable support for any questions or issues that may arise.

Conclusion

By following these safety guidelines and instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your AR15 Performance Series Barrel. Always prioritize safety and responsible firearm handling. Thank you for your attention to these important instructions.