

AR-15 ELITE SERIES BARREL MID-LENGTH - AR-15 16" BARREL MID-LENGTH LEAD LAPPED 416 SS

Blackout Defense AR-15 Elite Series barrels are top of the line button-rifled barrels that offer the highest degree of precision. It is not unusual for customers of Blackout Defense Elite Series barrels to shoot sub .75 MOA in optimal conditions using match-grade ammunition and other quality components. The Elite Series barrels start with premium 416-R stainless steel bars that are gun-drilled and reamed in 5R rifling and 1:8 twist at the slowest production speeds for the most consistent bore and groove diameters. They are then slowly lead-lapped by hand and held to extreme tolerances, virtually eliminating tooling marks for an exceptional bore finish. 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 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 outer finish and salt bath nitrided for enhanced durability and corrosion resistance. The barrel extensions are Nickel Teflon coated for enhanced lubricity, and then installed to ensure a perfect torque. Made from 416-R Stainless Steel 5R Button Rifled and Lead Lapped 1-8 Twist Mid-Length Gas System .750" Gas Block Diameter $\frac{1}{2}$ -28 Muzzle Threads Salt Bath Nitride Finish



Attributes

- Name: AR-15 16" BARREL MID-LENGTH LEAD LAPPED 416 SS
- Manufacturer: BLACKOUT DEFENSE
- Product no.: 100042687
- Mfr. No.: 92241
- Barrel Weight: 1.97 lbs
- Cartridge: 223 Wylde
- Finish: Nitride
- Gas System Length: Mid-Length
- Length: 16"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 0.998kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 38mm
- Shipping length: 483mm
- UPC: 850023922410

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den AR15 Elite Series Barrel MidLength](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Elite Series Barrel](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Prodotto](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 ELITE SERIES BARREL MIDLENGTH BLACKOUT DEFENSE AR15 16" BARREL](#)

Sicherheitshinweise für den AR15 Elite Series Barrel MidLength

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für den AR15 Elite Series Barrel MidLength von Blackout Defense entschieden hast. Dieser Lauf ist für Präzision und Leistung konzipiert. Um die Sicherheit bei der Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen zu befolgen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung sorgfältig liest und verstehst, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen ungeschulten Personen.
- Überprüfe regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung des Produkts.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.
- Informiere dich über Rückrufupdates auf der EU Safety GatePlattform.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz, beim Schießen.
- Stelle sicher, dass der Lauf korrekt installiert ist, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende nur empfohlene Munition, um das Risiko von Fehlfunktionen zu minimieren.
- Halte den Lauf sauber und frei von Ablagerungen, um die Leistung zu optimieren.
- Achte darauf, dass der Lauf nicht überhitzt, um Schäden zu vermeiden.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist.

Anweisungen für Installation und Nutzung

Installation

1. Überprüfe, ob alle Teile des Laufs vorhanden und unbeschädigt sind.
2. Stelle sicher, dass dein AR15 Gehäuse sauber ist.
3. Montiere den Lauf gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
4. Ziehe die Befestigungsschrauben mit dem empfohlenen Drehmoment an.
5. Überprüfe die Ausrichtung des Laufs, um sicherzustellen, dass er richtig sitzt.

Nutzung

- Verwende nur .223 Wylde Munition mit dem Lauf.
- Lade die Waffe nur, wenn du bereit bist zu schießen.
- Halte die Waffe immer in eine sichere Richtung.
- Entlade die Waffe, wenn du mit dem Schießen fertig bist.
- Lagere die Waffe sicher und sicher, wenn sie nicht verwendet wird.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge alle Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Wenn der Lauf nicht mehr verwendet werden kann, bringe ihn zu einer autorisierten Sammelstelle für gefährliche Abfälle.
- Informiere dich über die richtige Entsorgung von Waffen und Zubehör in deiner Region.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler. Achte darauf, dass du alle relevanten Informationen zur Hand hast, um eine schnelle und effektive Hilfe zu erhalten.

Bitte beachte, dass die Einhaltung dieser Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen entscheidend für die sichere Verwendung des AR15 Elite Series Barrel MidLength ist. Deine Sicherheit und die Sicherheit anderer hat höchste Priorität.

Safety Instruction Guide for AR15 Elite Series Barrel

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Elite Series Barrel. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure safe usage and maintenance of your barrel. Please read this document carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Always handle firearms and their components with care. Treat every firearm as if it is loaded.
- Ensure that you are using the barrel in compliance with local laws and regulations.
- Inspect the barrel for any visible defects or damages before installation.
- Use only compatible ammunition as specified for this barrel (.223 Wylde).
- Store the barrel in a secure location, out of reach of children and unauthorized users.
- Be aware of your surroundings and ensure a safe shooting environment.
- Regularly check for updates on safety recalls or alerts related to this product.

Specific Safety Precautions for Use

- When shooting, wear appropriate eye and ear protection.
- Ensure that the firearm is pointed in a safe direction at all times.
- Do not exceed the recommended maximum load for your ammunition.
- Avoid using the barrel in extreme conditions (e.g., high humidity, extreme temperatures) without proper precautions.
- If you experience any malfunctions, cease use immediately and consult a qualified gunsmith.
- Keep the barrel clean and wellmaintained to ensure optimal performance and safety.
- Do not modify the barrel or any of its components without consulting a professional.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and safety equipment before beginning installation.
- Ensure that the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.

2. Installation Steps:

- Remove the old barrel from the AR15 upper receiver according to the manufacturer's instructions.
- Ensure the receiver and barrel extension are clean and free of debris.
- Align the new AR15 Elite Series Barrel with the upper receiver, ensuring proper fit.
- Torque the barrel nut to the manufacturer's specifications using a torque wrench.
- Install the gas block and gas tube, ensuring they are properly aligned and secured.
- Confirm that the muzzle thread is correctly positioned and secured.

3. Usage:

- After installation, conduct a function check of the firearm before live firing.
- Always follow safe shooting practices and guidelines.
- Monitor the barrel for signs of wear or damage during use.

Disposal Instructions

- Dispose of the barrel in accordance with local regulations regarding firearm components.
- If the barrel is damaged or no longer usable, contact a local waste management facility for safe disposal options.
- Do not dispose of the barrel in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the AR15 Elite Series Barrel, please refer to the manufacturer's contact information provided with your purchase. Ensure you have your product details ready for efficient assistance.

Please ensure you keep this guide in a safe place for future reference. Your safety and the safety of others depend on adhering to these guidelines. Thank you for your attention to safety.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Prodotto

Introduzione

Grazie per aver scelto il barile AR15 Elite Series Barrel MidLength Blackout Defense. Questo prodotto è progettato per offrire prestazioni elevate e precisione. È fondamentale seguire attentamente le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro ed efficace. Questa guida fornisce informazioni importanti per l'uso, l'installazione e lo smaltimento del prodotto, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo in conformità con le istruzioni del produttore.
- Controlla regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Non utilizzare il prodotto se presenta danni visibili o se non funziona correttamente.
- Conserva il prodotto in un luogo asciutto e sicuro, lontano dalla portata di bambini e animali domestici.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza solo munizioni di alta qualità e componenti compatibili con il barile AR15.
- Indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie durante l'uso del prodotto.
- Non puntare mai il barile verso persone o animali.
- Assicurati che l'arma sia scarica prima di effettuare qualsiasi manutenzione o modifica.
- Segui le normative locali e nazionali riguardanti l'uso delle armi.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che l'arma sia completamente scarica.
- Raccogli tutti gli strumenti necessari per l'installazione.

2. Installazione del Barile:

- Rimuovi il vecchio barile seguendo le istruzioni del produttore dell'arma.
- Posiziona il nuovo barile AR15 Elite Series nel vano previsto.
- Fissa il barile con la giusta coppia di serraggio, seguendo le specifiche fornite.
- Verifica che il barile sia saldamente installato e non presenti movimenti.

3. Uso:

- Prima di ogni utilizzo, controlla il corretto funzionamento del barile e della tua arma.
- Utilizza il barile in condizioni ottimali per garantire la massima precisione.
- Mantieni il barile pulito e privo di detriti per garantire prestazioni ottimali.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento di prodotti in acciaio inossidabile e componenti metallici.
- Non smaltire il prodotto nell'ambiente; utilizza i punti di raccolta autorizzati.
- Se il prodotto è danneggiato, contatta un professionista per la corretta gestione dei materiali.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per domande relative alla sicurezza del prodotto o per segnalare un problema, contatta il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di serie e le informazioni sull'acquisto per facilitare il supporto.

Questa guida è stata redatta per garantire la tua sicurezza e quella degli altri durante l'uso del barile AR15 Elite Series. Segui sempre le istruzioni e le linee guida di sicurezza per un'esperienza di utilizzo sicura e soddisfacente.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 ELITE SERIES BARREL MIDLENGTH BLACKOUT DEFENSE AR15 16" BARREL

Introduktion

Tack för att du valt AR15 Elite Series Barrel från Blackout Defense. För att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant. Dessa riktlinjer är utformade för att skydda användaren och andra, och för att uppfylla EU:s allmänna produkt säkerhetsförordning (GPSR).

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera produkten regelbundet för eventuella skador eller slitage.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn och andra obehöriga.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd när du använder produkten.
- Kontrollera att pipan är ordentligt installerad innan användning.
- Använd endast ammunition som är kompatibel med .223 Wylde.
- Undvik att använda pipan i extremt kalla eller varma miljöer utan lämplig skyddsutrustning.
- Var medveten om att pipan kan bli varm under användning; låt den svalna innan du rör vid den.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pipan:

- Se till att alla verktyg och komponenter är rena och i gott skick.
- Följ tillverkarens specifikationer för att installera pipan korrekt.
- Använd rätt moment när du fäster pipan för att undvika skador.

2. Användning av pipan:

- Ladda alltid ditt vapen i en säker och kontrollerad miljö.
- Kontrollera att det inte finns någon ammunition i vapnet innan du utför underhåll eller reparationer.
- Följ alltid säkerhetsprotokoll för skytte och hantering av vapen.

3. Underhåll:

- Rengör pipan regelbundet för att säkerställa optimal prestanda.
- Inspektera pipan för tecken på slitage eller skador innan varje användning.
- Om du upptäcker några defekter, avbryt användningen omedelbart och kontakta en professionell.

Avfallshantering

- Avfallshantering av produkten ska ske i enlighet med lokala lagar och förordningar.
- Återvinn material där det är möjligt, och se till att farliga material hanteras på ett säkert sätt.

- Kontakta lokala myndigheter för information om korrekt avfallshantering av vapenrelaterade produkter.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller ytterligare support, vänligen kontakta din lokala återförsäljare eller tillverkare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig vid kontakt.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv användning av din AR15 Elite Series Barrel. Tack för att du bidrar till en säker och ansvarsfull användning av produkter.