

CORE SERIES .223 WYLDE CHROME-LINED BARRELS FOR AR-15 - CORE .223 WYLDE 18" 1-8 TAPERD RIFLE-LENGTH CHROME-LINE THRD

Criterion's CORE Series barrels are designed with tactical shooters in mind. These barrels are built to address issues with weight distribution, balance, and handling of traditional profiles, while increasing performance through consistent harmonics and uniform heat dissipation. The CORE Series feature a modern, continuous taper profile that eliminates steps and harsh variations in diameter. The steel is redistributed where it is needed most: surrounding the chamber. Added weight over the chamber absorbs heat evenly during hard use and moves the balance of the rifle closer to the body for increased control. This is optimal for maintaining balance when used with modern accessories like Low Power Variable Optics (LPVO's), weapon-mounted lights, suppressors, clip-on night vision devices, and IR lasers; these components boost the capabilities of the rifle, but can hinder the shooter's performance by increasing front-end weight. The front end of the CORE Series remains light and fast for better handling, balance, and speed. The CORE Series helps you handle real-world applications by maintaining exceptional performance and rugged reliability during hard use. These barrels work for you wherever mobility is a priority and performance is essential. FEATURES Chrome-lined for superior barrel life and corrosion resistance. Criterion's chrome-lining process is the most refined in the industry and will not degrade accuracy. .223 Wylde chamber that is designed to safely and reliably fire both .223 Remington and 5.56 NATO ammunition while increasing accuracy due to more consistent chamber pressures. Honed and hand-lapped rifling produce perfect bore uniformity and a pristine internal finish – aids in barrel cleaning and is paramount for accuracy. Finely polished chambers for reliable extraction and feeding. Gas port tuned for proper function with and without suppressor. 0.625" Gas Block journal, dimpled for ease of installation and solid lock-up. 1/2×28 TPI muzzle threads compatible with a wide range of muzzle devices and suppressors. Precision-machined barrel extension with M4 feed ramps. AVAILABLE GAS SYSTEM LENGTHS Carbine gas system compatible with AR15 carbine length gas tubes w/10.5", 11.5" or 12.5" Barrel Length. Mid-length gas system compatible with mid-length length gas tubes w/13.9", 14.5" or 16" Barrel Length. Rifle gas system compatible with AR15 rifle length gas tubes w/18" or 20" Barrel Length.

Attributes

- Name: CORE .223 WYLDE 18" 1-8 TAPERD RIFLE-LENGTH CHROME-LINE THRD
- Manufacturer: CRITERION BARRELS INC
- Product no.: 430108527
- Mfr. No.: 15180-CR12
- Barrel Weight: 1.9 lbs
- Cartridge: 223 Wylde
- Contour: Tapered
- Finish: Black
- Gas System Length: Rifle
- Length: 18"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28

- Twist: 1-8
- Delivery weight: 0.862kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 57mm
- Shipping length: 635mm

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FÜR AR15](#)
- [English: CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FOR AR15 Safety Instruction Guide](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per le Canne CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FOR AR15](#)

Sicherheitshinweise für die CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FÜR AR15

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des CORE SERIES .223 WYLDE ChromeLined Barrels von Criterion Barrels Inc. Diese Läufe sind speziell für taktische Schützen entwickelt worden und bieten eine hervorragende Leistung und Zuverlässigkeit. Um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie darauf, dass alle Sicherheitsvorschriften und richtlinien beim Umgang mit Feuerwaffen beachtet werden.
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Munitionstypen (.223 Remington und 5.56 NATO) für diesen Lauf.
- Halten Sie den Lauf und die Waffe stets von Kindern und unbefugten Personen fern.
- Prüfen Sie regelmäßig den Zustand des Laufs und der Waffe auf Verschleiß oder Beschädigungen.
- Verwenden Sie die Waffe niemals unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie über die nötige Ausbildung und Erfahrung im Umgang mit Feuerwaffen verfügen.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Tragen Sie beim Schießen immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schießbrille und Gehörschutz.
- Achten Sie darauf, dass der Lauf richtig montiert ist, bevor Sie die Waffe verwenden.
- Überprüfen Sie vor dem Schießen den Zustand der Munition und des Laufs.
- Lassen Sie die Waffe niemals unbeaufsichtigt, insbesondere wenn sie geladen ist.
- Bei Störungen oder Fehlfunktionen der Waffe, entfernen Sie die Munition und überprüfen Sie den Lauf und die Mechanik.

Anweisungen für Installation und Nutzung

Installation

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor Sie mit der Installation des Laufs beginnen.
- Entfernen Sie den alten Lauf gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Montieren Sie den neuen CORE SERIES Lauf, indem Sie die folgenden Schritte befolgen:
 - Setzen Sie den Lauf in die Gewehrmontierung ein.
 - Ziehen Sie die Schrauben gleichmäßig an, um eine ordnungsgemäße Befestigung sicherzustellen.
 - Überprüfen Sie die Ausrichtung des Laufs und stellen Sie sicher, dass er fest sitzt.
- Führen Sie eine Funktionsprüfung durch, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.

Nutzung

- Laden Sie die Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Achten Sie darauf, dass der Gasport korrekt eingestellt ist, insbesondere wenn Sie einen Schalldämpfer verwenden.
- Schießen Sie in einem sicheren und kontrollierten Bereich, der für den Schussbetrieb geeignet ist.
- Reinigen Sie den Lauf regelmäßig, um die Leistung und Genauigkeit aufrechtzuerhalten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile und Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften für Abfallentsorgung.
- Stellen Sie sicher, dass alle gefährlichen Materialien, wie z.B. alte Munition, sicher und gemäß den gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu Ihrem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Fachhändler. Achten Sie darauf, alle Sicherheitsrichtlinien zu befolgen und bei Bedarf fachkundige Hilfe in Anspruch zu nehmen.

Beachten Sie bitte, dass die Sicherheit bei der Nutzung von Feuerwaffen oberste Priorität hat. Halten Sie sich an die oben genannten Richtlinien, um ein sicheres und effektives Schießerlebnis zu gewährleisten.

CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FOR AR15 Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the CORE Series .223 Wylde ChromeLined Barrels for AR15. This guide provides essential safety information to ensure the safe and effective use of your barrel. Please read and understand all sections before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure that all firearm components are compatible and properly installed.
- Always treat firearms as if they are loaded.
- Store firearms securely and out of reach of children and unauthorized users.
- Use eye and ear protection when shooting.
- Follow all local and national laws regarding firearm ownership and use.
- Regularly inspect your firearm and barrel for wear and damage.
- Report any unsafe products or incidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- **Handling:** Always handle your firearm with care. Keep your finger off the trigger until ready to shoot.
- **Ammunition:** Use only .223 Remington or 5.56 NATO ammunition as specified. Incorrect ammunition can lead to malfunction or injury.
- **Shooting Environment:** Ensure you are in a safe shooting area, away from people and property.
- **Maintenance:** Regularly clean your barrel and firearm to prevent malfunctions. Follow the manufacturer's instructions for cleaning.
- **Modifications:** Do not modify the barrel or firearm in ways not recommended by the manufacturer. Unauthorized modifications can affect safety and performance.
- **Vulnerable Users:** Extra caution should be taken when firearms are used in the presence of children or inexperienced users.

Instructions for Installation and Usage

Installation Instructions

1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded before beginning installation.
- Gather necessary tools: wrenches, torque tools, and any other required equipment.

2. Remove the Existing Barrel:

- Follow the manufacturer's instructions to safely remove the existing barrel from your AR15.

3. Install the CORE Series Barrel:

- Align the new barrel with the upper receiver.
- Securely attach the barrel using the appropriate torque specifications.
- Ensure the barrel is properly indexed and seated.

4. Gas Block Installation:

- Install the gas block on the barrel journal, ensuring it is dimpled for a solid lockup.

- Confirm that the gas port is properly aligned with the gas tube.

5. Muzzle Device Attachment:

- Thread the muzzle device onto the 1/2×28 TPI muzzle threads.
- Ensure it is securely fastened.

6. Final Inspection:

- Inspect all connections and ensure everything is tight and secure.
- Verify that the gas system is properly set up for the intended gas length.

Usage Instructions

- Load your firearm in a safe environment.
- Always check the barrel and chamber for obstructions before firing.
- Use the firearm in accordance with all local laws and regulations.
- After use, ensure the firearm is cleaned and maintained according to the manufacturer's guidelines.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or wornout barrels in accordance with local regulations.
- Contact local authorities or waste management services for guidance on proper disposal methods.
- Do not dispose of firearms or firearm components in regular trash.

Contact Information for Further Support

For questions regarding safety, installation, or use, please contact the manufacturer or your local dealer. Always ensure you are following the latest safety guidelines and recommendations.

This safety instruction guide is designed to provide you with the necessary information to safely use your CORE Series .223 Wylde ChromeLined Barrel for AR15. Your safety is our priority. Thank you for your attention and responsible use of this product.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per le Canne CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED

Introduzione

Le canne della serie CORE di Criterion sono progettate per offrire prestazioni superiori e affidabilità per i tiratori tattici. Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza, l'uso e la manutenzione del prodotto, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti (GPSR) dell'UE.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per gli scopi previsti.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Mantieni il prodotto fuori dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Controlla regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Segnala qualsiasi prodotto non sicuro o incidente alle autorità competenti.
- Tieni d'occhio gli aggiornamenti sui richiami sul portale Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie durante l'uso.
- Non punta mai l'arma verso persone o animali.
- Assicurati che l'arma sia scarica quando non è in uso o durante la manutenzione.
- Utilizza solo munizioni compatibili con la camera .223 Wylde.
- Non utilizzare l'arma in condizioni meteorologiche avverse che potrebbero compromettere la sicurezza.
- Segui tutte le leggi locali e nazionali riguardanti l'uso delle armi.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione della Canne:

- Assicurati che l'arma sia completamente scarica.
- Rimuovi la canna esistente seguendo le istruzioni del produttore.
- Posiziona la canna CORE SERIES sulla piattaforma di montaggio.
- Fissa la canna utilizzando le viti fornite, assicurandoti che siano serrate correttamente.

2. Uso della Canne:

- Controlla che la canna sia installata correttamente prima di ogni utilizzo.
- Utilizza solo munizioni .223 Remington o 5.56 NATO.
- Effettua un controllo visivo della canna prima di ogni sessione di tiro.
- Segui le procedure di sicurezza standard durante il tiro e la manipolazione dell'arma.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il prodotto in conformità con le normative locali riguardanti i rifiuti pericolosi.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente.
- Contatta un centro di smaltimento autorizzato per un corretto smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza o per segnalare un problema, contattare il rappresentante del prodotto

presso l'ente competente locale.

Questa guida è stata redatta per garantire un uso sicuro e responsabile della canna CORE SERIES .223 WYLDE. Segui attentamente tutte le istruzioni e le linee guida di sicurezza per godere al massimo delle prestazioni del tuo prodotto.

Säkerhetsinstruktioner för CORE SERIES .223 WYLDE CHROMELINED BARRELS FOR AR15

Introduktion

Tack för att du valt Criterion's CORE Series .223 Wylde ChromeLined Barrels för AR15. Denna produkt är utformad för att ge hög prestanda och tillförlitlighet. För att säkerställa säker användning och maximal prestanda, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med gällande lagar och regler.
- Kontrollera regelbundet produkten för tecken på slitage eller skador.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner för installation och användning.
- Rapportera osäkra produkter och olyckor till behöriga myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd vid skjutning.
- Kontrollera att vapnet är i säkert skick innan du laddar det.
- Undvik att rikta vapnet mot andra personer eller djur.
- Använd endast rekommenderad ammunition (.223 Remington och 5.56 NATO).
- Var medveten om din omgivning när du använder produkten.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pipan:

- Se till att vapnet är avstängt och oladdat.
- Ta bort den gamla pipan enligt tillverkarens instruktioner.
- Montera den nya pipan genom att följa dessa steg:
 - Placera pipan i lådan och se till att den är korrekt inriktad.
 - Använd rätt verktyg för att dra åt pipans muttrar enligt tillverkarens specifikationer.
 - Kontrollera att alla fästen är ordentligt åtdragna.

2. Användning av pipan:

- Ladda vapnet med rekommenderad ammunition.
- Justera gasporten om det behövs för att säkerställa korrekt funktion.
- Utför en säkerhetskontroll innan du avfyrar vapnet.
- Under användning, var uppmärksam på eventuella avvikelser i prestanda och stoppa användningen om problem uppstår.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Avyttra eventuella trasiga eller oanvändbara delar på ett miljövänligt sätt.
- Kontrollera lokala föreskrifter för korrekt avfallshantering av metallprodukter.
- Återvinn material när det är möjligt.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller mer information om säkerhet och produktanvändning, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att du har produktens serienummer och inköpsinformation tillgänglig.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av Criterion's CORE Series .223 Wylde ChromeLined Barrels för AR15. Tack för att du prioriterar säkerheten.