

**AR-15 M16A1 RETRO BARREL ASSEMBLIES - BRN AR-15/A1 CARBINE
5.56MM 11.5" 1-12 TWIST BARREL ASSEMBLY**

A Critical Component of Any Retro AR-15 Build

078000460 At 10.3" this is the shortest version of our A1 profile AR-15 barrel assembly. Matching the exterior contours of commonly used carbine barrels of the 1960s through the 2000s, it's ready to lend an extra touch of authenticity to your next build. Or install one for extra weight savings on a lightweight AR-15 SBR, PDW, or pistol - following all NFA rules, of course! Like all our Brownells Retro A1 barrels, the 10.3" model is machined from hardened 4150 steel, then MPI inspected to detect hidden flaws (so we can pull it from the supply chain BEFORE it leaves the factory) and given a hard black phosphate finish. It's chambered for the modern 5.56 NATO cartridge, with speedy 1-7" rifling in the nitride bore, so the 10.3" A1 Retro barrel plays nicely with current-production ammo. Ordnance-grade 4150 chrome-moly carbon steel Durable QPQ finish 5.56 NATO chambered with 1-7" twist rifling Uses CARBINE LENGTH gas tube .070" gas port All NFA rules apply Up front, the 10.3" Retro A1 barrel has 1/2"-28" tpi muzzle threads, ready to accept a "retro" flash suppressor or modern muzzle device / sound suppressor, and on the other end a standard carbine barrel extension's already installed. Also installed: a .625" gas block/front sight base (F marked) with bayonet lug, sight post, detent, spring, sling swivel, Delta ring, barrel nut, weld spring, snap ring, and round handguard cap. 078000461 & 078000377 The AR-15 is more than a half-century old, and the rifle and subsequent platforms have undergone a great deal of evolution. Now, aficionados of the system can build reproduction of early rifles with the Brownells A1 Carbine Barrel Assembly. The Brownells A1 Carbine Barrel Assembly is designed to be the ideal component of any XM177 rifle reproduction or any lightweight AR build, coming equipped with most of the materials necessary to complete a retro build. Barrel length: 11.5" (You are responsible for NFA compliance!) Twist rate: 1-7" or 1-12" Carbine-length gas system Threaded with 1/2"-28 TPI threads Chrome lined chamber and bore The Brownells A1 Carbine Barrel Assembly comes equipped with a front-sight base, .625", no F marks, complete with sight post, detent, spring, sling swivel, rivet, flat Delta ring, barrel nut, weld spring, snap ring, and round handguard cap installed 078000462 & 100020996 The Brownell's Retro A1 12.7" carbine length barrel assembly. Chambered in 5.56x45mm NATO, the chrome lined barrel is available with your choice of 1-7" or 1-12" rifling and finished in black phosphate with an overall length of 12.7". Muzzle threads are 1/2"-28, and in back there's a standard barrel extension. Each Retro A1 12.7" carbine barrel assembly includes a front-sight base, .625", no F marks, complete with sight post, detent, spring, sling swivel, rivet, flat Delta ring, barrel nut, weld spring, snap ring, and round handguard cap installed. Machined from 4150 chrome moly steel. The barrel you need for your next Retro Rifle build! NOTE: These barrels do not have bayonet lugs. 100020999 The Brownells Retro A1 rifle length barrel replicates exactly the exterior contours of the original "skinny" barrel of the M16A1 rifle, so it's ideal for building your own Retro Rifle™ OR any AR-15 where a lightweight barrel is desirable. Chambered in 5.56x45, this chrome-lined barrel has a 1-12" twist and is finished in matte black phosphate, with an overall length of 20". The muzzle threads are 1/2"-28 tpi, and in the back a standard rifle barrel extension is pre-installed. 5.56 NATO chamber (also accepts .223 Rem) Original 1-12" rifling compatible with heavier bullets Chrome-lined bore Requires a rifle-length gas tube (available separately) Available as Stripped or complete Barrel Assembly This Brownells Retro A1 rifle barrel is machined from ultra-strong 4150 chrome-moly steel, and is magnetic particle inspected when finished to ensure there are no hidden flaws that could shorten its service life. 100021012 The Brownell's Retro A1 rifle length barrel assembly. Chambered in 5.56x45, the chrome lined barrel has a 1-7 twist and finished in black phosphate with an overall length of 20". Muzzle threads are 1/2"-28 and features a standard rifle barrel extension. The assembly includes a front sight base, .625 No F Marks, sight post, detent, spring, sling swivel, rivet, flat delta ring, barrel nut, weld spring, snap ring, and triangular handguard cap. Everything you need for your Retro barrels!



Attributes

- Name: BRN AR-15/A1 CARBINE 5.56MM 11.5" 1-12 TWIST BARREL ASSEMBLY
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 078000377
- Mfr. No.: BABR5512377M
- Cartridge: 5.56 mm NATO
- Contour: Carbine
- Finish: Black
- Gas System Length: -
- Length: 11.5"
- Make: AR-15
- Muzzle Threads: 1/2-28
- Twist: 1-12
- Delivery weight: 0.726kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 102mm
- Shipping length: 305mm
- UPC: 050806003712

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für die Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 M16A1 Retro Barrel Assemblies](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly](#)
- [Český: Návod k bezpečnému použití pro AR15 11.5" A1 CARBINE BARREL ASSEMBLY](#)

Sicherheitsanleitung für die Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf der Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Verwendung und Installation des Produkts. Bitte lesen Sie diese Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, um mögliche Gefahren zu vermeiden und die Sicherheit zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Bewahren Sie alle Teile und Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfen Sie das Produkt vor der Verwendung auf sichtbare Schäden oder Mängel.
- Tragen Sie stets geeignete Schutzausrüstung, wie Schutzbrille und Gehörschutz, während der Nutzung.
- Halten Sie sich an die gesetzlichen Bestimmungen bezüglich des Besitzes und der Verwendung von Feuerwaffen in Ihrem Land.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achten Sie darauf, dass der Lauf korrekt installiert ist, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur compatible Munition (5.56 mm NATO) mit diesem Lauf.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Laufs und der Komponenten.
- Vermeiden Sie es, den Lauf zu überhitzen, indem Sie ihn nicht übermäßig häufig oder schnell abfeuern.
- Lassen Sie das Produkt von einem qualifizierten Fachmann überprüfen, wenn Sie unsicher sind.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

Installation

1. **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass Sie alle benötigten Werkzeuge und Materialien bereit haben.
2. **Sicherheitsüberprüfung:** Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist und keine Munition in der Nähe ist.
3. **Befestigung des Laufs:**
 - Entfernen Sie den alten Lauf, falls vorhanden.
 - Platzieren Sie die Brownells A1 Carbine Barrel Assembly in die Halterung.
 - Ziehen Sie die Laufmutter mit dem empfohlenen Drehmoment an.
4. **Montage der Frontvisierbasis:** Stellen Sie sicher, dass diese korrekt und sicher befestigt ist.
5. **Überprüfung:** Überprüfen Sie alle Befestigungen, um sicherzustellen, dass alles fest sitzt.

Nutzung

- Verwenden Sie die Waffe gemäß den gesetzlichen Bestimmungen und Richtlinien.
- Halten Sie den Lauf sauber und gut gewartet, um die Leistung zu optimieren.
- Vermeiden Sie es, die Waffe in unsicheren oder unkontrollierten Umgebungen zu benutzen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile und Verpackungen gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von gefährlichen Abfällen.
- Bringen Sie alte oder defekte Teile zu einer Recyclingstelle oder einem Fachhändler, der sich auf die Entsorgung von Waffenbestandteilen spezialisiert hat.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Bei Fragen oder Bedenken zur Sicherheit oder Nutzung des Produkts wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen qualifizierten Fachmann. Achten Sie darauf, alle relevanten Informationen zur Hand zu haben, um eine schnelle Unterstützung zu erhalten.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit hat oberste Priorität. Durch die Beachtung dieser Anweisungen können Sie sicherstellen, dass Sie die Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly sicher und verantwortungsvoll nutzen. Vielen Dank für Ihren Kauf und viel Erfolg bei Ihrem Projekt!

Safety Instruction Guide for AR15 M16A1 Retro Barrel Assemblies

Introduction

Thank you for choosing the AR15 M16A1 Retro Barrel Assemblies. This guide provides important safety information and instructions for the safe use, installation, and disposal of the product. Please read this guide carefully to ensure safe and proper handling.

General Safety Guidelines

- Always ensure that you are in compliance with local, national, and international laws regarding firearms and their components.
- Handle all firearm components with care and respect to avoid accidents.
- Always treat every firearm as if it is loaded.
- Ensure that the barrel assembly is installed by a qualified gunsmith if you are not familiar with firearm assembly.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the barrel assembly for any signs of wear or damage.
- Report any unsafe conditions or incidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the barrel assembly is compatible with your firearm model.
- Do not use ammunition that exceeds the specifications for the barrel assembly.
- Always wear appropriate eye and ear protection when firing a firearm.
- Be aware of your surroundings and ensure that you have a safe shooting environment.
- Follow all manufacturer guidelines for the use of the barrel assembly.
- If you experience any malfunctions, cease use immediately and consult a qualified gunsmith.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure that the firearm is completely unloaded before beginning installation.
- Use the appropriate tools for installation, including a torque wrench and barrel nut wrench.
- Align the barrel extension with the receiver and tighten the barrel nut to the manufacturer's specifications.
- Install the front sight base and ensure it is securely fastened.
- Install the gas block and gas tube, ensuring proper alignment.
- Check that all components are properly installed and secured before proceeding.

2. Usage:

- Always check the barrel for obstructions before loading.
- Load your firearm in accordance with the manufacturer's instructions.
- Fire the firearm in a safe and controlled manner.
- Clean the barrel assembly regularly to ensure optimal performance and longevity.
- Store the firearm in a secure location when not in use.

Disposal Instructions

- Dispose of the barrel assembly in accordance with local regulations regarding firearm components.
- If the product is damaged or no longer usable, consult local authorities for proper disposal methods.
- Do not attempt to modify or dispose of the barrel assembly in a manner that could pose a safety risk.

Contact Information for Further Support

For safety inquiries or concerns regarding this product, please reach out to your local firearms dealer or manufacturer's representative for assistance.

Thank you for prioritizing safety and compliance with all guidelines. Your responsible use of this product contributes to the safety of yourself and those around you.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly

Introduktion

Tack för att du valt Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly. Denna produkt är utformad för att ge en säker och effektiv upplevelse vid användning. Vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att säkerställa korrekt användning och för att minimera riskerna.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera att alla komponenter är i gott skick innan användning.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn.
- Vid eventuella skador eller defekter, sluta använda produkten omedelbart och kontakta en professionell för hjälp.
- Rapportera alla farliga produkter och olyckor till myndigheterna.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd vid installation och användning.
- Se till att pipan är tom innan du installerar eller hanterar produkten.
- Använd endast kompatibla delar och tillbehör för att undvika funktionsfel.
- Följ alla lokala och nationella lagar och förordningar rörande vapen och ammunition.
- Utför regelbundet underhåll och inspektion av produkten för att säkerställa säker användning.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pipan:

- Se till att vapnet är avstängt och tomt.
- Ta bort den gamla pipan enligt tillverkarens instruktioner.
- Fäst den nya Brownells A1 Carbine Barrel Assembly på vapnet genom att följa installationsanvisningarna noggrant.
- Kontrollera att alla skruvar och fästen är ordentligt åtdragna.

2. Användning av pipan:

- Ladda vapnet med ammunition av rätt kaliber (5.56 mm NATO).
- Kontrollera att pipan är korrekt installerad innan du avfyrar.
- Utför en säkerhetskontroll av vapnet innan varje användning.

3. Underhåll:

- Rengör pipan regelbundet för att säkerställa optimal prestanda.
- Inspektera pipan för slitage eller skador efter varje användning.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kasta inte bort produkten med hushållsavfall.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av vapenrelaterade komponenter.
- Kontakta lokala myndigheter för information om korrekt avfallshantering.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller ytterligare information om produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig.

Sammanfattning

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av Brownells AR15 11.5" A1 Carbine Barrel Assembly. Tänk på att alltid prioritera säkerhet och följa gällande lagar och förordningar. Tack för att du valde vår produkt!

Návod k bezpečnému použití pro AR15 11.5" A1 CARBINE BARREL ASSEMBLY

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili AR15 11.5" A1 CARBINE BARREL ASSEMBLY. Tento produkt je navržen pro nadšence a profesionály, kteří chtějí postavit reprodukce raných pušek. Před použitím tohoto výrobku si prosím pečlivě přečtete následující bezpečnostní pokyny a pokyny k instalaci, abyste zajistili bezpečné a efektivní používání.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl výrobek používán pouze osobami staršími 18 let.
- Před použitím výrobku se ujistěte, že je zajištěn a neobsahuje žádné náboje.
- Vždy používejte ochranné brýle a sluchátka při manipulaci s puškou.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při používání výrobku dodržujte všechny platné zákony a předpisy týkající se zbraní a střeliva.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda je výrobek v dobrém stavu a zda neobsahuje žádné poškozené části.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při instalaci a používání výrobku se ujistěte, že používáte vhodné nástroje a techniky.
- Nikdy se nesnažte upravit nebo měnit výrobek, pokud nejste kvalifikovaný odborník.
- Při použití výrobku se vyhněte jakýmkoli situacím, které by mohly vést k úrazu nebo nehodě.
- Pokud zaznamenate jakékoli neobvyklé zvuky nebo chování během používání, okamžitě přestaňte používat výrobek a nechte ho zkontrolovat odborníkem.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava na instalaci

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje a součásti před zahájením instalace.
- Zkontrolujte, zda je pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.

2. Instalace hlavě

- Odstraňte starou hlavě, pokud je to nutné.
- Nainstalujte Brownells A1 Carbine Barrel Assembly na rám pušky.
- Ujistěte se, že je hlavě správně zarovnána a zajištěna podle pokynů výrobce.

3. Kontrola a údržba

- Po instalaci proveďte důkladnou kontrolu, zda je vše správně zajištěno.
- Pravidelně kontrolujte výrobek na známky opotřebení nebo poškození.

4. Použití

- Před každým použitím se ujistěte, že je puška bezpečná a že neobsahuje žádné náboje.
- Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a zákony týkající se používání zbraní.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci výrobku se ujistěte, že je zcela vyprázdněn a bezpečný.
- Dodržujte místní předpisy o likvidaci nebezpečných materiálů a zbraní.
- Pokud si nejste jisti, jak výrobek správně zlikvidovat, obraťte se na místní úřady nebo odborníky.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti výrobku nebo prohlášení o nebezpečných produktech se obraťte na příslušné úřady. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o produktu, včetně jeho názvu a výrobce.

Děkujeme, že jste si přečetli tento návod. Bezpečnost je na prvním místě.