

AR-15 ADJUSTABLE PISTON SYSTEM WITH CLAMP ON 0.750" GAS BLOCK - AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/CLAMPON .750" GAS BLOCK RIFLE RH

The Superlative Arms Patented Bleed Off® Mode, gas piston system for the AR-15 platform adjusts the gas flow by bleeding the gas out the front of the block instead of restricting the flow like conventional adjustable blocks. RESULTS: The pressure used in the block is reduced only to the amount required to drive the bolt carrier. The remaining gas and pressure are bled out of the block allowing the system to run much cleaner and cooler. Reduction of wear on the bolt carrier group components and upper receiver. Reduction of felt recoil allowing for faster follow-up shots. Patented adjustment detent is located outside of the block and therefore no contamination. In Bleed Off Mode the gas adjustment screw does not restrict the gas flow; therefore, there is no erosion or seizing of the screw, and no loss of detent due to carbon build up. Although it is removable, we have added a safety mechanism, which stops you from unintentionally backing the screw all the way out. When using SBR's and/or suppressors the Bleed Off port allows the excessive pressure to be exhausted out of the block reducing blow back. NOTE: The Superlative Arms Piston Kit does not come with a Bolt Assembly (bolt, cam pin, firing pin, or firing pin retainer). Bolt Assembly sold separately. ***NOTICE: PRIOR TO PURCHASING THIS PRODUCT*** Please review the barrel schematic for the critical dimensions necessary to safely operate the pistol length piston system. There is no industry standard for the distance between the barrel extension to the center of the gas hole. This is critical for the op rod length. If it is not the same distance as stated on the schematic, you may bend the op rod. THIS PRODUCT IS NOT RATED FOR 300 BLK!!! SPECIFICATIONS: Piston Systems: Piston Kits Gas Block Size: .750 Gas Block Style: Clamp On Gas System Length: Pistol Carrier Type: Full-Auto, AR-15 Carrier Finish: Dark DLC



Attributes

- Name: AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/CLAMPON .750" GAS BLOCK RIFLE RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109774
- Mfr. No.: SABO-PS-RFD-R75
- Finish: Black
- Gas System Length: Rifle
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850011846285

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Sistema a Pistone Regolabile AR15](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System](#)

Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für das AR15 Adjustable Piston System mit ClampOn 0.750" Gas Block von Superlative Arms LLC entschieden hast. Diese Anleitung gibt dir wichtige Sicherheitshinweise, um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies die folgenden Informationen sorgfältig durch, um Risiken zu vermeiden und die optimale Leistung deines Systems zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden hast, bevor du das Produkt verwendest.
- Verwende das Produkt nur gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung und ersetze defekte Teile umgehend.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende das Piston System nur mit kompatiblen AR15 Plattformen.
- Achte darauf, dass der Gasblock korrekt installiert ist, um eine ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.
- Vermeide es, das Produkt zu modifizieren oder zu reparieren, es sei denn, dies erfolgt gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Trage bei der Installation und Verwendung des Produkts geeignete Schutzausrüstung, z. B. Schutzbrille und Handschuhe.
- Halte dich von heißen Oberflächen und Gasen fern, die während des Betriebs entstehen können.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass alle Werkzeuge und Teile bereit sind.
- Reinige den Bereich, in dem du das Produkt installieren möchtest.

2. Installation des Piston Systems:

- Entferne den bestehenden Gasblock und alle dazugehörigen Teile.
- Setze den neuen Gasblock (0.750") an der vorgesehenen Stelle an.
- Befestige den Gasblock gemäß den Anweisungen des Herstellers.

3. Einstellen des Gasflusses:

- Stelle den Gasfluss mithilfe des patentierten Einstellstifts ein.
- Überprüfe die Funktion des Systems, indem du ein paar Schüsse abgibst.

4. Sicherheitstest:

- Führe einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass das System ordnungsgemäß funktioniert.
- Achte auf ungewöhnliche Geräusche oder Rückstoßverhalten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Teile des Produkts, die nicht mehr verwendet werden können, sollten in Übereinstimmung mit den geltenden Entsorgungsvorschriften behandelt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen und Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder deinen Händler. Es ist wichtig, dass du bei Fragen oder Unsicherheiten um Hilfe bittest.

Bitte beachte, dass diese Anleitung nicht alle möglichen Risiken abdeckt. Es liegt in deiner Verantwortung, sicherzustellen, dass du alle geltenden Gesetze und Vorschriften einhältst und das Produkt sicher verwendest.

Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Adjustable Piston System with Clamp On 0.750" Gas Block. This product is designed to enhance your shooting experience by providing a cleaner and cooler operation. However, it is essential to follow safety guidelines to ensure safe usage and optimal performance. This guide provides crucial safety information, installation instructions, and disposal guidelines to help you use this product responsibly.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Always follow local laws and regulations regarding firearm modifications and usage.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the product for wear or damage before each use.
- Report any unsafe conditions or accidents to local authorities.
- Check for recall updates on the EU's Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**
 - Improper installation may lead to malfunction or injury.
 - Use of this product with incompatible components may cause damage.
 - Excessive pressure may result in blowback and potential injuries.
- **Avoiding Hazards:**
 - Always verify that the gas block is compatible with your AR15 platform before installation.
 - Do not exceed the recommended gas settings as specified in the installation instructions.
 - Ensure the adjustment screw is securely in place to prevent accidental removal.
 - Use only the recommended bolt assembly with this piston system.
- **Age and Audience Specific Warnings:**
 - This product is intended for use by individuals who are knowledgeable about firearms and their operation.
 - It is not suitable for individuals under the age of 18 unless supervised by a qualified adult.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded and clear of any ammunition.
- Gather necessary tools for installation, including a torque wrench and appropriate screwdrivers.

2. Installation Steps:

- Remove the existing gas block from your AR15.
- Clean the area where the new gas block will be installed to ensure proper fit.
- Position the new gas block on the barrel, aligning it with the gas port.
- Secure the gas block using the provided clamping mechanism, ensuring it is tightly fastened to prevent movement.
- Install the piston system according to the manufacturer's specifications, ensuring the adjustment screw is accessible.

3. Usage Instructions:

- Adjust the gas flow using the adjustment screw to suit your shooting conditions. Refer to the manufacturer's specifications for recommended settings.
- Regularly check and clean the gas block and piston system to prevent carbon buildup and ensure proper function.
- Monitor the performance of the firearm during use and make adjustments as necessary.

Disposal Instructions

- Dispose of any packaging materials in accordance with local recycling regulations.
- For the product itself, if it is no longer usable, follow local guidelines for the disposal of firearm components.
- Ensure that any hazardous materials are handled and disposed of safely to prevent environmental damage.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety, installation, or usage of the AR15 Adjustable Piston System, please refer to the manufacturer's website or contact your local dealer for assistance. Always ensure that you have the latest information and guidelines for safe operation.

Thank you for prioritizing safety while enjoying your AR15 Adjustable Piston System.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Sistema a Pistone Regolabile AR15

Introduzione

Grazie per aver scelto il Sistema a Pistone Regolabile AR15 di Superlative Arms. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni della tua piattaforma AR15. È fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza e utilizzo per garantire un funzionamento sicuro e ottimale.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'installazione e dell'uso.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Controlla regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danneggiamento o malfunzionamento.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Installazione:** Segui le istruzioni di installazione fornite nel manuale. Un'installazione scorretta può portare a malfunzionamenti.
- **Utilizzo di SBR e/o soppressori:** Quando si utilizzano SBR e/o soppressori, assicurati di utilizzare la porta di Bleed Off per espellere la pressione eccessiva dal blocco.
- **Regolazione del gas:** Non svitare completamente la vite di regolazione del gas. Utilizza il meccanismo di sicurezza per evitare svitamenti accidentali.
- **Controllo della lunghezza dell'asta operativa:** Verifica che la distanza tra l'estensione della canna e il centro del foro del gas sia conforme alle specifiche. Distanze errate possono causare danni all'asta operativa.
- **Non utilizzare il prodotto con munizioni non compatibili:** Questo prodotto non è valutato per 300 BLK. Assicurati di utilizzare solo le munizioni raccomandate.

Istruzioni per Installazione e Utilizzo

1. **Controlla il contenuto della confezione:** Assicurati che tutti i componenti siano presenti. Il kit non include un gruppo di massa, che deve essere acquistato separatamente.
2. **Installazione del sistema a pistone:**
 - Segui il diagramma della canna per le dimensioni critiche.
 - Fissa il blocco gas Clamp On da .750" secondo le istruzioni.
3. **Regolazione del gas:**
 - Posiziona il detent di regolazione esternamente al blocco per evitare contaminazioni.
 - Regola il flusso di gas secondo le necessità senza limitare il flusso.
4. **Test del sistema:**
 - Dopo l'installazione, esegui un test per garantire che il sistema funzioni correttamente.
 - Controlla che non ci siano perdite di gas o segni di usura.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei prodotti non più utilizzati.
- Non smaltire il prodotto in modo irresponsabile; consulta le autorità locali per indicazioni specifiche sullo smaltimento di componenti di armi.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per domande o ulteriori informazioni, si prega di contattare il produttore o il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. Assicurati di avere a disposizione il numero di serie e la prova di acquisto per una gestione più rapida delle richieste.

Questa guida è stata redatta in conformità con le normative di sicurezza del prodotto dell'Unione Europea (GPSR) per garantire un uso sicuro e responsabile del Sistema a Pistone Regolabile AR15.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System

Introduktion

Tack för att du valt Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System. Denna produkt är designad för att ge en säker och effektiv användning av ditt AR15vapen. För att säkerställa en säker användning av produkten, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera alltid att produkten är i gott skick innan användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera eventuella skador eller defekter på produkten till tillverkaren.
- Kontrollera regelbundet efter återkallelseinformation på EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd vid skjutning.
- Se till att du har rätt ammunition för ditt AR15system.
- Kontrollera gasblocket och pistonsystemet innan varje användning för att säkerställa att de är korrekt installerade och fungerar som de ska.
- Undvik att använda produkten om du är osäker på dess funktion eller om den har skador.
- Använd inte produkten med ammunition som överskrider tillverkarens specifikationer.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av gasblock och pistonsystem:

- Se till att vapnet är avstängt och att det inte finns någon ammunition i närheten.
- Följ ritchemat för pipan noggrant för att säkerställa korrekt installation.
- Montera gasblocket på pipan med hjälp av klämfästet och säkerställ att det sitter ordentligt.
- Installera pistonsystemet enligt tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera att alla delar är korrekt installerade och att det inte finns några lösa komponenter.

2. Användning av pistonsystemet:

- När vapnet används, justera gasflödet enligt dina behov genom den patenterade justeringsdetenten.
- Observera att i Bleed Offläge ska gasjusteringsskruven inte begränsa gasflödet.
- Använd vapnet på en säker och kontrollerad plats, och följ alltid lokala lagar och förordningar.

Avfallsinstruktioner

- Avfallshantering av produkten ska ske i enlighet med lokala och nationella regler för avfallshantering.
- Om produkten är skadad eller utgången, se till att den kasseras på ett säkert och miljövänligt sätt.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller ytterligare support, vänligen kontakta tillverkaren eller en auktoriserad återförsäljare. Kontrollera alltid att du har den senaste informationen och att produkten används på ett säkert sätt.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av ditt AR15 Justerbara Piston System. Tack för att du prioriterar säkerhet!