

AR-15 ADJUSTABLE PISTON SYSTEM WITH CLAMP ON 0.625" GAS BLOCK - AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/CLAMPON .625" GAS BLOCK CARBINE LH

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: .625 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 .625" GAS BLOCK CARBINE LH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109782
- Mfr. No.: SABO-PS-LFD-C62
- Finish: Black
- Gas System Length: Carbine
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850051342556

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

Willkommen zu Ihrem neuen AR15 Adjustable Piston System mit Clamp On 0.625" Gas Block von Superlative Arms LLC. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Leistung Ihrer AR15-Plattform zu verbessern. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Anweisungen und Warnungen in dieser Anleitung befolgen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und gefährdeten Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Verschleiß oder Beschädigungen des Produkts.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie das Piston System nicht mit 300 BLK.
- Achten Sie darauf, dass der Abstand zwischen der Laufverlängerung und der Mitte des Gaslochs den im Schema angegebenen Werten entspricht.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie den Einstellstift justieren, um ein Verbiegen des Betätigungsstabs zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Bei der Verwendung von SBRs und/oder Schalldämpfern, stellen Sie sicher, dass der Bleed Off-Anschluss richtig funktioniert, um übermäßigen Druck abzulassen.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Installation des Gasblocks:

- Stellen Sie sicher, dass der Lauf richtig montiert ist.
- Montieren Sie den Gasblock gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfen Sie, ob der Gasblock fest sitzt und keine Leckagen aufweist.

2. Justierung des Gasflusses:

- Verwenden Sie den Einstellstift, um den Gasfluss zu regulieren.
- Stellen Sie sicher, dass der Einstellstift nicht kontaminiert ist.
- Vermeiden Sie das vollständige Herausdrehen der Schraube, um Verlust durch Kohlenstoffablagerungen zu verhindern.

3. Betrieb des Systems:

- Testen Sie das System nach der Installation, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert.
- Achten Sie auf ungewöhnliche Geräusche oder Vibrationen während des Betriebs.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den lokalen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile sicher entsorgt werden, um Umweltverschmutzung zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Bitte beachten Sie, dass diese Anleitung wichtige Informationen zu Ihrer Sicherheit enthält. Es liegt in Ihrer Verantwortung, diese Informationen zu befolgen, um eine sichere Nutzung des AR15 Adjustable Piston Systems zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System

Introduction

Thank you for purchasing the AR15 Adjustable Piston System with Clamp On 0.625" Gas Block. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of your product. Please read this guide carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure the product is suitable for your firearm model before installation.
- Always handle your firearm and its components with care.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm modifications.
- Report any unsafe product experiences to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- **Potential Hazards:**
 - Improper installation may lead to malfunction or injury.
 - Excessive gas pressure can cause blowback and damage the firearm.
 - Always use the product as intended to avoid accidents.
- **Avoiding Hazards:**
 - Ensure all components are compatible with your AR15 platform.
 - Do not exceed the recommended specifications for gas block size and system length.
 - Use only the appropriate ammunition for your firearm.
 - Avoid modifications or alterations to the product that could compromise safety.
- **AgeSpecific Warnings:**
 - This product is intended for use by individuals over the age of 18.
 - Ensure that all users are trained in safe firearm handling and operation.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure you have the necessary tools for installation.
- Read the barrel schematic to confirm critical dimensions for operation.

2. Installation Steps:

- Remove the existing gas block from your AR15.
- Align the AR15 Adjustable Piston System with the barrel and secure it in place using the clamping mechanism.
- Adjust the gas flow using the patented adjustment detent, ensuring it is set to the desired level.
- Doublecheck all connections and ensure there is no obstruction in the gas port.

3. Usage Guidelines:

- Test the system in a safe environment to ensure proper function.
- Monitor the operation for any unusual sounds or excessive blowback.
- If using SBRs or suppressors, ensure the Bleed Off port is functioning correctly to manage pressure.

4. PostUsage:

- Clean the product regularly to prevent carbon buildup.
- Inspect for any signs of wear or damage after each use.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations for firearm components.
- Do not dispose of the product in regular household waste.
- Contact local waste management authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the AR15 Adjustable Piston System, please refer to the manufacturer's website or customer support resources. Ensure you have your product details ready for assistance.

Please remember: Safety is paramount. Always prioritize responsible handling and usage of your firearm and its components. Thank you for choosing the AR15 Adjustable Piston System.

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

Introduzione

Benvenuti nella guida alle istruzioni di sicurezza per il sistema a pistone regolabile AR15 di Superlative Arms. Questo prodotto è progettato per offrire prestazioni elevate e un funzionamento più pulito. È fondamentale seguire le indicazioni di sicurezza e le istruzioni di installazione per garantire un uso sicuro e efficace.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati che il prodotto sia utilizzato solo da adulti e da persone con esperienza nel maneggio di armi da fuoco.
- Non utilizzare il prodotto in modo improprio o per scopi diversi da quelli previsti.
- Controlla regolarmente il sistema per eventuali segni di usura o danni.
- Conserva il prodotto in un luogo sicuro, lontano dalla portata di bambini o persone non autorizzate.
- Segnala immediatamente eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Prima di installare il sistema a pistone, verifica che il tuo fucile AR15 sia scarico.
- Utilizza solo componenti compatibili con il sistema a pistone di Superlative Arms.
- Non tentare di modificare il sistema a pistone o di utilizzare parti non autorizzate.
- Assicurati che la vite di regolazione del gas sia correttamente fissata per evitare malfunzionamenti.
- Non utilizzare il sistema a pistone con munizioni o cariche non raccomandate.
- Quando utilizzi SBR (Short Barrel Rifles) o soppressori, fai attenzione alla pressione eccessiva durante il funzionamento.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere tutti gli strumenti necessari per l'installazione.
- Controlla che il kit pistone non manchi di componenti essenziali.

2. Installazione del Sistema a Pistone:

- Rimuovi il blocco gas esistente dal tuo AR15.
- Posiziona il nuovo blocco gas Clamp On .625" in modo che sia allineato correttamente.
- Fissa il blocco gas seguendo le istruzioni del produttore.
- Controlla che il sistema a pistone sia ben fissato e non presenti giochi.

3. Regolazione del Gas:

- Regola la vite di regolazione del gas in base alle esigenze specifiche del tuo fucile.
- Assicurati che la regolazione non ostacoli il flusso di gas e non causi erosione.

4. Test di Funzionamento:

- Dopo l'installazione, esegui un test di funzionamento in un'area sicura.
- Monitora il funzionamento del sistema e verifica che non ci siano perdite di gas o malfunzionamenti.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei componenti del sistema a pistone.
- Non gettare il prodotto o i suoi componenti nell'ambiente.
- Contatta le autorità locali per informazioni sullo smaltimento sicuro.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni o supporto, ti invitiamo a consultare il sito web del produttore o contattare un professionista esperto nel settore delle armi da fuoco.

Seguendo queste linee guida di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro e responsabile del sistema a pistone regolabile AR15 di Superlative Arms.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System

Introduktion

Tack för att du valt Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System. Denna produkt är utformad för att förbättra prestandan hos din AR15-plattform. För att säkerställa säker och effektiv användning av produkten, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage innan användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Kontrollera regelbundet för återkallningsuppdateringar på EU:s Safety Gate-plattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid lämplig skyddsutrustning, inklusive skyddsglasögon och hörselskydd.
- Undvik att rikta vapnet mot dig själv eller andra under installation och användning.
- Se till att vapnet är avstängt och oladdat innan du börjar installera eller justera systemet.
- Följ noggrant installationsanvisningarna för att undvika skador på produkten och vapen.
- Använd inte produkten med ammunition som inte är avsedd för AR15systemet.
- Undvik att använda produkten om den är skadad eller om delar saknas.

Instruktioner för installation och användning

Installation

1. **Förberedelse:** Se till att vapnet är avstängt och oladdat. Ta bort eventuella befintliga gasblock innan installation.
2. **Montering av gasblock:**
 - Placera det justerbara gasblocket på vapnets gasrör.
 - Använd de medföljande skruvarna för att fästa gasblocket ordentligt.
 - Kontrollera att gasblocket är korrekt placerat och att inga läckor förekommer.
3. **Justering av gasflöde:**
 - Använd den patenterade justeringsdetenten för att ställa in gasflödet enligt dina preferenser.
 - Kontrollera att justeringsskruven är ordentligt åtdragen för att förhindra oavsiktlig justering.
4. **Testa systemet:**
 - Efter installation, genomför en säkerhetstest genom att avfira vapnet i kontrollerad miljö för att säkerställa korrekt funktion.

Användning

- Använd produkten endast med avsedd ammunition och i enlighet med säkerhetsföreskrifterna för AR15vapensystem.
- Var uppmärksam på eventuella förändringar i vapnets prestanda och kontrollera regelbundet gasflödets justering.
- Vid användning av SBR:er och/eller dämpare, se till att Bleed Offporten är korrekt justerad för att hantera övertryck.

Avfallshantering

- Avfallshantering av produkten bör ske i enlighet med lokala miljöbestämmelser.
- Om produkten är skadad eller inte längre behövs, se till att den kasseras på ett säkert och miljövänligt sätt.

Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller support relaterade till produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att ha produktens serienummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare assistans.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du bidra till en säker och effektiv användning av Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System. Tack för att du valde vår produkt!