

AR-15 ADJUSTABLE PISTON SYSTEM WITH SOLID 0.750" GAS BLOCK

- AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK PISTOL RH

The Superlative Arms patent pending "Bleed Off", direct impingement, gas block for the AR15 platform adjusts the gas flow by bleeding the gas out of the block instead of restricting the flow like conventional adjustable blocks. NOT RATED FOR 300 BLACKOUT IN PISTOL LENGTH Results: The pressure used in the block is reduced only to the amount required to drive the bolt carrier. The remaining gas / pressure are bled out of the block allowing the system to run much cleaner and cooler. Reduction of felt recoil. Patented adjustment detent is located outside of the block and therefore no contamination. The gas adjustment screw does not restrict the gas flow; therefore there is no erosion or seizing of the screw / 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.

DATA: Firearm Type: AR15 Gas Length: Pistol, Carbine, Mid-Length, and Rifle Barrel Diameter: 0.750" Weight: 12.8 oz., 13.1 oz, 13.4 oz, and 13.8 oz Piston Block Attachment Type: Clamp On, Socket Head Cap Screws Piston Block Material and Finish: 416 SS, Melonite Carrier: Ion Bonded, 1 pc. Carrier w/ Skis and Dimpled Key Gas Adjustment: 30 Locked Positions, Front Of Block Bleed Off Port: Front Of Block INCLUDED: Piston Block Assembly Carrier (bolt not included). (1) 3/32" X 6" Hex Key (tool to adjust gas screw) (1) 9/64" X 6" Hex key (tool to install/remove gas block plug) (1) Bushing and insert tool Installation Instructions & QR Code For Video Tutorial



Attributes

- Name: AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK PISTOL RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS
- Product no.: 430109785
- Mfr. No.: SABO-PS-RFD-P75
- Finish: Black
- Gas System Length: Pistol
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850011846162

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 with Solid 0.750" Gas Block](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Sistema di Pistone Regolabile AR15](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System](#)

Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des AR15 Adjustable Piston Systems von Superlative Arms. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Leistung Ihrer AR15-Plattform zu verbessern. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen und Empfehlungen des Herstellers.
- Bewahren Sie alle Teile und Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Überprüfen Sie regelmäßig das Produkt auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Halten Sie sich an alle lokalen Gesetze und Vorschriften bezüglich des Besitzes und der Verwendung von Feuerwaffen.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie das AR15 Adjustable Piston System nicht mit 300 Blackout in Pistolenkonfiguration.
- Stellen Sie sicher, dass der Gasblock korrekt installiert ist, um ein Auslaufen von Gas zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass der BleedOffPort nicht blockiert ist, um eine ordnungsgemäße Gasabführung zu gewährleisten.
- Seien Sie vorsichtig beim Einstellen der Gasschraube, um eine unbeabsichtigte vollständige Entfernung zu vermeiden.
- Verwenden Sie Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Gehörschutz, während der Nutzung.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass das AR15-System entladen ist, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind: Piston Block, Träger, Innensechskantschlüssel, Buchse und Einfügetool.

2. Installation:

- Montieren Sie den Piston Block gemäß den Anweisungen in der Installationsanleitung.
- Verwenden Sie den 3/32" Innensechskantschlüssel, um die Gasschraube einzustellen. Achten Sie darauf, dass die Schraube nicht vollständig herausgedreht wird.
- Stellen Sie sicher, dass der BleedOffPort an der Vorderseite des Blocks frei ist.

3. Nutzung:

- Führen Sie einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass das System ordnungsgemäß funktioniert.
- Achten Sie während der Nutzung auf ungewöhnliche Geräusche oder Vibrationen, die auf ein Problem hinweisen könnten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und Kunststoff.
- Stellen Sie sicher, dass alle Sicherheitsvorkehrungen beachtet werden, um Verletzungen während der Entsorgung zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zu Ihrem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Bitte beachten Sie, dass die Einhaltung dieser Sicherheitsanweisungen entscheidend für Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer ist. Nutzen Sie das AR15 Adjustable Piston System verantwortungsbewusst und sicher.

Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe and effective use of your product. Please read this document carefully before installation and usage.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is installed and used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Always treat the firearm as if it is loaded, even if you believe it is not.
- Keep the firearm pointed in a safe direction at all times.
- Store the firearm and its components in a secure location, away from children and unauthorized users.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage. Do not use the product if it is damaged.
- Be aware of your surroundings and ensure that you are in a safe environment when using the firearm.
- Use appropriate protective gear, including eye and ear protection, when operating the firearm.

Specific Safety Precautions for Use

- **Age Restrictions:** This product is intended for use by individuals aged 18 and older. Ensure that younger individuals are supervised by a responsible adult.
- **SBRs and Suppressors:** When using ShortBarreled Rifles (SBRs) or suppressors, be aware that the bleedoff port allows excessive pressure to be exhausted out of the block, reducing blowback. Ensure proper handling and understanding of these devices.
- **Gas Adjustment:** The gas adjustment screw is designed to allow for easy adjustments without restricting gas flow. However, do not overtighten or force the adjustment screw, as this may lead to damage or malfunction.
- **Installation:** Follow all installation instructions carefully. Improper installation may lead to unsafe operation or damage to the firearm.
- **Maintenance:** Regularly clean and maintain the piston system to ensure optimal performance and safety. Follow the manufacturer's guidelines for cleaning and maintenance.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation Preparation:

- Ensure you have the following tools ready:
 - (1) 3/32" X 6" Hex Key (for adjusting the gas screw)
 - (1) 9/64" X 6" Hex Key (for installing/removing the gas block plug)
 - (1) Bushing and insert tool
- Read all instructions thoroughly before beginning installation.

2. Installation Steps:

- Remove the existing gas block from your AR15 platform if applicable.
- Position the new piston block onto the barrel, aligning it properly.
- Use the clampon method with socket head cap screws to secure the piston block in place.
- Install the gas block plug using the 9/64" hex key.
- Adjust the gas adjustment screw as needed using the 3/32" hex key. Ensure it is securely in place but do not overtighten.
- Verify that all components are securely attached and that there are no loose parts.

3. Usage Instructions:

- Before using the firearm, perform a safety check to ensure that it is unloaded and clear of any obstructions.
- Load the firearm according to standard operating procedures.
- When firing, maintain a firm grip and proper stance to manage recoil effectively.
- Monitor the operation of the gas system during use. If any unusual sounds or malfunctions occur, cease operation immediately and inspect the system.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations regarding firearm components and materials.
- Do not dispose of the product in regular household waste.
- If you need assistance with disposal, consult local authorities or waste management services for guidance.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or further support, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product.

By following these safety instructions and guidelines, you help ensure a safe and enjoyable experience with your AR15 Adjustable Piston System. Thank you for prioritizing safety!

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

Introduzione

Grazie per aver scelto il Sistema di Pistone Regolabile AR15 con Blocco Gas Solido da 0.750" di Superlative Arms. Questo prodotto è progettato per offrire prestazioni elevate e una maggiore pulizia durante l'uso. È importante seguire attentamente tutte le istruzioni di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro e corretto del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- **Sicurezza del Prodotto:** Questo prodotto è progettato per un uso sicuro. Assicurati di seguire tutte le istruzioni per minimizzare i rischi.
- **Richiami:** In caso di problemi di sicurezza, tieniti aggiornato su eventuali richiami attraverso il sistema Safety Gate dell'UE.
- **Acquisti Online:** Se acquisti online, assicurati che il venditore rispetti gli standard di sicurezza richiesti.
- **Focus sul Consumatore:** I consumatori vulnerabili, come i bambini, devono essere protetti. Mantieni il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- **Punto di Contatto:** Per eventuali domande sulla sicurezza, consulta il punto di contatto dell'UE.
- **Allerta Rapida:** Rimani informato su prodotti non sicuri attraverso il sistema di allerta rapida dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Leggi le Istruzioni:** Prima di utilizzare il prodotto, leggi attentamente tutte le istruzioni incluse.
- **Controllo del Prodotto:** Ispeziona il prodotto per eventuali danni o difetti prima dell'uso. Non utilizzare se danneggiato.
- **Uso Adeguato:** Utilizza il prodotto esclusivamente per gli scopi previsti. Non tentare di modificarlo o adattarlo.
- **Protezione Personale:** Indossa sempre dispositivi di protezione adeguati durante l'uso, inclusi occhiali di sicurezza e guanti.
- **Ambiente di Utilizzo:** Utilizza il prodotto in un'area ben ventilata e lontano da materiali infiammabili.
- **Sicurezza dei Minori:** Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- **Manutenzione:** Effettua regolarmente la manutenzione del prodotto per garantire un funzionamento sicuro e efficace.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere tutti gli strumenti necessari a portata di mano: chiave esagonale 3/32" X 6", chiave esagonale 9/64" X 6" e strumento per inserimento e bushing.
- Controlla che il tuo AR15 sia scarico e privo di munizioni prima di iniziare l'installazione.

2. Installazione del Blocco del Pistone:

- Segui le istruzioni specifiche per l'installazione del blocco del pistone, assicurandoti che sia fissato saldamente.
- Utilizza la chiave esagonale 9/64" per installare o rimuovere il tappo del blocco del gas.
- Regola la vite del gas utilizzando la chiave esagonale 3/32" per ottimizzare il flusso del gas.

3. Verifica Funzionamento:

- Dopo l'installazione, verifica che il sistema funzioni correttamente. Controlla che non ci siano perdite di gas e che il sistema funzioni in modo fluido.
- Se noti anomalie, interrompi l'uso e consulta un tecnico esperto.

4. Utilizzo:

- Durante l'uso, monitora attentamente il funzionamento del sistema.
- Se utilizzi SBR o soppressori, assicurati di controllare la porta di sfiato per evitare accumuli di pressione.

Istruzioni per lo Smaltimento

- **Smaltimento Responsabile:** Segui le normative locali per lo smaltimento del prodotto e dei materiali di imballaggio. Non gettare il prodotto nell'ambiente.
- **Riciclaggio:** Se possibile, ricicla il prodotto e i materiali di imballaggio in conformità con le normative locali.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza e sull'uso del prodotto, consulta il tuo rivenditore o un esperto di armi. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti per facilitare la tua richiesta.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire un utilizzo sicuro e efficace del Sistema di Pistone Regolabile AR15. Grazie per la tua attenzione e per la tua responsabilità nella sicurezza!

Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System

Introduktion

Tack för att du valt Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System. Denna produkt är designad för att förbättra prestanda och säkerhet vid användning av AR15plattformen. Det är viktigt att följa dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att säkerställa säker användning och undvika potentiella risker.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs och förstå alla instruktioner innan du använder produkten.
- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd vid skjutning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra personer som inte är utbildade i säker användning av skjutvapen.
- Kontrollera alltid att vapnet är oladdat innan installation eller underhåll.
- Rapportera alla osäkra produkter och olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuell återkallelse av produkter via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Kontrollera att systemet är korrekt installerat innan du använder vapnet.
- Använd endast rekommenderade tillbehör och komponenter med detta system.
- Undvik att justera gasflödet under skjutning för att undvika skador.
- Var medveten om att systemet inte är klassat för 300 Blackout i pistol längd.
- Se till att gasjusteringsskruven är ordentligt åtdragen för att förhindra läckage.
- Använd aldrig produkten om det finns synliga skador eller om den inte fungerar som avsett.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pistonblock:

- Se till att vapnet är oladdat och säkrat.
- Använd de medföljande verktygen för att montera pistonblocken på vapnet.
- Följ installationsinstruktionerna noggrant för att säkerställa korrekt montering.
- Kontrollera att alla skruvar är ordentligt åtdragna och att det inte finns några läckor.

2. Justering av gasflöde:

- Använd den medföljande 3/32" hexnyckeln för att justera gasflödet.
- Justera gasflödet i enlighet med vapnets specifikationer och användning.
- Kontrollera att gasjusteringsskruven är i en låst position efter justering.

3. Användning av vapnet:

- Ladda vapnet enligt tillverkarens rekommendationer.
- Utför en säkerhetskontroll innan varje skjutning.
- Använd alltid vapnet på en säker och godkänd skjutbana.

4. Underhåll:

- Rengör pistonblocket regelbundet för att förhindra kolavlagringar.
- Kontrollera alla komponenter för slitage och skador efter varje användning.

Avfallshantering

- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering av skjutvapen och relaterade komponenter.
- Kasta inte bort delar av produkten på ett sätt som kan skada miljön.
- Kontakta lokala myndigheter för information om korrekt avfallshantering.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller mer information om säkerhet och användning av produkten, vänligen kontakta din återförsäljare eller tillverkare. Se till att ha produktens modellnummer och serienummer tillgängligt för snabbare hjälp.

Tack för att du bidrar till en säker och ansvarsfull användning av AR15 Justerbart Piston System.