

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

- AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK MIDLENGTH LH

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 MIDLENGTH LH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS
- Product no.: 430109789
- Mfr. No.: SABO-PS-LFD-M75
- Finish: Black
- Gas System Length: Mid-Length
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850051342624

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System mit Solid 0.750" Gas Block](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza del Prodotto](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System](#)

Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System mit Solid 0.750" Gas Block

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. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Bedienungsanleitung vollständig lesen und verstehen, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf sichtbare Schäden oder Abnutzung.
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Werkzeuge und Zubehörteile, um das Produkt zu installieren oder zu warten.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle sofort den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das Piston System nicht in Kombination mit einer 300 Blackout-Pistole, da dies nicht bewertet ist.
- Achten Sie darauf, dass der Gasblock richtig installiert ist, um Leckagen oder Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Überprüfen Sie vor dem Schießen, ob alle Teile ordnungsgemäß gesichert sind.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie Anzeichen von Erosion oder Beschädigung feststellen.
- Verwenden Sie beim Umgang mit Waffen immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung

- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Piston Systems vorhanden sind: Piston Block Baugruppe, Träger, Innensechskantschlüssel und Einfügetool.
- Überprüfen Sie die Rohrdurchmesser und die Kompatibilität mit Ihrem AR15.

2. Installation

- Entfernen Sie den alten Gasblock, falls vorhanden.
- Installieren Sie den neuen Piston Block gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- Verwenden Sie den 3/32" X 6" Innensechskantschlüssel zur Einstellung der Gasschraube.
- Stellen Sie sicher, dass der BleedOffPort an der Vorderseite des Blocks korrekt positioniert ist.

3. Nutzung

- Nach der Installation sollten Sie eine Funktionsprüfung durchführen, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.
- Achten Sie darauf, den Gasfluss bei Bedarf anzupassen, um eine optimale Leistung zu erzielen.
- Verwenden Sie das Piston System nur auf dem Schießstand oder in einer sicheren Umgebung.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Achten Sie darauf, alle Teile sicher zu lagern, bis sie ordnungsgemäß entsorgt sind.
- Informieren Sie sich über Recyclingmöglichkeiten für Metall und Kunststoffteile.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Dort erhalten Sie auch Informationen über Rückrufe und Sicherheitsupdates.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit Ihrer Produkte und die Einhaltung der geltenden Vorschriften von größter Bedeutung sind. Halten Sie sich immer an die oben genannten Richtlinien, um eine sichere Nutzung Ihres AR15 Adjustable Piston Systems zu gewährleisten.

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 information to ensure the safe and effective use of your product. Please read this document carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure that all safety precautions are followed to avoid potential hazards.
- Always treat your firearm as if it is loaded, even if you believe it is not.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before use.
- Do not use the product if it shows any signs of malfunction or damage.
- Follow all local laws and regulations regarding the use of firearms and firearm accessories.
- In case of any accidents or unsafe product experiences, report them to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the gas block is properly adjusted to prevent excessive gas pressure, which can lead to malfunctions.
- Do not use the adjustable piston system with 300 Blackout in pistol length, as it is not rated for this configuration.
- Always wear appropriate safety gear, including eye and ear protection, when using the firearm.
- Be cautious when handling firearms with suppressors or shortbarreled rifles (SBRs), as they may produce excessive pressure.
- Do not attempt to adjust the gas adjustment screw while the firearm is in use.
- Ensure that the bleedoff port is not obstructed to allow for proper gas expulsion.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Piston Block Assembly

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Use the provided tools (3/32" X 6" Hex Key and 9/64" X 6" Hex Key) for installation.
- Follow the manufacturer's instructions for securely attaching the piston block to the firearm.
- Make sure the gas adjustment screw is properly set before use.

2. Adjusting Gas Flow

- To adjust the gas flow, turn the gas adjustment screw located at the front of the block.
- The adjustment detent allows for 30 locked positions; ensure you are aware of your current setting.
- If you experience issues with cycling or excessive recoil, consider adjusting the gas flow accordingly.

3. Using the Firearm

- Always follow standard firearm safety practices during operation.
- Regularly check for proper function and ensure that the gas block is clean and free from debris.
- If using with a suppressor, monitor the performance and adjust the gas flow as necessary.

Disposal Instructions

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

Contact Information for Further Support

- For any inquiries regarding safety, installation, or product performance, please refer to the manufacturer's website or customer service resources.

Thank you for your attention to these safety instructions. Your safety and the safety of others is paramount. Enjoy your AR15 Adjustable Piston System responsibly.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza del Prodotto

Introduzione

Grazie per aver scelto il sistema di pistone regolabile AR15 con blocco gas solido da 0,750". Questo prodotto è progettato per garantire prestazioni ottimali e una maggiore pulizia durante il funzionamento. Si prega di leggere attentamente questa guida per garantire un uso sicuro e appropriato del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto in conformità con tutte le leggi e normative locali relative alle armi da fuoco.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danni o usura.
- Conserva il prodotto in un luogo sicuro e fuori dalla portata di bambini o persone non autorizzate.
- Segnala eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sui richiami sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza solo munizioni appropriate per il sistema AR15 e per il tuo specifico set di configurazioni.
- Non tentare di apportare modifiche non autorizzate al sistema di pistone o al blocco gas.
- Durante l'installazione e l'uso del prodotto, indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie.
- Assicurati che il prodotto sia installato correttamente prima di utilizzarlo.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni meteorologiche avverse che potrebbero compromettere la sicurezza.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Controlla che tutti i componenti siano presenti e in buone condizioni.
- Assicurati di avere gli strumenti necessari: chiave esagonale 3/32" e 9/64", strumento per inserimento e bushing.

2. Installazione del Blocco del Pistone

- Rimuovi il vecchio blocco gas, se presente.
- Posiziona il nuovo blocco del pistone sulla canna, assicurandoti che sia allineato correttamente.
- Fissa il blocco utilizzando le viti di serraggio fornite. Non serrare eccessivamente.

3. Regolazione del Gas

- Utilizza la chiave esagonale 3/32" per regolare la vite del gas. Assicurati di seguire le indicazioni fornite per le 30 posizioni bloccate.
- Verifica che il sistema funzioni correttamente prima di utilizzare l'arma.

4. Controllo Finale

- Dopo l'installazione, controlla che non ci siano perdite di gas e che tutti i componenti siano fissati correttamente.
- Effettua un test di funzionamento in un'area sicura e controllata.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali e dei componenti del prodotto.
- Non gettare il prodotto nel normale spazzatura. Contatta il tuo centro di raccolta rifiuti locale per informazioni sullo smaltimento corretto.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per eventuali domande o necessità di supporto, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di serie del prodotto e la prova di acquisto.

Grazie per aver scelto il nostro sistema di pistone regolabile AR15. Seguire queste linee guida ti aiuterà a garantire un'esperienza sicura e soddisfacente.

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 effektivitet hos ditt skjutvapen. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, är det viktigt att du noggrant följer dessa säkerhetsinstruktioner.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera alltid att vapnet är oladdat innan du utför installation eller underhåll.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn och obehöriga.
- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd när du skjuter.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till behöriga myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser och säkerhetsuppdateringar via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera att alla delar är korrekt installerade innan användning.
- Undvik att använda produkten med ammunition som inte är kompatibel med AR15 plattformen.
- Använd inte produkten om du upptäcker några skador eller slitage.
- Var medveten om att produkten inte är godkänd för användning med 300 Blackout i pistol längd.
- Använd endast de verktyg som medföljer för justering och installation av gasjusteringsskruven.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pistonblock:

- Se till att vapnet är oladdat.
- Ta bort det gamla gasblocket om det finns något.
- Montera det nya pistonblocket på plats med hjälp av medföljande fäste.
- Använd 3/32" Hexnyckel för att justera gasjusteringsskruven till önskad position.
- Kontrollera att det finns en korrekt tätning och att inga läckage förekommer.

2. Användning av produkten:

- Ladda vapnet och kontrollera att allt fungerar korrekt innan du skjuter.
- Justera gasflödet vid behov för att optimera prestanda.
- Var medveten om att överflödig gas kan släppas ut under användning, vilket är en del av produktens design.

3. Underhåll:

- Rengör pistonblocket regelbundet för att förhindra kolavlagringar.
- Kontrollera att alla skruvar och fästen är ordentligt åtdragna.
- Om du upplever problem, kontakta en kvalificerad tekniker för inspektion.

Avfallshantering

- Avfallshantering av produkten och dess delar ska ske i enlighet med lokala miljöbestämmelser.
- Återvinn material där det är möjligt.
- Kassera skadade eller defekta delar på ett säkert sätt för att förhindra olyckor.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor angående säkerhet, installation eller användning av produkten, vänligen kontakta din återförsäljare eller tillverkare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabb hjälp.

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