

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

- AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK RIFLE 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 RIFLE LH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS
- Product no.: 430109790
- Mfr. No.: SABO-PS-LFD-R75
- Finish: Black
- Gas System Length: Rifle
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850051342662

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 con Blocco Gas Solido 0.750"](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System](#)

Sicherheitshinweise für das AR15 Adjustable Piston System

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des AR15 Adjustable Piston Systems mit Solid 0.750" Gas Block von Superlative Arms. Dieses Produkt wurde entwickelt, um eine verbesserte Leistung und Benutzerfreundlichkeit zu bieten. Bitte lesen Sie diese Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass das Produkt nur von Erwachsenen oder unter Aufsicht eines Erwachsenen verwendet wird.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Überprüfen Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen.
- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Melden Sie gefährliche Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie das AR15 Piston System nicht, wenn Sie nicht mit der Handhabung von Feuerwaffen vertraut sind.
- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Augen und Gehörschutz.
- Halten Sie den Abzug immer in der sicheren Position, bis Sie bereit sind, zu schießen.
- Achten Sie darauf, dass der Bereich um Sie herum frei von Hindernissen und Personen ist, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Vermeiden Sie das Berühren von heißen Oberflächen, insbesondere nach dem Schießen.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

Installation

1. Überprüfen Sie den Lieferumfang:

- Piston Block Baugruppe
- Träger (Verschluss nicht enthalten)
- (1) 3/32" X 6" Innensechskantschlüssel (Werkzeug zur Einstellung der Gasschraube)
- (1) 9/64" X 6" Innensechskantschlüssel (Werkzeug zum Einsetzen/Entfernen des Gasblockstopfens)
- (1) Buchse und Einfügetool
- Installationsanleitung & QRCode für Videoanleitung

2. Befestigen Sie den Piston Block:

- Stellen Sie sicher, dass der Gasblock fest am Lauf montiert ist.
- Verwenden Sie die Innensechskantschrauben, um den Block sicher zu befestigen.

3. Einstellen des Gasflusses:

- Verwenden Sie den 3/32" Innensechskantschlüssel, um die Gasschraube anzupassen.
- Stellen Sie sicher, dass der EinstellDetent richtig sitzt, um eine Kontamination zu vermeiden.

4. Überprüfen Sie die Installation:

- Stellen Sie sicher, dass alle Teile fest sitzen und keine Beschädigungen vorliegen.

Nutzung

- Führen Sie einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass das System ordnungsgemäß funktioniert, bevor Sie das Produkt im Einsatz verwenden.
- Achten Sie auf Anzeichen von übermäßigem Rückstoß oder anderen Anomalien während des Gebrauchs.
- Bei der Verwendung von SBRs und/oder Schalldämpfern nutzen Sie den BleedOffPort, um übermäßigen Druck abzulassen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Waffen und Zubehör.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile sicher und umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung in Bezug auf dieses Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Achten Sie darauf, alle Sicherheitsvorkehrungen zu befolgen und die Anweisungen zur ordnungsgemäßen Nutzung zu beachten.

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 guide carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the operation of the AR15 platform and follow all local laws and regulations regarding firearms.
- Always treat every firearm as if it is loaded.
- Keep the firearm pointed in a safe direction at all times.
- Store the firearm and components securely and out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect your firearm and components for any signs of wear or damage.
- Use only compatible parts and accessories with your AR15 system.
- Report any unsafe products or accidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- **Pressure Management:** The gas block is designed to bleed off excess gas, but ensure that the system is correctly adjusted to avoid overpressure situations.
- **Installation Warning:** Improper installation can lead to malfunction or injury. Follow the installation instructions closely.
- **Adjustment Caution:** The gas adjustment screw should not be removed completely. A safety mechanism is in place to prevent unintentional removal.
- **SBRs and Suppressors:** When using Short Barrel Rifles (SBRs) or suppressors, be aware that the bleedoff port is designed to manage excess pressure. Monitor performance during use.
- **Cleaning and Maintenance:** Regularly clean the gas block and surrounding areas to prevent carbon buildup, which can affect performance.

Instructions for Installation and Usage

1. Tools Required:

- (1) 3/32" X 6" Hex Key (for adjusting the gas screw)
- (1) 9/64" X 6" Hex Key (for installing/removing gas block plug)
- (1) Bushing and insert tool

2. Installation Steps:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing gas block if applicable.
- Position the new piston block on the barrel, ensuring it is aligned correctly.
- Secure the piston block using the clampon method with socket head cap screws.
- Use the bushing and insert tool to install the gas block plug.
- Adjust the gas flow using the gas adjustment screw, ensuring it is set to the desired position without removing it completely.

3. Usage Instructions:

- After installation, perform a function check of the firearm to ensure proper operation.
- Regularly check the adjustment of the gas flow, especially if you change ammunition or configurations.
- Monitor the firearm during use for any signs of malfunction or unusual behavior.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations regarding firearms and firearm components.
- Do not dispose of the product in regular household waste.
- If you are unsure about disposal methods, contact local authorities for guidance.

Contact Information for Further Support

For further assistance or questions regarding the AR15 Adjustable Piston System, please refer to the manufacturer's website or contact your local dealer for support.

By following this safety instruction guide, you can help ensure your safety and the proper functioning of your AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block. Thank you for your attention to safety.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Sistema di Pistone Regolabile AR15 con Blocco Gas Solido 0.750"

Introduzione

Grazie per aver scelto il Sistema di Pistone Regolabile AR15 con Blocco Gas Solido 0.750" di Superlative Arms. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un utilizzo sicuro e corretto del prodotto. Si prega di leggere attentamente tutte le informazioni contenute in questo documento prima dell'uso.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il prodotto in conformità con le istruzioni fornite.
- Assicurarsi che il prodotto sia adatto al tipo di arma e alle specifiche di utilizzo.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata di bambini e persone vulnerabili.
- Segnalare eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controllare regolarmente gli aggiornamenti di richiamo sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Prima di utilizzare il sistema di pistone, assicurarsi che l'arma sia scarica.
- Non utilizzare il prodotto se si notano segni di usura o danni.
- Durante l'installazione, indossare sempre occhiali protettivi e guanti.
- Non tentare di modificare o riparare il prodotto senza l'assistenza di un professionista qualificato.
- Quando si utilizzano SBR e/o soppressori, prestare attenzione alla porta di sfiato per evitare il blow back.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione all'Installazione

- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e ben illuminata.
- Raccogliere tutti gli strumenti necessari: chiave esagonale 3/32" X 6", chiave esagonale 9/64" X 6", strumento per inserimento e bushing.

2. Installazione del Sistema di Pistone

- Rimuovere il vecchio sistema di gas, se presente.
- Posizionare il blocco del pistone sulla canna, assicurandosi che sia allineato correttamente.
- Utilizzare la chiave esagonale 9/64" X 6" per fissare il tappo del blocco del gas.
- Regolare la vite del gas utilizzando la chiave esagonale 3/32" X 6" per impostare la pressione desiderata.

3. Verifica Finale

- Controllare che tutte le viti siano ben serrate e che non ci siano perdite di gas.
- Effettuare un test di funzionamento per assicurarsi che il sistema operi correttamente.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Quando il prodotto ha raggiunto la fine della sua vita utile, smaltirlo in conformità con le normative locali sui rifiuti.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente; seguire le linee guida per il riciclaggio dei materiali metallici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande o ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, contattare il punto di contatto europeo per la sicurezza. Assicurarsi di avere a disposizione il numero di modello e dettagli sull'acquisto.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System

Introduktion

Tack för att du valt Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System med Solid 0.750" Gas Block. Denna produkt är designad för att förbättra prestanda och pålitlighet hos din AR15. För att säkerställa en 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 tecken på slitage eller skador.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn och obehöriga.
- Använd alltid lämplig skyddsutrustning, inklusive skyddsglasögon och hörselskydd, när du använder ditt vapen.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till myndigheterna.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera alltid att vapnet är avstängt och att det inte finns någon ammunition i närheten innan installation eller justering av gasblocket.
- Använd aldrig produkten med ammunition som inte är kompatibel med AR15plattformen, inklusive 300 Blackout i pistol längd.
- Följ noggrant installationsinstruktionerna för att undvika potentiella skador eller funktionsfel.
- Var medveten om att systemet kan producera en ökad mängd gas och rekyl; hantera vapnet med försiktighet.
- Använd produkten endast för avsett syfte och inom de angivna specifikationerna.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Kontrollera att du har alla nödvändiga verktyg och komponenter innan installationen.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp.

2. Installation av Piston Block

- Ta bort det befintliga gasblocket från ditt AR15vapen.
- Montera det justerbara piston blocket på plats och säkra det med de medföljande clampon fäste eller socket head cap screws.
- Använd 9/64" X 6" hexnyckel för att installera eller ta bort gasblockpluggen.

3. Gasjustering

- Justera gasflödet genom att vrida gasjusteringsskruven på framsidan av blocket.
- Observera att det finns 30 låsta positioner för att optimera gasflödet.

4. Testa Systemet

- Innan du använder vapnet, testa systemet med en säker mängd ammunition för att säkerställa korrekt funktion.
- Kontrollera att det inte finns några läckor eller andra problem.

5. Användning

- När du använder ditt vapen, var alltid medveten om omgivningen och följ alla säkerhetsföreskrifter för vapensäkerhet.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Avfall och komponenter från produkten bör hanteras i enlighet med lokala miljöbestämmelser.
- Kontakta lokala myndigheter för information om hur du korrekt kan kassera eller återvinna komponenter.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller ytterligare information om produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller återförsäljaren där produkten köptes. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare hjälp.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet är vår högsta prioritet.