

DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK - DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLACK RIFLE RH

DIRECT IMPINGEMENT BUILDERS KIT for the AR-15 Superlative Arms has put together a kit to make it easier for the end-user to get everything they need for the operating system of their AR-15. In this kit you will get a Superlative Arms adjustable gas block with their Patented Bleed Off® Mode and Patented Exterior Locking Detent for the adjustment screw, completed with a pre-installed 304 Stainless Steel gas tube in Melonite (for greater heat and corrosion resistance), and the new Superlative Arms direct impingement DLC (Diamond-like Coating) bolt carrier (bolt, cam pin, firing pin, and firing pin retainer NOT INCLUDED). The Superlative Arms bolt carrier is compatible with all AR-15 bolts and this kit gives the end-user the freedom to choose their own bolt to match their preferred cartridge. The Superlative Arms direct impingement bolt carrier is made from 8620 steel featuring a chrome lined bore (as per mil spec) with enhanced machining and a superior DLC coating; offering greater lubricity, less friction, and easier cleaning. To top off the carrier, we mounted a DLC gas key using OCKS (Optimized Carrier Key Screws) by Ned Christiansen resulting in the best possible staking and screw retention. Note: The DLC color, tint, and tone will vary from lot to lot, can and will be slightly different than photos. Superlative Arms manufactures all gas blocks and carriers in-house to meet or exceed mil-spec. ***Please note that this kit is currently for the AR-15 platform only*** The Superlative Arms Patented Bleed Off Mode, direct impingement, gas block 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. SPECIFICATIONS: Gas Block Size: .625 Gas Block Style: Clamp On Gas Block Material: Stainless Steel Gas Block Finish: Black Melonite Carrier Type: Full-Auto, AR-15 Carrier Finish: Dark DLC Gas System Length: Carbine Direct Impingement: DI Builders Kit



Attributes

- Name: DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLACK RIFLE RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109799
- Mfr. No.: SABO-DI-RFD-RM625CM
- Inside Diameter: .625
- Make: AR-15
- Material: Steel
- Style: Screw
- Delivery weight: 0.907kg

- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 108mm
- Shipping length: 489mm
- UPC: 850051342082

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das DI BUILDERS KIT MIT CLAMP ON .625" GAS BLOCK](#)
- [English: Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block](#)
- [Italiano: Guida alla Sicurezza per il Kit di Costruzione DI con Blocco Gas Clamp On .625"](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for DI BUILDERS KIT MED CLAMP ON .625" GAS BLOCK](#)
- [Svenska: Säkerhetsanvisningar för DI BUILDERS KIT MED CLAMP ON .625" GAS BLOCK](#)

Sicherheitshinweise für das DI BUILDERS KIT MIT CLAMP ON .625" GAS BLOCK

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das DI Builders Kit mit Clamp On .625" Gas Block von Superlative Arms entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim Aufbau und der Anpassung deiner AR15 zu helfen. Bitte lese die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du alle Anweisungen und Warnungen in diesem Handbuch befolgst.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Informiere dich über die geltenden Gesetze und Vorschriften in deinem Land oder deiner Region in Bezug auf den Besitz und die Verwendung von Feuerwaffen und Zubehör.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Alterseinschränkungen:** Dieses Produkt ist nicht für Personen unter 18 Jahren geeignet. Stelle sicher, dass du alt genug bist und über die notwendigen Kenntnisse verfügst, um mit Feuerwaffen umzugehen.
- **Schutzkleidung:** Trage beim Umgang mit dem Produkt geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz.
- **Sichere Handhabung:** Behandle alle Feuerwaffen, als ob sie geladen wären. Halte den Lauf immer in eine sichere Richtung.
- **Überhitzung vermeiden:** Achte darauf, dass das Produkt nicht überhitzt wird, insbesondere während des Gebrauchs in Verbindung mit SBRs und/oder Schalldämpfern.
- **Reinigung und Wartung:** Reinige und warte das Produkt regelmäßig, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Anleitung zur Installation und Nutzung

• Installation des Gasblocks:

1. Stelle sicher, dass das Gewehr entladen ist und alle Sicherheitsvorkehrungen getroffen wurden.
2. Entferne den alten Gasblock, falls vorhanden.
3. Installiere den neuen Gasblock gemäß den Anweisungen des Herstellers. Achte darauf, dass der Gasblock richtig ausgerichtet ist.
4. Befestige den Gasblock mit den mitgelieferten Schrauben und ziehe sie fest.

• Einstellung des Gasblocks:

1. Verwende den patentierten Einstellstift, um den Gasfluss entsprechend deinen Bedürfnissen anzupassen.
2. Achte darauf, dass der Einstellstift nicht kontaminiert wird.
3. Überprüfe die Einstellung regelmäßig, insbesondere nach der Verwendung.

• Nutzung des Kits:

1. Stelle sicher, dass der Verschlussträger korrekt installiert ist.
2. Verwende nur kompatible Verschlüsse, um die Sicherheit und Leistung zu gewährleisten.

3. Teste das System in einer sicheren Umgebung, bevor du es im Feld verwendest.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den geltenden lokalen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und Kunststoffabfällen.
- Achte darauf, dass alle Teile des Produkts umweltgerecht entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung zu deinem DI Builders Kit wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast. Achte darauf, alle relevanten Informationen zur Hand zu haben, um eine schnelle und effiziente Unterstützung zu erhalten.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit hat oberste Priorität. Bitte befolge alle oben genannten Richtlinien und Anweisungen, um eine sichere Nutzung deines DI Builders Kits zu gewährleisten. Bei Fragen oder Bedenken zögere nicht, Unterstützung zu suchen.

Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block

Introduction

Thank you for choosing the DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block. This product is designed to enhance the performance of your AR15 platform. To ensure safe use and optimal performance, please read this safety instruction guide carefully. It includes essential safety guidelines, precautions, installation instructions, and disposal information.

General Safety Guidelines

- Always handle firearms and firearm components with care and responsibility.
- Ensure that the product is used in accordance with the manufacturer's recommendations.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly check for any signs of wear or damage to the product before use.
- Report any unsafe products or incidents to the appropriate authorities.
- Stay informed about product recalls and safety alerts through the EU's Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that you are familiar with the operation of your AR15 platform before using this kit.
- Use personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when handling and installing the gas block.
- Avoid using the gas block with incompatible components or ammunition.
- Do not exceed the manufacturer's recommended specifications for the gas block and associated components.
- Be cautious of hot surfaces during and after operation, as components may become heated.
- When using ShortBarreled Rifles (SBRs) or suppressors, monitor the performance closely to avoid excessive pressure buildup.
- Follow all local laws and regulations regarding the use of firearms and firearm components.

Instructions for Installation and Usage

Installation Instructions

1. Preparation:

- Ensure that the firearm is unloaded and safe to work on.
- Gather all necessary tools and components for installation.

2. Remove Existing Gas Block:

- If applicable, carefully remove the existing gas block from the firearm.

3. Install the New Gas Block:

- Position the Superlative Arms adjustable gas block onto the barrel.
- Align the gas tube with the gas port on the barrel.

4. Secure the Gas Block:

- Use the provided screws to secure the gas block in place.
- Ensure that the gas block is clamped tightly to prevent movement.

5. Install the Gas Tube:

- Insert the preinstalled 304 Stainless Steel gas tube into the gas block.
- Ensure a proper fit and alignment.

6. Final Checks:

- Doublecheck all connections and ensure that everything is secure.
- Inspect for any signs of misalignment or damage before proceeding.

Usage Instructions

- After installation, test the functionality of the gas block with your chosen bolt and ammunition.
- Adjust the gas flow as necessary using the adjustment screw. Ensure that the adjustment is made carefully to avoid unintentional backing out.
- Monitor the performance during use, particularly for signs of excessive pressure or malfunction.

Disposal Instructions

- Dispose of any packaging materials in accordance with local recycling regulations.
- If the product reaches the end of its life cycle or is damaged beyond repair, dispose of it responsibly.
- Check with local waste management authorities for proper disposal methods for metal components.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block, please refer to the manufacturer's contact information provided in the product packaging or user manual.

Please remember that your safety is paramount. Always adhere to the guidelines and instructions provided to ensure a safe and enjoyable experience with your new product.

Guida alla Sicurezza per il Kit di Costruzione DI con Blocco Gas Clamp On .625"

Introduzione

Grazie per aver scelto il Kit di Costruzione DI con Blocco Gas Clamp On .625" di Superlative Arms LLC. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni del tuo sistema AR15. È importante seguire attentamente le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro e corretto del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di leggere e comprendere tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Utilizza il prodotto solo per l'uso previsto e seguendo le istruzioni del produttore.
- Tieni il prodotto fuori dalla portata dei bambini e di persone vulnerabili.
- Controlla regolarmente il prodotto per segni di usura o danni. Non utilizzare un prodotto danneggiato.
- In caso di malfunzionamento o di segni di pericolo, interrompi immediatamente l'uso e contatta un professionista.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie durante l'uso del prodotto.
- Assicurati che l'area di lavoro sia ben ventilata per evitare l'accumulo di fumi nocivi.
- Non sovraccaricare il sistema; segui le specifiche del produttore per l'assemblaggio e l'uso.
- Non tentare di modificare o riparare il prodotto in modo non autorizzato.
- Utilizza solo parti e accessori raccomandati dal produttore.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere a disposizione tutti gli strumenti necessari per l'installazione.
- Controlla il contenuto del kit per assicurarti che tutte le parti siano presenti.

2. Installazione del Blocco Gas:

- Segui le istruzioni del produttore per installare il blocco gas regolabile Superlative Arms.
- Assicurati che il tubo gas in acciaio inossidabile 304 sia correttamente installato e fissato.

3. Controllo della Regolazione:

- Imposta la vite di regolazione secondo le istruzioni, assicurandoti di non sovraccaricare il sistema.
- Verifica che il detent di regolazione sia posizionato correttamente per evitare contaminazioni.

4. Test di Funzionamento:

- Esegui un test di funzionamento in un'area sicura e controllata.
- Monitora il sistema per eventuali segni di malfunzionamento o perdite di gas.

5. Manutenzione:

- Pulisci regolarmente il prodotto per rimuovere residui di carbonio e altre impurità.
- Controlla periodicamente il blocco gas per assicurarti che funzioni correttamente.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il prodotto in conformità con le normative locali riguardanti i rifiuti di prodotti di armamento e accessori.
- Non gettare il prodotto in rifiuti domestici. Rivolgiti a centri di raccolta specializzati se necessario.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto o per segnalare problemi, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e qualsiasi altra informazione pertinente.

Conclusione

Seguendo queste linee guida di sicurezza, puoi garantire un utilizzo sicuro e efficace del Kit di Costruzione DI con Blocco Gas Clamp On .625". La tua sicurezza è la nostra priorità, e ci impegniamo a fornire prodotti di alta qualità che soddisfano gli standard di sicurezza dell'UE.

Sikkerhetsinstruksjoner for DI BUILDERS KIT MED CLAMP ON .625" GAS BLOCK

Introduksjon

Takk for at du har valgt DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block fra Superlative Arms LLC. Dette produktet er designet for å forbedre ytelsen til din AR15rifle. For å sikre trygg og effektiv bruk av produktet, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- **Produktets sikkerhet:** Sørg for at produktet er i god stand før bruk. Kontroller for synlige skader eller mangler.
- **Bruk av verneutstyr:** Bruk alltid passende verneutstyr som ørevern og vernebriller når du håndterer våpen.
- **Oppbevaring:** Oppbevar alltid produktet på et sikkert sted, utilgjengelig for barn og uautoriserte personer.
- **Følg lokale lover:** Sørg for at bruken av produktet er i samsvar med lokale og nasjonale lover og forskrifter.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Unngå overoppheting:** Ikke bruk gassblokken i situasjoner som kan føre til overoppheting. La våpenet avkjøles før du håndterer det.
- **Rengjøring:** Rengjør produktet regelmessig for å hindre oppbygging av karbon og andre rester som kan påvirke ytelsen.
- **Installasjon:** Følg installasjonsinstruksjonene nøye for å unngå skader under montering.
- **Bruk av riktig verktøy:** Bruk alltid anbefalte verktøy for installasjon og justering av produktet.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Sørg for at våpenet er avfyrt og tomt før du begynner installasjonen.
- Samle alle nødvendige verktøy og deler.

2. Installasjon av gassblokk:

- Fjern den eksisterende gassblokken fra våpenet.
- Plasser den nye gassblokken på riktig sted og fest den med de medfølgende festene.
- Kontroller at gassblokken sitter godt og er i riktig posisjon.

3. Justering av gassflyt:

- Bruk den patenterte justeringsdetenten for å justere gassflyten etter behov.
- Unngå å skru justeringsskruen helt ut for å forhindre utilsiktet fjerning.

4. Testing:

- Etter installasjonen, test våpenet i et sikkert område for å sikre at det fungerer som forventet.
- Vær oppmerksom på eventuelle unormale lyder eller oppførsel under bruk.

Avfallsinstruksjoner

- **Avfallshåndtering:** Når produktet ikke lenger er i bruk, må det kastes i samsvar med lokale forskrifter for farlig avfall.
- **Resirkulering:** Dersom deler av produktet kan resirkuleres, vennligst gjør dette i henhold til lokale retningslinjer.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For mer informasjon eller spørsmål om produktet, vennligst kontakt produsenten eller forhandleren der du kjøpte produktet. Sørg for å ha produktets serienummer tilgjengelig for raskere assistanse.

Vennligst vær oppmerksom på at denne sikkerhetsinstruksjonen er utarbeidet i samsvar med EU General Product Safety Regulation (GPSR) for å sikre en trygg brukeropplevelse.

Säkerhetsanvisningar för DI BUILDERS KIT MED CLAMP ON .625" GAS BLOCK

Introduktion

Tack för att du har valt DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block från Superlative Arms LLC. Denna produkt är utformad för att förbättra driftsystemet för din AR15. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsanvisningar noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens instruktioner för att minimera riskerna.
- Kontrollera att produkten är i gott skick innan användning. Om du upptäcker några skador, kontakta tillverkaren.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Använd personlig skyddsutrustning (PPE) som handskar och skyddsglasögon under installation och användning.
- Rapportera omedelbart osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera att gasblocket är korrekt installerat innan du använder vapnet.
- Undvik att rikta vapnet mot dig själv eller andra när du hanterar det.
- Använd inte produkten om du är osäker på dess funktion eller installation.
- Följ alltid lokala lagar och förordningar angående användning av AR15 och relaterade komponenter.
- Vid användning av SBR:er och/eller dämpare, var medveten om att Bleed Offporten kan påverka tryck och backblås.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Se till att du har alla nödvändiga verktyg och komponenter innan du börjar installationen.
- Läs igenom hela installationsmanualen innan du påbörjar arbetet.

2. Installation av gasblock

- Ta bort det befintliga gasblocket om det finns något.
- Rengör ytan där gasblocket ska installeras.
- Placera det nya gasblocket på plats och se till att det är korrekt justerat.
- Använd skruvarna för att fästa gasblocket. Se till att de är åtdragna enligt specifikationerna.

3. Installation av slutstycke

- Om du har valt att använda ett specifikt slutstycke, se till att det är kompatibelt med din AR15.
- Installera slutstycket enligt tillverkarens instruktioner.

4. Test av systemet

- Efter installationen, genomför en noggrann kontroll av systemet innan du använder vapnet.
- Gör en testskott för att säkerställa att gasblocket fungerar korrekt.

Avfallshantering

- Avlägsna och kassera förpackningsmaterial och överblivna komponenter på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering när du kasserar gamla eller skadade delar.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor eller support angående produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig vid kontakt.

Tack för att du följer dessa säkerhetsanvisningar. Genom att göra det bidrar du till en säker och effektiv användning av din DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block.