

DI BUILDERS KIT WITH SOLID .625" GAS BLOCK - DI BUILDERS KIT WITH SOLID .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: Solid, Screw Set 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 SOLID .625" GAS BLACK RIFLE RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109806
- Mfr. No.: SABO-DI-RFD-RM6
- Inside Diameter: .625
- Make: AR-15
- Material: Steel
- Style: Screw
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 108mm
- Shipping length: 489mm
- UPC: 850051342099

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den DI Builders Kit mit Solid .625" Gasblock](#)
- [English: Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Solid .625" Gas Block](#)
- [Italiano: Istruzioni di Sicurezza per il Kit DI Builders con Blocco Gas Solido .625"](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT MED SOLID .625" GAS BLOCK](#)

Sicherheitshinweise für den DI Builders Kit mit Solid .625" Gasblock

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des DI Builders Kit mit Solid .625" Gasblock von Superlative Arms LLC. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen zu helfen, Ihr AR15Betriebssystem sicher und effizient zu betreiben. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie sich mit den lokalen Gesetzen und Vorschriften zu Feuerwaffen und deren Zubehör vertraut machen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Abnutzung oder Beschädigungen und ersetzen Sie Teile bei Bedarf.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle umgehend den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Gehörschutz, während Sie mit dem Produkt arbeiten.
- Stellen Sie sicher, dass das AR15 vor der Installation des Kits entladen ist.
- Arbeiten Sie in einer gut beleuchteten Umgebung und vermeiden Sie Ablenkungen.
- Achten Sie darauf, dass alle Teile des Kits korrekt montiert sind, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft beim Anziehen von Schrauben oder beim Montieren von Komponenten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Überprüfen Sie alle Teile des Kits auf Beschädigungen.
- Lesen Sie die Anleitung vollständig, bevor Sie mit der Installation beginnen.

2. Installation des Gasblocks

- Entfernen Sie den alten Gasblock, falls vorhanden.
- Reinigen Sie die Oberfläche, auf der der neue Gasblock montiert wird.
- Platzieren Sie den neuen Gasblock an der vorgesehenen Stelle.
- Ziehen Sie die Schrauben mit dem empfohlenen Drehmoment an, um sicherzustellen, dass der Gasblock fest sitzt.

3. Überprüfung der Funktionalität

- Führen Sie einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass der Gasblock korrekt funktioniert.
- Achten Sie auf ungewöhnliche Geräusche oder Rückstoßverhalten während des Tests.

4. Regelmäßige Wartung

- Reinigen Sie den Gasblock regelmäßig, um Ablagerungen zu vermeiden.
- Überprüfen Sie die Einstellungen des Gasblocks nach jeder Nutzung, um sicherzustellen, dass er ordnungsgemäß funktioniert.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle nicht mehr benötigten Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und anderen Materialien.
- Stellen Sie sicher, dass alle gefährlichen Materialien ordnungsgemäß entsorgt werden, um Umweltschäden zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung bezüglich Ihres DI Builders Kits wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Superlative Arms LLC.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitshinweise dazu dienen, Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer zu gewährleisten. Es liegt in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass Sie alle Anweisungen befolgen und verantwortungsbewusst mit dem Produkt umgehen.

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

Introduction

Thank you for choosing the DI Builders Kit with Solid .625" Gas Block. This guide provides essential safety instructions, installation guidelines, and disposal instructions to ensure the safe use of this product. Please read this guide carefully before use.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Always wear appropriate safety gear, including eye protection, when handling or using this product.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before use.
- In case of any malfunction or abnormal performance, discontinue use immediately and seek assistance.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the gas block is compatible with your AR15 platform before installation.
- Do not attempt to modify the gas block or any components of the kit; unauthorized modifications may compromise safety.
- When adjusting the gas flow, do so incrementally to avoid sudden changes that could affect firearm performance.
- Always ensure that the firearm is unloaded before installing or adjusting the gas block.
- Follow the manufacturer's guidelines for the selection of the bolt to be used with the carrier.
- Be cautious when using SBRs (Short Barrel Rifles) and suppressors; ensure that the Bleed Off port is functioning correctly to manage excess pressure.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Gather all necessary tools and safety equipment.
- Ensure that you are in a safe, wellventilated area free from distractions.

2. Installation

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing gas block from your AR15 if applicable.
- Install the Superlative Arms adjustable gas block according to the manufacturer's specifications.
- Securely attach the preinstalled 304 Stainless Steel gas tube, ensuring it is properly aligned.
- Install the bolt carrier group as per the firearm's assembly instructions.

3. Usage

- After installation, conduct a function check of the firearm before live fire.
- Adjust the gas flow according to your needs, using the adjustment screw located outside the block.
- Monitor the firearm during use for any signs of malfunction or excessive wear.

4. PostUse

- Clean the firearm and gas block after each use to maintain performance and longevity.
- Store the product in a secure location away from children and unauthorized users.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations regarding firearms and firearm accessories.
- Ensure that any hazardous materials, such as lubricants or coatings, are disposed of properly.
- Do not discard the product in regular household waste; consult local authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or support regarding the DI Builders Kit with Solid .625" Gas Block, please refer to the manufacturer's website or contact your local retailer.

This safety instruction guide is designed to help you use the DI Builders Kit safely and effectively. Always prioritize safety and responsibility when handling firearms and related accessories. Thank you for your attention to these important safety guidelines.

Istruzioni di Sicurezza per il Kit DI Builders con Blocco Gas Solido .625"

Introduzione

Grazie per aver scelto il Kit DI Builders con Blocco Gas Solido .625" di Superlative Arms LLC. Questo prodotto è progettato per l'uso con il sistema AR15 e offre caratteristiche avanzate per ottimizzare le prestazioni della tua arma. È essenziale seguire le istruzioni di sicurezza e utilizzo per garantire un'operazione sicura e efficace.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- **Utilizzo Sicuro:** Assicurati di utilizzare il prodotto solo per lo scopo previsto. Non tentare di modificare o alterare il kit.
- **Supervisione:** Non lasciare mai il kit incustodito in presenza di bambini o persone vulnerabili.
- **Controllo Regolare:** Controlla regolarmente il kit per segni di usura o danni. Non utilizzare il kit se presenta difetti visibili.
- **Informazioni di Richiamo:** Rimani informato sui richiami di prodotto attraverso il sistema Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Uso di Protezioni Personali:** Indossa sempre occhiali protettivi e guanti durante l'installazione e l'uso del prodotto.
- **Manipolazione del Gas:** Fai attenzione quando lavori con il sistema di gas. Assicurati che il sistema sia scarico prima di effettuare qualsiasi manutenzione.
- **Controllo della Pressione:** Non superare mai i limiti di pressione raccomandati. Segui le indicazioni del produttore per la regolazione della pressione del gas.
- **Evitare Contaminazioni:** Mantieni il blocco gas e il portavalvole puliti e privi di contaminanti. Evita di toccare le parti interne senza adeguate protezioni.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere gli strumenti necessari a portata di mano, inclusi cacciaviti e chiavi.
- Lavora in un'area ben illuminata e ventilata.

2. Installazione del Blocco Gas:

- Rimuovi il vecchio blocco gas se presente.
- Posiziona il nuovo blocco gas Superlative Arms nella posizione corretta sul tuo AR15.
- Fissa il blocco utilizzando le viti fornite, assicurandoti che siano serrate correttamente.

3. Regolazione del Gas:

- Utilizza la chiave di regolazione per impostare il flusso di gas secondo le tue preferenze.
- Testa il sistema per assicurarti che funzioni correttamente.

4. Manutenzione:

- Pulisci regolarmente il blocco gas e il portavalvole per rimuovere residui di carbonio e altre impurità.
- Controlla le viti di regolazione per assicurarti che non siano allentate.

Istruzioni per lo Smaltimento

- **Smaltimento Responsabile:** Quando il kit non è più utilizzabile, assicurati di smaltirlo in conformità con le normative locali sui rifiuti pericolosi.
- **Riciclaggio:** Se possibile, ricicla i materiali metallici e plastici del kit.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni, consultazioni o segnalazioni di problemi di sicurezza, contatta il tuo rivenditore o consulta il sito web ufficiale di Superlative Arms LLC.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza e utilizzo, potrai garantire un'esperienza sicura e soddisfacente con il tuo Kit DI Builders con Blocco Gas Solido .625". Assicurati di rimanere aggiornato sulle pratiche di sicurezza e di contattare le autorità in caso di prodotti non sicuri.

Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT MED SOLID .625" GAS BLOCK

Introduktion

Tack för att du valt DI BUILDERS KIT MED SOLID .625" GAS BLOCK från Superlative Arms LLC. Denna produkt är utformad för att förbättra prestandan hos din AR15 och säkerställa en säker och effektiv användning. Det är viktigt att följa dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att minimera riskerna och maximera säkerheten vid användning av produkten.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs och förstå alla instruktioner innan du använder produkten.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Använd alltid skyddsutrustning, inklusive skyddsglasögon och hörselskydd, när du använder din AR15.
- Kontrollera alltid att produkten är korrekt installerad innan användning.
- Rapportera osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast kompatibla bultar och komponenter med din AR15.
- Kontrollera att gasblockets justeringsskruv är korrekt inställd för att undvika övertryck.
- Var medveten om att den patenterade Bleed Offfunktionen kan påverka gasflödet och därmed rekylens upplevelse.
- Undvik att justera gasblockets skruv när vapnet är laddat.
- Se till att produkten är ren och fri från skräp innan installation.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av gasblock:

- Rengör området där gasblocket ska installeras noggrant.
- Placera gasblocket på den avsedda platsen på din AR15.
- Använd det medföljande skruvsetet för att fästa gasblocket ordentligt.
- Kontrollera att alla skruvar är åtdragna enligt tillverkarens specifikationer.

2. Justering av gasflöde:

- Använd en lämplig skruvmejsel för att justera gasblockets justeringsskruv.
- Justera skruven långsamt och i små steg för att undvika överjustering.
- Testa vapnet efter justeringar för att säkerställa korrekt funktion.

3. Användning av vapnet:

- Ladda alltid vapnet enligt tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera att vapnet är i säkert läge innan du laddar det.
- Använd vapnet endast på lämpliga skjutbanor och i enlighet med lokala lagar och förordningar.

Avfallsinstruktioner

- Kassera alla förpackningsmaterial på ett miljövänligt sätt.
- Om produkten är skadad eller inte längre används, följ lokala riktlinjer för avfallshantering av metall och andra material.
- Kontakta din lokala avfallshanteringsmyndighet för information om korrekt avfallshantering.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

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

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner bidrar du till en säker och effektiv användning av DI BUILDERS KIT MED SOLID .625" GAS BLOCK. Tack för att du prioriterar säkerhet och ansvar vid användning av dina vapen.