

DI BUILDERS KIT WITH SOLID .750" GAS BLOCK - DI BUILDERS KIT WITH SOLID .750" GAS BLACK MIDLENGTH 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: .750 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: Pistol Direct Impingement: DI Builders Kit



Attributes

- Name: DI BUILDERS KIT WITH SOLID .750" GAS BLACK MIDLENGTH RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109809
- Mfr. No.: SABO-DI-RFD-MM7
- Inside Diameter: .750
- Make: AR-15
- Material: Steel
- Style: Screw
- Delivery weight: 0.907kg

- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850051342075

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den DI Builders Kit mit Solid .750" Gas Block von Superlative Arms LLC](#)
- [English: Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Solid .750" Gas Block](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il DI Builders Kit con Blocco Gas Solido .750"](#)
- [Norsk: Brukerhåndbok for DI BUILDERS KIT MED SOLID .750" GASSBLOKK](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT MED SOLID .750" GASBLOCK](#)

Sicherheitshinweise für den DI Builders Kit mit Solid .750" Gas Block von Superlative Arms LLC

Einleitung

Willkommen zum DI Builders Kit mit Solid .750" Gas Block von Superlative Arms LLC. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim Bau und der Anpassung deines AR15 zu helfen. Um die Sicherheit bei der Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, ist es wichtig, die folgenden Sicherheitshinweise zu beachten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften verwendet wird.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigung oder Verschleiß.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen gefährdeten Gruppen.
- Informiere dich über Rückrufe und Sicherheitswarnungen auf der EU Safety Gate-Plattform.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, während du mit dem Kit arbeitest.
- Verwende das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen, um das Risiko von Dämpfen oder gefährlichen Gasen zu minimieren.
- Achte darauf, dass alle Teile des Kits ordnungsgemäß installiert sind, um Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Halte dich an die Anweisungen zur Gasjustierung, um eine sichere und effiziente Nutzung zu gewährleisten.
- Verwende nur kompatible Verschlüsse, um die Sicherheit und Funktionalität des Kits zu gewährleisten.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du alle erforderlichen Werkzeuge und Materialien zur Hand hast.
- Überprüfe den Inhalt des Kits, um sicherzustellen, dass alle Teile vorhanden sind.

2. Installation des Gasblocks:

- Entferne den alten Gasblock, falls vorhanden.
- Montiere den neuen Gasblock gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass das Gasrohr korrekt mit dem Gasblock verbunden ist.

3. Einstellung des Gasblocks:

- Verwende den patentierten Justierstift, um den Gasfluss nach Bedarf anzupassen.
- Achte darauf, dass der Justierstift nicht kontaminiert wird und dass die Schraube nicht festklemmt.

4. Überprüfung:

- Überprüfe nach der Installation alle Verbindungen auf Dichtheit.
- Führe einen Funktionstest durch, um sicherzustellen, dass das System ordnungsgemäß funktioniert.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge alle Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften für Abfallentsorgung.
- Alte oder beschädigte Teile des Kits sollten entsprechend den geltenden Sicherheitsvorschriften entsorgt werden.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten für Metallteile in deiner Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung kannst du dich an den Hersteller oder an die zuständige Behörde wenden. Achte darauf, dass alle Anfragen zu Sicherheitsfragen über die entsprechenden EUKontaktstellen erfolgen.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung dieses Produkts von größter Bedeutung ist. Halte dich an diese Richtlinien, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Solid .750" Gas Block

Introduction

Thank you for choosing the DI Builders Kit with Solid .750" Gas Block. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this document carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure the product is used only for its intended purpose as outlined in this guide.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves during installation and usage.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before use.
- If you notice any unusual performance or damage, discontinue use immediately and seek assistance.

Specific Safety Precautions for Use

- **Gas Block Installation:** Ensure that the gas block is installed correctly to avoid gas leaks. Incorrect installation may lead to malfunction or accidents.
- **Pressure Management:** Be aware that the gas block operates under pressure. Ensure that the system is depressurized before making any adjustments.
- **Cleaning and Maintenance:** Regularly clean the gas block and surrounding areas to prevent carbon buildup, which can affect performance.
- **Use with Compatible Components:** This kit is designed for use with AR15 systems. Using incompatible parts may result in damage or injury.
- **SBR and Suppressor Use:** When using Short Barrel Rifles (SBRs) or 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 components for installation.
- Ensure you are working in a wellventilated area.

2. Installation of the Gas Block:

- Remove the existing gas block if applicable.
- Clean the barrel area to ensure a proper fit.
- Position the new gas block (.750" size) onto the barrel.
- Secure the gas block using the provided screws, ensuring it is tightly fastened but not overtorqued to avoid damage.

3. Installation of the Gas Tube:

- Insert the preinstalled 304 Stainless Steel gas tube into the gas block.
- Ensure the gas tube is aligned properly with the upper receiver.

4. Final Assembly:

- Reassemble the upper and lower receivers, ensuring all components are securely attached.
- Perform a function check to verify that the gas system operates correctly.

5. Usage:

- After installation, test fire the system in a safe environment.
- Monitor for any gas leaks or unusual behavior during operation.

Disposal Instructions

- Dispose of packaging materials and any unused components in accordance with local regulations.
- For any defective products, follow local guidelines for hazardous waste disposal.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Contact local authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For safety inquiries and further support, please refer to the documentation provided by the manufacturer or visit their official website.

Conclusion

By following these safety instructions, you can ensure the safe and effective use of the DI Builders Kit with Solid .750" Gas Block. Always prioritize safety and consult the manufacturer for any uncertainties regarding the product. Thank you for your attention to these guidelines.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il DI Builders Kit con Blocco Gas Solido .750"

Introduzione

Benvenuto nel manuale di sicurezza del DI Builders Kit con Blocco Gas Solido .750" di Superlative Arms LLC. Questo kit è progettato per l'assemblaggio e l'uso sicuro di un sistema operativo AR15. È fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza e di utilizzo per garantire un'esperienza sicura e soddisfacente.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di leggere e comprendere tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Conserva il manuale in un luogo sicuro per riferimento futuro.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danno o usura.
- Tieni il kit lontano dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali incidenti o prodotti non sicuri alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente le informazioni sui richiami tramite la piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi e altri dispositivi di protezione personale durante l'installazione e l'uso.
- Assicurati che l'arma sia scarica e priva di munizioni prima di iniziare l'installazione.
- Non modificare il kit o i suoi componenti in alcun modo.
- Evita di utilizzare il kit in condizioni atmosferiche avverse o in ambienti non sicuri.
- Non lasciare mai l'arma incustodita dopo l'uso.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione dell'Area di Lavoro

- Scegli un'area di lavoro pulita e ben illuminata.
- Rimuovi eventuali oggetti non necessari dall'area di lavoro.

2. Installazione del Blocco Gas

- Segui le istruzioni fornite nel kit per installare correttamente il blocco gas.
- Assicurati che tutte le viti siano serrate secondo le specifiche.
- Utilizza una chiave dinamometrica per garantire il corretto serraggio delle viti.

3. Controllo Finale

- Dopo l'installazione, controlla che non ci siano parti allentate o danneggiate.
- Esegui un test di funzionamento per assicurarti che il sistema operi correttamente.

4. Uso dell'Arma

- Segui sempre le pratiche di sicurezza standard durante l'uso dell'arma.
- Mantieni sempre la canna puntata in una direzione sicura.
- Non utilizzare munizioni non adatte al tuo sistema AR15.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il kit e i suoi componenti in conformità con le normative locali sui rifiuti.

- Non gettare i componenti nel normale spazzatura; verifica i punti di raccolta per materiali pericolosi.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni o domande relative alla sicurezza, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la prova di acquisto.

Conclusione

La sicurezza è la nostra priorità. Seguendo queste istruzioni e linee guida, puoi garantire un utilizzo sicuro e efficace del tuo DI Builders Kit con Blocco Gas Solido .750". Grazie per aver scelto Superlative Arms LLC.

Brukerhåndbok for DI BUILDERS KIT MED SOLID .750" GASSBLOKK

Introduksjon

Takk for at du valgte DI Builders Kit med Solid .750" Gassblokk fra Superlative Arms LLC. Dette produktet er designet for å forbedre ytelsen til din AR15 og gi deg en pålitelig og effektiv løsning for gasssystemet. Vennligst les denne håndboken nøye for å sikre trygg og korrekt bruk av produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i samsvar med produsentens spesifikasjoner.
- Oppbevar produktet utilgjengelig for barn og andre sårbare grupper.
- Kontroller jevnlig produktet for slitasje eller skader før bruk.
- Bruk alltid passende verneutstyr når du håndterer eller installerer produktet.
- Følg lokale lover og forskrifter vedrørende bruk av våpen og tilbehør.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Unngå å bruke produktet med defekte eller skadde komponenter.
- Sørg for at gassblokken er riktig installert for å unngå lekkasje eller feilfunksjon.
- Ikke forsøk å modifisere produktet på noen måte, da dette kan føre til farlige situasjoner.
- Vær oppmerksom på at direkte impingementsystemer kan generere betydelig varme. Unngå kontakt med varme overflater under og etter bruk.
- Når du bruker SBRer (Short Barreled Rifles) eller dempere, vær oppmerksom på endringer i trykk og rekyl.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Sørg for at du har alle nødvendige verktøy og komponenter for installasjonen.
- Les gjennom produsentens spesifikasjoner og retningslinjer.

2. Installasjon av gassblokk:

- Fjern eksisterende gassblokk hvis nødvendig.
- Plasser den nye gassblokken på riktig sted på løpet.
- Fest gassblokken med de medfølgende skruene, og sørg for at den er strammet til riktig spesifikasjon.
- Installer gassrøret i gassblokken, og kontroller at det sitter godt.

3. Montering av bolt carrier:

- Installer bolt carrier i mottakeren i henhold til produsentens retningslinjer.
- Sørg for at alle komponenter er korrekt plassert og festet.

4. Testing:

- Før du bruker våpenet, gjennomfør en grundig sjekk for å sikre at alle komponenter fungerer som de skal.
- Test våpenet på en trygg og kontrollert plass for å bekrefte at gasssystemet fungerer riktig.

Avfallsinstruksjoner

- Følg lokale forskrifter for avhending av brukte eller defekte deler.
- Unngå å kaste produktet i vanlig husholdningsavfall. Ta det til et godkjent avfallshåndteringssenter for farlig avfall hvis nødvendig.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet eller bruk av dette produktet, vennligst kontakt produsenten eller din lokale forhandler for mer informasjon.

Ved å følge disse retningslinjene kan du sikre at du bruker DI Builders Kit med Solid .750" Gassblokk på en trygg og effektiv måte. Takk for at du tar ansvar for sikkerheten din og andres sikkerhet.

Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT MED SOLID .750" GASBLOCK

Introduktion

Tack för att du valt DI Builders Kit med Solid .750" Gasblock från Superlative Arms LLC. Detta kit är utformat för att ge dig alla nödvändiga komponenter för att effektivt och säkert driftsätta din AR15. För att säkerställa en trygg och korrekt användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs noggrant igenom hela manualen innan du börjar installation och användning.
- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med vapendelar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och obehöriga.
- Kontrollera regelbundet att alla delar är i gott skick och fungerar som de ska.
- Rapportera eventuella skador eller defekter till återförsäljaren omedelbart.
- Följ alltid lokala lagar och förordningar gällande vapentillverkning och användning.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast komponenter som är avsedda för AR15 och som är kompatibla med detta kit.
- Se till att gasblocket är korrekt installerat och justerat innan användning.
- Undvik att använda produkten med överdrivna tryck eller modifieringar som kan påverka dess funktion.
- Kontrollera alltid att vapnet är avsäkrat och tomt innan du börjar arbeta med det.
- Använd inte produkten om den har skador eller brister.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och säkerhetsutrustning.
- Kontrollera att du har alla delar som ingår i kitet.

2. Installation av gasblock:

- Ta bort det befintliga gasblocket från din AR15.
- Placera det nya gasblocket på gasröret och se till att det sitter ordentligt.
- Använd de medföljande skruvarna för att fästa gasblocket på plats. Se till att skruvarna är ordentligt åtdragna men undvik överdrivet vridmoment.
- Justera gasflödet enligt dina specifika behov med hjälp av den justerbara gasjusteringsskruven.

3. Kontroll av funktion:

- Innan du använder vapnet, kontrollera att allt fungerar som det ska.
- Utför en funktionstest genom att cykla genom en serie skott utan ammunition för att säkerställa att systemet fungerar korrekt.

4. Användning:

- Vid användning av SBR:er och/eller dämpare, se till att Bleed Offporten är korrekt justerad för att minimera bakflödet.
- Observera att trycket som används i blocket endast ska vara tillräckligt för att driva boltcylindern.

Avfallshantering

- Avfallshantering av produkten och dess komponenter ska ske enligt lokala miljöbestämmelser.
- Använd återvinningsstationer för metallavfall när det är möjligt.
- Kasta inte produkten i hushållsavfallet.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller mer information om säkerhet och användning av DI Builders Kit, vänligen kontakta din återförsäljare eller besök tillverkarens webbplats för ytterligare support.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av DI Builders Kit med Solid .750" Gasblock. Tack för att du valt Superlative Arms LLC!