

DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK - DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLACK CARBINE 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 CARBINE RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS LLC
- Product no.: 430109797
- Mfr. No.: SABO-DI-RFD-CM625CM
- Inside Diameter: .625
- Make: AR-15
- Material: Steel
- Style: Clamp-On
- Delivery weight: 0.907kg

- Shipping height: 57mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 413mm
- UPC: 850051342006

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" Gasblock](#)
- [English: Safety Instruction Guide for DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il DI Builders Kit con Clamp On .625" Gas Block](#)
- [Norsk: DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK SIKKERHETSGUIDE](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK](#)

Sicherheitshinweise für das DI Builders Kit mit Clamp On .625" Gasblock

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das DI Builders Kit mit Clamp On .625" Gasblock von Superlative Arms LLC entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir eine sichere und zuverlässige Nutzung zu ermöglichen. Bitte lies die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um mögliche Risiken zu vermeiden und die bestmögliche Leistung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktverwendung:** Stelle sicher, dass du das Produkt gemäß den Anweisungen verwendest. Unsachgemäße Verwendung kann zu Verletzungen oder Schäden führen.
- **Überprüfe auf Beschädigungen:** Untersuche das Produkt vor jedem Gebrauch auf Risse, Brüche oder andere Beschädigungen. Verwende das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- **Sichere Lagerung:** Bewahre das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort auf, fern von Kindern und Haustieren.
- **Schutzkleidung:** Trage geeignete Schutzkleidung, einschließlich Handschuhe und Schutzbrille, während du mit dem Produkt arbeitest.
- **Vorsicht bei OnlineKäufen:** Stelle sicher, dass du das Produkt von einem autorisierten Händler erwirbst, um die Sicherheit und Qualität zu gewährleisten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Installation:**
 - Verwende nur die im Set enthaltenen Teile und Werkzeuge für die Installation.
 - Stelle sicher, dass alle Teile ordnungsgemäß montiert sind, bevor du das Produkt in Betrieb nimmst.
- **GasblockEinstellungen:**
 - Überprüfe die Einstellungen des Gasblocks regelmäßig, um sicherzustellen, dass sie korrekt sind.
 - Stelle sicher, dass der Gasblock nicht verstopft ist und dass die Gasabgabe ordnungsgemäß funktioniert.
- **Verwendung von SBRs und Schalldämpfern:**
 - Beachte, dass der Bleed OffPort bei der Verwendung von SBRs (Short Barrel Rifles) und Schalldämpfern den Rückstoß reduzieren kann. Stelle sicher, dass du die richtige Ausrüstung verwendest.
- **Reinigung:**
 - Halte das Produkt sauber und frei von Schmutz und Ablagerungen, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.
 - Verwende geeignete Reinigungsmittel und methoden, um Beschädigungen zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Überprüfe alle Teile des Kits auf Vollständigkeit und Beschädigungen.
- Stelle sicher, dass du alle notwendigen Werkzeuge zur Hand hast.

2. Installation des Gasblocks

- Befestige den Gasblock gemäß den Anweisungen im Handbuch.
- Achte darauf, dass der Gasblock fest sitzt und keine Bewegung aufweist.

3. Montage des Verschlussträgers

- Installiere den Verschlussträger gemäß den Anweisungen.
- Stelle sicher, dass alle Teile richtig ausgerichtet sind und fest sitzen.

4. Testlauf

- Führe einen Testlauf durch, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.
- Überprüfe die Gasabgabe und die Funktionalität des Systems.

Entsorgungsanweisungen

- **Umweltfreundliche Entsorgung:** Entsorge das Produkt und alle Verpackungsmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- **Recycling:** Wenn möglich, recycle Materialien wie Metall und Kunststoff, um die Umwelt zu schonen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast. Sie können dir bei Fragen zur Sicherheit und Nutzung des Produkts helfen.

Bitte beachte, dass die Sicherheit des Produkts und die ordnungsgemäße Nutzung in deiner Verantwortung liegen. Halte dich an die oben genannten Richtlinien, um ein sicheres und effektives Nutzungserlebnis zu gewährleisten.

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 guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of your product. Please read this document carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when handling or installing the gas block.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before each use.
- In case of any malfunction or irregular performance, cease use immediately and consult a qualified technician.

Specific Safety Precautions for Use

- **Potential Hazards:**
 - Improper installation may lead to gas leaks, resulting in malfunction or injury.
 - High temperatures can occur during operation; handle with care.
 - Ensure that the gas block is compatible with your specific AR15 model.
- **To Avoid Hazards:**
 - Follow all installation instructions precisely.
 - Do not modify the gas block or its components.
 - Ensure the firearm is unloaded before installation or maintenance.
 - Use only compatible parts and accessories to avoid functionality issues.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure you have all necessary tools and components before beginning installation.
- Work in a clean, dry environment to avoid contamination.

2. Installation Steps:

- Remove the upper receiver from the lower receiver of your AR15.
- Ensure the gas system is clean and free of debris.
- Align the gas block over the gas port on the barrel and slide it into position.
- Secure the gas block using the provided clamp and screws. Ensure it is tightly fastened.
- Install the preinstalled gas tube into the gas block, ensuring proper alignment.
- Reattach the upper receiver to the lower receiver and check for proper function.

3. Usage:

- Test the functionality of the gas block by cycling the firearm in a safe environment.
- Monitor the performance during operation and check for any signs of gas leaks or malfunctions.
- If using SBRs or suppressors, ensure the Bleed Off port is functioning correctly to reduce blowback.

Disposal Instructions

- Dispose of any packaging materials in accordance with local regulations.
- If the product reaches the end of its life cycle, follow local guidelines for the disposal of metal components.
- Do not dispose of the product in general waste; recycle where possible.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety, installation, or product performance, please reach out to the appropriate EU contact point listed on the product packaging or the manufacturer's website.

Note: This guide is intended to provide a comprehensive overview of safety practices associated with the DI Builders Kit with Clamp On .625" Gas Block. It is crucial to adhere to all safety regulations and guidelines to ensure a safe and effective experience.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il DI Builders Kit con Clamp On .625" Gas Block

Introduzione

Grazie per aver scelto il DI Builders Kit con Clamp On .625" Gas Block di Superlative Arms LLC. Questo kit è progettato per l'uso con il sistema AR15 e offre una soluzione efficace per migliorare le prestazioni della tua arma. È importante seguire attentamente le seguenti istruzioni 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 sempre il prodotto in conformità con le normative locali e nazionali.
- Tieni il kit e tutti i suoi componenti lontano dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danni o usura.
- In caso di incidenti o malfunzionamenti, contatta le autorità competenti o un professionista qualificato.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi quando utilizzi il kit per prevenire lesioni agli occhi.
- Assicurati che l'arma sia scarica prima di iniziare qualsiasi operazione di installazione o manutenzione.
- Non modificare il kit o i suoi componenti senza la supervisione di un esperto.
- Utilizza solo bulloni e componenti compatibili con il sistema AR15 per garantire un funzionamento sicuro.
- Non utilizzare il kit in condizioni meteorologiche avverse che potrebbero compromettere la sicurezza.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Verifica che tutti i componenti del kit siano presenti e in buone condizioni.
- Assicurati di avere a disposizione gli strumenti necessari per l'installazione.

2. Installazione del Blocco Gas:

- Rimuovi il vecchio blocco gas se presente, seguendo le istruzioni del produttore.
- Posiziona il nuovo blocco gas Superlative Arms sulla canna dell'arma.
- Fissa il blocco gas utilizzando le viti fornite, assicurandoti che sia ben serrato.

3. Installazione del Tubo Gas:

- Collega il tubo gas in acciaio inossidabile 304 al blocco gas.
- Assicurati che il tubo sia correttamente allineato e fissato.

4. Controllo Finale:

- Controlla che tutte le connessioni siano sicure e che non ci siano perdite di gas.
- Effettua un test di funzionamento dell'arma in un ambiente controllato e sicuro.

5. Utilizzo:

- Quando utilizzi l'arma, segui sempre le pratiche di sicurezza standard per le armi da fuoco.
- Monitora il funzionamento del blocco gas e controlla periodicamente eventuali segni di usura o danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali del kit e dei componenti.
- Non gettare il kit o i suoi componenti nell'ambiente. Utilizza i contenitori di raccolta appropriati per materiali metallici e plastici.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni o assistenza, ti invitiamo a contattare il produttore o il rivenditore presso cui hai acquistato il prodotto. Assicurati di avere a disposizione il numero di serie e il modello del kit per facilitare il supporto.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un utilizzo sicuro e responsabile del DI Builders Kit con Clamp On .625" Gas Block. La tua sicurezza e quella degli altri sono la priorità principale. Grazie per aver scelto Superlative Arms LLC.

DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK SIKKERHETSGUIDE

Introduksjon

Takk for at du valgte DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block fra Superlative Arms LLC. Dette produktet er designet for å gi deg en sikker og effektiv opplevelse når du arbeider med din AR15. Vennligst les denne sikkerhetsguiden nøye for å sikre trygg bruk og forhindre potensielle farer.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at alle brukere av produktet er kjent med sikkerhetsinstruksjonene.
- Bruk alltid personlig verneutstyr, inkludert vernebriller og hansker, når du installerer eller bruker produktet.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og andre som ikke har erfaring med våpen eller relaterte produkter.
- Vær oppmerksom på at feil bruk eller installasjon kan føre til alvorlige skader eller dødsfall.
- Kontroller at produktet er i god stand før bruk, og se etter tegn på slitasje eller skade.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Unngå å bruke produktet med uforenlige komponenter som ikke er spesifisert av produsenten.
- Sørg for at gassblokken er riktig installert for å unngå lekkasjer og feilfunksjoner.
- Ikke forsøk å demontere eller modifisere produktet uten nødvendig kunnskap og erfaring.
- Unngå å bruke produktet under forhold som kan forårsake overoppheting eller skade på komponentene.
- Følg alltid produsentens anbefalinger for justering av gassflyt og andre innstillinger.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Les nøye gjennom bruksanvisningen før installasjon.
- Samle alle nødvendige verktøy og komponenter.

2. Installering av gassblokk:

- Plasser gassblokken på den angitte posisjonen på løpet.
- Bruk passende verktøy for å feste gassblokken på plass.
- Kontroller at gassrøret er riktig installert og tett.

3. Justering av gassflyt:

- Følg produsentens instruksjoner for å justere gassflyten.
- Test gassflyten etter justering for å sikre at systemet fungerer som forventet.

4. Bruk:

- Når du bruker AR15 med installert gassblokk, vær oppmerksom på eventuelle unormale lyder eller oppførsel.
- Unngå å bruke våpenet hvis du opplever problemer, og kontroller komponentene.

Avfallsinstruksjoner

- Følg lokale lover og forskrifter for avhending av våpenrelaterte produkter.

- Resirkuler metallkomponenter der det er mulig, og kast plast eller andre materialer i samsvar med lokale retningslinjer.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål om sikkerhet, installasjon eller bruk av produktet, vennligst kontakt produsenten eller et autorisert servicepunkt.

Vennligst vær oppmerksom på at denne sikkerhetsguiden er laget for å sikre trygg bruk av DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block. Ved å følge disse retningslinjene kan du bidra til å redusere risikoen for ulykker og skader.

Säkerhetsinstruktioner för DI BUILDERS KIT WITH CLAMP ON .625" GAS BLOCK

Introduktion

Tack för att du valt DI Builders Kit med Clamp On .625" Gas Block från Superlative Arms LLC. Detta kit är utformat för att säkerställa säker och effektiv användning av ditt AR15system. Följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant för att maximera säkerheten och prestandan.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs och förstå alla instruktioner innan du använder produkten.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Använd alltid skyddsutrustning som skyddsglasögon och handskar när du installerar eller hanterar produkten.
- Kontrollera produkten regelbundet för tecken på slitage eller skador.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till lokala myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast komponenter och tillbehör som är kompatibla med AR15systemet.
- Följ alltid tillverkarens anvisningar för installation och användning.
- Undvik att använda produkten om den är skadad eller defekt.
- Kontrollera att gasblocket är korrekt installerat innan du använder vapnet.
- Var medveten om att användning av SBR:er och/eller dämpare kan påverka systemets prestanda.
- Använd inte produkten i miljöer där den kan utsättas för extrem värme eller korrosion.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och säkerhetsutrustning.
- Kontrollera att alla delar i kitet är kompletta och oskadade.

2. Installation av gasblock:

- Placera gasblocket på den angivna platsen på ditt AR15lopp.
- Använd rätt verktyg för att fästa gasblocket på plats. Se till att det sitter fast ordentligt.
- Kontrollera att gasröret är korrekt installerat och anslutet.

3. Användning:

- Efter installation, kontrollera att allt fungerar som det ska innan du använder vapnet.
- Följ tillverkarens anvisningar för justering av gasflödet.

4. Underhåll:

- Rengör produkten regelbundet för att säkerställa optimal prestanda.
- Kontrollera och justera gasjusteringsskruven vid behov, men undvik att skruva ut den helt.

Avfallshantering

- Kasta inte produkten i vanliga sopor. Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av metall och andra material.
- Återvinn komponenter om möjligt, i enlighet med lokala återvinningsprogram.

Kontaktinformation för vidare stöd

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

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Genom att göra det bidrar du till en säkrare användning av ditt DI Builders Kit och ditt AR15system.