

# AR-15 SOLID ADJUSTABLE GAS BLOCK - AR-15 SOLID SS ADJUSTABLE GAS BLOCK .750" TAN

The Superlative Arms patented "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. 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: Gas Block Material: 416 SS Barrel Diameter: 0.625" Weight: 1.37 oz. Length: 1.00" Attachment Type: Solid Gas Adjustment: 30 Locked Positions, Front Of Block Bleed Off Port: Front Of Block Included: Gas Block - Assembled (2) 10-32 x 3/16" Set Screws (1) Gas Tube Roll Pins (1) 3/32 X 6" L-Shaped Hex Keys Installation Instructions & QR code for video tutorial



## Attributes

- Name: AR-15 SOLID SS ADJUSTABLE GAS BLOCK .750" TAN
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS
- Product no.: 430109752
- Mfr. No.: SABO-DI-750ST
- Inside Diameter: .750
- Make: AR-15
- Material: Stainless Steel
- Style: Screw
- Delivery weight: 0.454kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 95mm
- Shipping length: 191mm
- UPC: 850011846759

## Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.x

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den AR15 Solid Adjustable Gas Block](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Solid Adjustable Gas Block](#)
- [Français: Guide de Sécurité du Produit : Bloc de Gaz Réglable Superlative Arms AR15](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Blocco Gas Regolabile AR15 Superlative Arms](#)
- [Suomi: AR15 Solid Adjustable Gas Block Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 SOLID ADJUSTABLE GAS BLOCK](#)

# Sicherheitshinweise für den AR15 Solid Adjustable Gas Block

## Einführung

Vielen Dank, dass du dich für den AR15 Solid Adjustable Gas Block von Superlative Arms entschieden hast. Dieser Gasblock ist so konzipiert, dass er den Gasfluss effizient reguliert und gleichzeitig die Leistung deiner AR15-Plattform verbessert. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzen kannst.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Produkt sicher und gemäß den Anweisungen verwendet wird.
- Halte das Produkt von Kindern und schutzbedürftigen Personen fern.
- Überprüfe regelmäßig auf Beschädigungen oder Verschleiß.
- Informiere dich über Rückrufaktionen und Sicherheitswarnungen über die EU Safety Gate Plattform.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende den Gasblock nur mit kompatiblen AR15 Systemen.
- Stelle sicher, dass alle Teile ordnungsgemäß montiert und gesichert sind, bevor du das Produkt in Betrieb nimmst.
- Vermeide direkten Kontakt mit heißen Oberflächen, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Achte darauf, dass der Einstellstift nicht kontaminiert wird, um die Funktionalität zu gewährleisten.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es Anzeichen von Beschädigung oder Fehlfunktionen aufweist.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du alle benötigten Werkzeuge und Teile zur Hand hast.
- Lies die Montageanleitung gründlich durch.

### 2. Installation:

- Montiere den Gasblock gemäß der beiliegenden Montageanleitung.
- Verwende die mitgelieferten 1032 x 3/16" SetSchrauben, um den Gasblock sicher zu befestigen.
- Stelle sicher, dass der Gasblock fest sitzt und keine Bewegung aufweist.

### 3. Gasverstellung:

- Nutze die Gasverstellungsschraube, um den Gasfluss nach Bedarf anzupassen.
- Beachte, dass die Schraube nicht eingeklemmt oder erodiert wird.

### 4. Überprüfung:

- Überprüfe nach der Installation, ob der Gasblock ordnungsgemäß funktioniert.
- Achte darauf, dass der Bleed OffPort frei von Verunreinigungen ist.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Gasblock und alle zugehörigen Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektro und Elektronikgeräte.
- Achte darauf, dass keine Teile in die Umwelt gelangen und ordnungsgemäß recycelt werden.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Bitte wende dich an den Hersteller oder den Einzelhändler, bei dem du das Produkt erworben hast, für weitere Informationen oder Unterstützung. Sie können dir bei Fragen oder Problemen helfen.

Diese Sicherheitshinweise sind wichtig für die sichere Verwendung des AR15 Solid Adjustable Gas Block. Beachte alle Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen, um ein sicheres und effektives Nutzungserlebnis zu gewährleisten.

# Safety Instruction Guide for AR15 Solid Adjustable Gas Block

## Introduction

Thank you for choosing the AR15 Solid Adjustable Gas Block. This product is designed to enhance the performance of your AR15 platform while ensuring safe and efficient operation. Please read this safety instruction guide carefully to ensure proper use and maintenance of the gas block.

## General Safety Guidelines

- **Product Safety:** Ensure safe use of the gas block by following all instructions outlined in this guide. This product is designed to meet safety standards for nonfood items within the EU.
- **Enhanced Recalls:** Be aware of any recall notices related to this product. You can find updates on the EU's Safety Gate platform.
- **Online Shopping:** If purchased online, ensure that the seller complies with all safety requirements applicable to physical stores.
- **Special Consumer Focus:** This product is not intended for use by children. Keep out of reach of minors.
- **EU Contact Point:** For safety inquiries, please refer to the manufacturer's contact information provided with the product.
- **Rapid Alerts:** Stay informed about any safety alerts or product recalls through the Safety Gate system.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Potential Hazards:**
  - Improper installation may lead to gas leaks or malfunction.
  - Failure to follow usage instructions can result in increased recoil or damage to the firearm.
- **Avoiding Hazards:**
  - Always ensure the firearm is unloaded before installation or maintenance.
  - Use the gas block only with compatible AR15 models.
  - Regularly inspect the gas block for wear or damage.
  - Do not modify the gas block or its components.
  - Ensure all screws are tightened to the manufacturer's specifications to prevent gas leaks.
  - Avoid using the gas block with excessive pressure or in conditions that exceed recommended limits.

## Instructions for Installation and Usage

### Installation Instructions

## 1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded and in a safe condition.
- Gather necessary tools: 1032 x 3/16" set screws, gas tube roll pins, and Lshaped hex keys.

## 2. Removing the Old Gas Block (if applicable):

- Carefully remove the existing gas block from the barrel.
- Clean the barrel surface to remove any debris.

## 3. Installing the New Gas Block:

- Position the AR15 Solid Adjustable Gas Block onto the barrel.
- Align the gas tube with the gas port on the block.
- Insert the gas tube roll pin to secure the gas tube in place.
- Use the provided set screws to secure the gas block to the barrel. Tighten to the manufacturer's specifications.
- Ensure the bleedoff port is facing the front of the block.

## 4. Adjustment:

- Use the gas adjustment screw to set the desired gas flow. The patented adjustment detent allows for 30 locked positions.
- Ensure the adjustment screw does not restrict the gas flow.

## 5. Final Check:

- Inspect the installation to ensure everything is secure.
- Test the gas block with a few rounds to ensure proper function and gas flow.

## Usage Instructions

### • Operational Use:

- Always ensure the gas block is properly adjusted for the ammunition being used.
- Monitor the performance of the gas block during use. If you notice excessive recoil or malfunction, stop using the firearm and inspect the gas block.

### • Maintenance:

- Regularly clean the gas block and surrounding areas to prevent carbon buildup.
- Inspect the adjustment screw for wear and ensure it remains functional.

## Disposal Instructions

### • Disposal of the Product:

- When the gas block reaches the end of its life cycle, dispose of it in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the gas block in regular household waste.
- Check with local authorities for proper disposal methods for metal components.

## Contact Information for Further Support

For any further inquiries or support regarding the AR15 Solid Adjustable Gas Block, please refer to the contact information provided with the product packaging.

Thank you for your attention to these safety guidelines, and enjoy your enhanced shooting experience with the AR15 Solid Adjustable Gas Block.

# Guide de Sécurité du Produit : Bloc de Gaz Réglable Superlative Arms AR15

## Introduction

Le bloc de gaz réglable Superlative Arms pour la plateforme AR15 est conçu pour améliorer la performance de votre arme tout en minimisant le recul ressenti et en optimisant le fonctionnement du système. Ce guide de sécurité vous fournira des informations essentielles pour une utilisation sûre et efficace de ce produit.

## Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé uniquement selon les instructions fournies.
- Vérifiez régulièrement l'état du bloc de gaz et des composants associés pour détecter toute usure ou dommage.
- Ne laissez jamais le produit sans surveillance lors de son utilisation.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- En cas de doute sur l'utilisation ou l'installation, demandez l'aide d'un professionnel qualifié.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Installation** : Ne tentez pas d'installer le bloc de gaz sans avoir lu attentivement les instructions d'installation.
- **Réglage** : N'ajustez pas le réglage du gaz sans comprendre les implications sur le fonctionnement de l'arme.
- **Utilisation avec SBR et Silencieux** : Soyez conscient que l'utilisation de SBR (Short Barrel Rifle) et de silencieux peut nécessiter des ajustements spécifiques pour éviter une pression excessive.
- **Surveillance des Débris** : Nettoyez régulièrement le bloc de gaz pour éviter l'accumulation de carbone qui pourrait affecter le fonctionnement.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation :

- Rassemblez tous les outils nécessaires : clés hexagonales, vis de réglage.
- Assurez-vous que l'arme est déchargée avant de commencer l'installation.

### 2. Installation :

- Retirez l'ancien bloc de gaz si nécessaire.
- Installez le bloc de gaz Superlative Arms en suivant ces étapes :
  - Fixez le bloc à l'emplacement prévu sur le canon.
  - Utilisez les vis de réglage fournies pour sécuriser le bloc.
  - Assurez-vous que le bloc est bien en place et qu'il ne présente pas de jeu.

### 3. Réglage du Gaz :

- Utilisez la vis de réglage pour ajuster le flux de gaz selon vos préférences.
- Testez l'arme après chaque ajustement pour vérifier le fonctionnement.

### 4. Vérification Finale :

- Avant chaque utilisation, vérifiez que le bloc de gaz est correctement installé et ajusté.
- Effectuez un essai de tir pour vous assurer que le système fonctionne comme prévu.

## Instructions de Mise au Rebut

- Suivez les réglementations locales concernant l'élimination des produits d'armement et des pièces associées.
- Ne jetez pas le bloc de gaz dans les ordures ménagères. Renseignez-vous sur les points de collecte pour les déchets d'armement.
- Si le produit est endommagé, consultez un professionnel pour savoir comment procéder à son élimination en toute sécurité.

## **Informations de Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter le point de contact approprié dans votre région. Assurez-vous de disposer des informations sur le produit et de toute documentation pertinente lorsque vous demandez de l'aide.

En suivant ces instructions de sécurité, vous contribuerez à garantir une utilisation sûre et efficace de votre bloc de gaz réglable Superlative Arms AR15.



# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Blocco Gas Regolabile AR15 Superlative Arms

## Introduzione

Grazie per aver scelto il Blocco Gas Regolabile AR15 di Superlative Arms. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni del vostro sistema AR15, garantendo un funzionamento più pulito e fresco. È fondamentale seguire queste istruzioni di sicurezza per garantire un uso corretto e sicuro del prodotto.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi sempre di utilizzare il prodotto in conformità con le istruzioni fornite.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni di malfunzionamento o se presenta segni di usura o danno.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Segnalare eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.
- Controllare regolarmente gli aggiornamenti sui richiami attraverso la piattaforma Safety Gate dell'UE.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Controllo della Pressione:** Durante l'uso, monitorare la pressione nel sistema. Un'eccessiva pressione può causare malfunzionamenti.
- **Manutenzione:** Effettuare regolarmente la manutenzione del blocco gas per garantire un funzionamento ottimale.
- **Installazione Corretta:** Assicurarsi che il blocco gas sia installato correttamente per evitare perdite di gas o malfunzionamenti.
- **Uso con SBR e Soppressori:** Quando si utilizzano SBR (Short Barrel Rifles) o soppressori, seguire le istruzioni specifiche per la regolazione della porta di espulsione.
- **Protezione Personale:** Indossare sempre occhiali protettivi e altri dispositivi di protezione personale durante l'installazione e l'uso.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Assicurarsi di avere tutti gli strumenti necessari: chiavi esagonali, viti di fissaggio e pin di ritenzione.
- Verificare che il blocco gas sia in buone condizioni e privo di difetti.

### 2. Installazione:

- Rimuovere il vecchio blocco gas, se presente.
- Posizionare il nuovo blocco gas Superlative Arms sulla canna.
- Fissare il blocco gas utilizzando le viti di fissaggio fornite (1032 x 3/16").
- Assicurarsi che il pin di ritenzione del tubo gas sia correttamente posizionato.

### 3. Regolazione:

- Utilizzare la chiave esagonale per regolare il flusso di gas secondo le necessità.
- Controllare che il detent di regolazione sia bloccato in posizione.

### 4. Test di Funzionamento:

- Effettuare un test di funzionamento per assicurarsi che il sistema funzioni correttamente.
- Monitorare eventuali perdite di gas o malfunzionamenti.

### 5. Manutenzione:

- Controllare regolarmente il blocco gas per segni di usura o danno.
- Pulire il blocco gas per prevenire l'accumulo di carbonio.

## **Istruzioni per il Dispositivo**

- Smaltire il prodotto in conformità con le normative locali per i rifiuti di materiali metallici.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente; seguire le linee guida per il riciclaggio.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto**

Per ulteriori informazioni o domande relative alla sicurezza del prodotto, si prega di contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto. Assicurarsi di conservare la ricevuta di acquisto per eventuali richieste di garanzia o supporto.

Seguendo queste linee guida, potrete utilizzare il Blocco Gas Regolabile AR15 Superlative Arms in modo sicuro e responsabile.

# AR15 Solid Adjustable Gas Block Turvallisuusohjeet

## Johdanto

Tervetuloa AR15 Solid Adjustable Gas Block tuotteen turvallisuusohjeisiin. Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään ja asentamaan kaasublokkia turvallisesti ja tehokkaasti. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen käyttöä tai asennusta.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain laillisiin ja turvallisiin käyttötarkoituksiin.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Käytä aina suojavarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun työskentelet tuotteen kanssa.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja säännöksiä, jotka koskevat aseiden ja niiden osien käyttöä.

## Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Varmista, että kaasublokki on asennettu oikein ennen käyttöä.
- Älä yritä muuttaa kaasusäätöruuvia, ellei se ole ehdottoman tarpeellista.
- Vältä kaasublokin altistamista äärimmäisille lämpötiloille tai kosteudelle.
- Jos huomaat kaasublokkissa vuotoja tai muita ongelmia, keskeytä käyttö ja tarkista tuote.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Asennus

- Varmista, että kaikki tarvittavat työkalut ovat saatavilla ennen asennusta.
- Kiinnitä kaasublokki tarkasti AR15alustaan.
- Käytä mukana tulevia asennussarjoja varmistaaksesi, että kaikki osat ovat oikein paikallaan.
- Tarkista, että kaasusäätöruuvi on tiukasti paikallaan, mutta älä käännä sitä liikaa.

### 2. Käyttö

- Käynnistä ase turvallisessa ympäristössä ja varmista, että kaikki turvatoimet ovat kunnossa.
- Säädä kaasusäätöruuvia vain tarvittaessa, ja varmista, että se on tiukasti paikallaan.
- Seuraa aseiden toimintaa ja tarkkaile mahdollisia ongelmia, kuten takaiskuja tai vuotoja.

## Hävitysohjeet

- Hävitä tuote paikallisten säädösten ja ohjeiden mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisten kotitalousjätteiden mukana.
- Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai kierrätyskeskuksiin saadaksesi lisätietoja turvallisesta hävittämisestä.

## Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja tuotteesta, ota yhteyttä valmistajaan tai tarkista tuotteen mukana tulevat ohjeet. Muista myös seurata EU:n Safety Gate järjestelmää mahdollisten tuotteen takaisinvetojen tai turvallisuustietojen osalta.

Kiitos, että valitsit AR15 Solid Adjustable Gas Block tuotteen. Käytä sitä turvallisesti ja vastuullisesti.

# Säkerhetsinstruktioner för AR15 SOLID ADJUSTABLE GAS BLOCK

## Introduktion

Tack för att du valt Superlative Arms AR15 Solid Adjustable Gas Block. Denna produkt är designad för att förbättra prestanda och funktionalitet på din AR15-plattform. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens anvisningar.
- Kontrollera produkten för skador eller defekter innan användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera eventuella skador eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gate-plattform.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd när du hanterar eller använder din AR15.
- Säkerställ att vapnet är avstängt och otäckt innan installation av gasblocket.
- Kontrollera att gasjusteringsskruven är korrekt installerad och inte är skadad.
- Använd endast rekommenderade verktyg för installation för att undvika skador.
- Var medveten om att överdrivet tryck kan leda till bakblås. Justera gasflödet noggrant för att undvika detta.

## Instruktioner för installation och användning

### Installation

#### 1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och komponenter.
- Kontrollera att gasblockmaterialet är intakt och utan skador.

#### 2. Montering:

- Ta bort det gamla gasblocket om ett sådant finns installerat.
- Placera det nya gasblocket på pipan. Se till att det sitter ordentligt.
- Använd de medföljande 1032 x 3/16" setscrews för att fästa gasblocket.
- Kontrollera att gasrörets rullstift är korrekt installerat.

#### 3. Justering:

- Använd den medföljande Lformade sexkantnyckeln för att justera gasflödet.
- Justera gasflödet i 30 låsta positioner för att optimera prestanda.
- Testa vapnets funktion och justera vid behov.

### Användning

- När du använder SBR:er och/eller dämpare, se till att avluftningsporten är fri från blockeringar.
- Observera att gasblocket kan blöda ut överskottsgas för att minska bakblås. Justera gasflödet för att optimera vapnets funktion.

### Avfallshantering

- Kasta inte produkten tillsammans med hushållsavfall.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering och återvinning av metallmaterial.
- Om produkten är skadad, hantera den enligt lokala säkerhets och miljöbestämmelser.

## **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.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv användning av ditt AR15 Solid Adjustable Gas Block. Tack för att du prioriterar säkerhet och ansvar när du använder våra produkter.