

AR-15 ADJUSTABLE PISTON SYSTEM WITH SOLID 0.750" GAS BLOCK

- AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK MIDLENGTH RH

The Superlative Arms patent pending "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. NOT RATED FOR 300 BLACKOUT IN PISTOL LENGTH 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: Firearm Type: AR15 Gas Length: Pistol, Carbine, Mid-Length, and Rifle Barrel Diameter: 0.750" Weight: 12.8 oz., 13.1 oz, 13.4 oz, and 13.8 oz Piston Block Attachment Type: Clamp On, Socket Head Cap Screws Piston Block Material and Finish: 416 SS, Melonite Carrier: Ion Bonded, 1 pc. Carrier w/ Skis and Dimpled Key Gas Adjustment: 30 Locked Positions, Front Of Block Bleed Off Port: Front Of Block INCLUDED: Piston Block Assembly Carrier (bolt not included). (1) 3/32" X 6" Hex Key (tool to adjust gas screw) (1) 9/64" X 6" Hex key (tool to install/remove gas block plug) (1) Bushing and insert tool Installation Instructions & QR Code For Video Tutorial



Attributes

- Name: AR-15 ADJ PISTON SYSTEM W/SOLID .750" GAS BLOCK MIDLENGTH RH
- Manufacturer: SUPERLATIVE ARMS
- Product no.: 100020585
- Mfr. No.: SABOPSM750SM
- Finish: Melonite
- Gas System Length: Mid-Length
- Make: AR-15
- Delivery weight: 0.068kg
- Shipping height: 33mm
- Shipping width: 122mm
- Shipping length: 196mm
- UPC: 850011846193

Item details

Made in USA

US export classification: I(g)

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Systemu Piston AR15](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání AR15 Adjustable Piston System](#)

Safety Instruction Guide for AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Adjustable Piston System with Solid 0.750" Gas Block. This product is designed to enhance the performance of your AR15 platform while ensuring a cleaner and cooler operation. To ensure your safety and the optimal use of this product, please carefully read and follow all safety instructions and guidelines provided in this manual.

General Safety Guidelines

- Always treat firearms as if they are loaded.
- Keep the firearm pointed in a safe direction at all times.
- Ensure that the firearm is not accessible to children or unauthorized users.
- Wear appropriate safety gear, including eye and ear protection, when operating the firearm.
- Familiarize yourself with the operation of the gas piston system and the AR15 platform before use.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage.
- Follow all local laws and regulations regarding the use of firearms and firearm accessories.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**
 - Improper installation or use may lead to malfunctions or accidents.
 - Highpressure gas can escape during operation; ensure the area is clear of bystanders.
 - The gas adjustment screw must be handled carefully to avoid unintentional adjustments.
- **Avoiding Hazards:**
 - Ensure the firearm is unloaded before making any adjustments or installations.
 - Do not attempt to modify the product beyond the manufacturer's specifications.
 - Always use the appropriate tools provided for adjustments and installation.
 - Keep the adjustment screw clean to prevent carbon buildup, which can affect performance.
 - If using SBRs (Short Barrel Rifles) or suppressors, monitor for excessive blowback and adjust accordingly.
- **AgeSpecific Warnings:**
 - This product is intended for use by individuals 18 years of age or older.
 - Ensure that inexperienced users are supervised by a qualified adult during operation.

Instructions for Installation and Usage

- **Installation Instructions:**

1. Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
2. Gather the tools included in the package:
 - (1) 3/32" X 6" Hex Key
 - (1) 9/64" X 6" Hex Key
 - (1) Bushing and insert tool
3. Remove the existing gas block from your AR15.
4. Attach the new piston block assembly using the clampon method and secure it with the socket head cap screws.
5. Use the bushing and insert tool to ensure a proper fit.
6. Adjust the gas flow using the gas adjustment screw, ensuring it is set to one of the 30 locked positions.

- **Usage Instructions:**

- Before firing, doublecheck that all adjustments are secure and the gas block is properly installed.
- During operation, monitor the firearm for any unusual behavior, such as excessive recoil or gas blowback.
- After use, clean the gas adjustment screw and surrounding area to prevent carbon buildup.

Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations regarding firearm accessories.
- Do not dispose of in regular household waste.
- Contact your local waste management authority for guidance on proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or concerns regarding the AR15 Adjustable Piston System, please refer to the manufacturer's website or customer service resources for assistance. Always ensure that you are following the latest safety guidelines and product updates.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your AR15 Adjustable Piston System. Always prioritize safety and responsible firearm usage.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Systemu Piston AR15

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Systemu Piston AR15 z regulowanym blokiem gazowym. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpieczeństwa oraz prawidłowego użytkowania produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi wytycznymi, aby zminimalizować ryzyko i zapewnić sobie oraz innym użytkownikom bezpieczne doświadczenie.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z przeznaczeniem i instrukcjami zawartymi w tej dokumentacji.
- Zawsze noś odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i słuchawki, podczas korzystania z broni.
- Przechowuj produkt w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci i osób nieuprawnionych.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub oznak zużycia przed każdym użyciem.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty oraz incydenty odpowiednim władzom.

Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Zawsze upewnij się, że broń jest rozładowana przed przystąpieniem do montażu lub demontażu.
- Nie używaj bloku gazowego w połączeniu z amunicją, która nie jest zgodna z zalecanym typem.
- Nie modyfikuj ani nie dokonuj zmian w konstrukcji produktu, które mogą wpłynąć na jego bezpieczeństwo.
- W przypadku użycia tłumików lub SBRów, upewnij się, że port odprowadzania gazu jest prawidłowo ustawiony, aby uniknąć nadmiernego ciśnienia.
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieprawidłowości w działaniu, natychmiast przerwij korzystanie z produktu i skontaktuj się z odpowiednim wsparciem.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Przygotowanie do instalacji:

- Upewnij się, że masz wszystkie niezbędne narzędzia, w tym klucze sześciokątne 3/32" i 9/64".
- Sprawdź, czy wszystkie elementy zestawu są obecne, w tym zespół bloku tłoka i instrukcje.

2. Instalacja:

- Zdejmij istniejący blok gazowy z broni.
- Zamontuj nowy blok gazowy Superlative Arms, upewniając się, że jest prawidłowo osadzony.
- Użyj klucza sześciokątnego do dokręcenia śruby regulacyjnej gazu.

3. Regulacja gazu:

- Ustaw detent regulacyjny na pożądaną pozycję (30 zablokowanych pozycji dostępnych).
- Upewnij się, że port odprowadzania gazu jest skierowany w odpowiednią stronę.

4. Testowanie:

- Przeprowadź testy na strzelnicy, aby upewnić się, że system działa prawidłowo.
- Obserwuj wszelkie oznaki nadmiernego odrzutu lub nieprawidłowego działania.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Nie wyrzucaj produktu do ogólnych odpadów, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.
- Skontaktuj się z lokalnymi służbami, aby uzyskać informacje na temat odpowiednich metod utylizacji.

Informacje kontaktowe dla dalszego wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania produktu, prosimy o kontakt z odpowiednim punktem wsparcia w UE.

Dziękujemy za przestrzeganie tych wytycznych, co pomoże zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie Systemu Piston AR15.

Säkerhetsinstruktioner för AR15 Justerbart Piston System

Introduktion

Tack för att du har valt Superlative Arms AR15 Justerbart Piston System med Solid 0.750" Gas Block. Denna produkt är designad för att förbättra prestandan och säkerheten för ditt skjutvapen. För att säkerställa en trygg och effektiv användning, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera alltid att vapnet är i säkert skick innan du påbörjar installation eller användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra otillbörliga användare.
- Använd skyddsglasögon och hörselskydd vid skjutning.
- Rapportera eventuella skador eller defekter på produkten till en auktoriserad återförsäljare.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Kontrollera att gasflödet är korrekt justerat innan skjutning.
- Undvik att använda produkten med ammunition som inte är kompatibel, särskilt 300 Blackout i pistol längd.
- Använd inte produkten om den är skadad eller om delar saknas.
- Se till att gasjusteringsskruven är ordentligt åtdragen för att undvika läckage.
- Använd alltid korrekt verktyg vid installation och justering för att förhindra skador.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation av pistonblock:

- Se till att vapnet är oladdat och säkert.
- Ta bort det gamla gasblocket enligt tillverkarens instruktioner.
- Montera det nya pistonblocket genom att använda de medföljande Clamp On och Socket Head Cap Screws.
- Kontrollera att pistonblocket sitter ordentligt och är i linje med pipan.

2. Justering av gasflöde:

- Använd den medföljande 3/32" Hexnyckeln för att justera gasflödet.
- Justera gasjusteringsskruven till önskad position (30 låsta positioner tillgängliga).
- Kontrollera att justeringen är korrekt innan du skjuter.

3. Användning av vapnet:

- Kontrollera alltid att vapnet är i säkert skick innan skjutning.
- Använd skyddsglasögon och hörselskydd.
- Följ alla lokala lagar och regler kring användning av skjutvapen.

Avfallshantering

- Avlägsna och kassera alla oanvända delar och förpackningar på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av metall och plastmaterial.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller ytterligare support, vänligen kontakta en auktoriserad återförsäljare eller besök tillverkarens webbplats för mer information.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet och säkerheten för andra är av största vikt.

Návod k bezpečnému používání AR15 Adjustable Piston System

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili AR15 Adjustable Piston System. Tento výrobek byl navržen a vyroben s ohledem na bezpečnost a výkon. Abychom zajistili vaše bezpečí a optimální používání tohoto zařízení, prosím, pečlivě si přečtěte následující pokyny a doporučení.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím výrobku si důkladně prostudujte všechny pokyny.
- Ujistěte se, že výrobek používáte v souladu s jeho určením.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a osob, které nejsou schopny bezpečně manipulovat s tímto zařízením.
- Při používání výrobku vždy noste ochranné brýle a sluchátka.
- Při manipulaci s municí dodržujte všechny platné zákony a předpisy.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Před každým použitím zkontrolujte, zda je výrobek v dobrém stavu a nejeví známky poškození.
- Nikdy nevystavujte výrobek nadměrnému teplu nebo vlhkosti.
- Při instalaci a používání výrobku se ujistěte, že je správně upevněn a zajištěn.
- Při použití tlumičů nebo SBR (Short Barrel Rifle) dodržujte všechny pokyny pro bezpečné používání.
- Pokud zaznamenáte jakékoli abnormality během používání, okamžitě přestaňte výrobek používat a obraťte se na odborníka.

Pokyny pro instalaci a používání

Instalace

1. Před instalací se ujistěte, že máte všechny potřebné nástroje (např. 3/32" X 6" hex klíč a 9/64" X 6" hex klíč).
2. Upevněte pístový blok pomocí dodaných šroubů a zajistěte, aby byl pevně uchycen.
3. Nastavte plynový šroub do jedné z 30 zajištěných poloh podle specifikací vašeho výrobku.
4. Ujistěte se, že je vše správně upevněno a zajištěno před použitím.

Používání

- Před každým použitím se ujistěte, že je výrobek v dobrém stavu.
- Dodržujte doporučené nastavení plynu pro optimální výkon.
- Po každém použití důkladně vyčistěte výrobek a zkontrolujte, zda nejeví známky opotřebení nebo poškození.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci výrobku dodržujte místní předpisy o odpadech a ekologických normách.
- Pokud je výrobek poškozen nebo nefunkční, obraťte se na odborníka na likvidaci nebezpečného odpadu.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy ohledně bezpečnosti, instalace nebo používání se obraťte na odborníka nebo autorizovaného prodejce.

Děkujeme, že dodržujete tyto pokyny a zabezpečujete tak bezpečné používání vašeho AR15 Adjustable Piston System.