

## **AR-15 GAS BLOCK LOW PROFILE - YANKEE HILL MACHINE CO., INC.**

### **AR-15 GAS BLOCK ASSEMBLY LOW PROFILE .750 STEEL BLACK**

Unique, all-steel gas blocks expand the versatility of your rifle by providing a variety of accessory rail and handguard mounting options. Especially helpful in customizing short-barrelled tactical rifles. Machined from bar stock for extra strength and rigidity, then mil-spec Parkerized for exceptional wear- and corrosion-resistance. Low Profile version is a low and narrow, one-piece block designed to fit inside most free-float handguards; allows use of rifle length forearms on carbine length barrels for a clean, streamlined look and added gripping surface. Secures to barrel with included setscrews. Low Profile Slotted has a slot cut into the bottom for easy mounting and dismounting; slide the block into position and tighten the two pinch screws to snug it securely to the barrel.



#### **Attributes**

- Name: YANKEE HILL MACHINE CO., INC. AR-15 GAS BLOCK ASSEMBLY LOW PROFILE .750 STEEL BLACK
- Manufacturer: YANKEE HILL MACHINE CO., INC.
- Product no.: 100010655
- Mfr. No.: YHM-9383
- Inside Diameter: .750
- Make: AR-15
- Material: Steel
- Style: Low-Profile
- Delivery weight: 0.047kg

#### **Item details**

Made in USA

US export classification: 0A501.x

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für den AR15 Gasblock Niedrigprofil](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Gas Block Low Profile](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Bloc de Gaz AR15 Profil Bas](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Blocco Gas AR15 Basso Profilo](#)

# Sicherheitsanleitung für den AR15 Gasblock Niedrigprofil

## Einführung

Danke, dass du dich für den AR15 Gasblock Niedrigprofil von Yankee Hill Machine Co., Inc. entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Vielseitigkeit deines Gewehrs zu erhöhen und gleichzeitig eine sichere Nutzung zu gewährleisten. Bitte lies diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch, um zu verstehen, wie du das Produkt sicher und effektiv verwenden kannst.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle immer sicher, dass die Feuerwaffe entladen ist, bevor du mit der Installation oder Wartung beginnst.
- Verwende nur kompatible Zubehörteile und Komponenten mit deinem Gasblock.
- Überprüfe regelmäßig den Gasblock auf Abnutzung und Beschädigung.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Beachte alle lokalen Gesetze und Vorschriften bezüglich der Modifikation von Feuerwaffen und Zubehörteilen.
- Melde unsichere Bedingungen oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass der Gasblock sicher am Lauf befestigt ist, bevor du ihn benutzt.
- Verwende die richtigen Werkzeuge, wie in den Installationsanweisungen angegeben, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Vermeide es, die Schrauben zu fest anzuziehen, da dies zu Schäden am Gasblock oder Lauf führen kann.
- Verwende den Gasblock nicht, wenn er Anzeichen von Beschädigung oder Abnutzung zeigt.
- Sei dir der erhöhten Wärme bewusst, die während des Betriebs erzeugt wird; lasse den Gasblock abkühlen, bevor du ihn anfässt.
- Wenn du während der Nutzung auf Fehlfunktionen oder Unregelmäßigkeiten stößt, stelle die Nutzung der Feuerwaffe sofort ein und konsultiere einen Fachmann.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

## 1. Vorbereitung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge: Inbusschlüssel, Drehmomentschlüssel und Reinigungstuch.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet ist.

## 2. Installation

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen ist.
- Entferne vorhandene Gasblöcke oder Handschutz.
- Reinige die Lafoberfläche, auf der der Gasblock installiert werden soll.
- Positioniere den Gasblock über dem Lauf und stelle sicher, dass er richtig ausgerichtet ist.
- Für die NiedrigprofilSchlitzversion schiebe den Block in Position und ziehe die Klemmschrauben fest.
- Für die StandardNiedrigprofilversion verwende die mitgelieferten Setzschrauben, um den Gasblock am Lauf zu sichern.
- Überprüfe die Ausrichtung und stelle sicher, dass der Gasblock nicht mit dem Handschutz in Konflikt steht.

## 3. Nutzung

- Führe nach der Installation einen Funktionscheck durch, um die ordnungsgemäße Funktion sicherzustellen.
- Verwende die Feuerwaffe wie vorgesehen und befolge alle Sicherheitspraktiken, die mit dem Umgang mit Feuerwaffen verbunden sind.

## 4. Wartung

- Überprüfe regelmäßig den Gasblock auf Anzeichen von Abnutzung oder Lockerung.
- Reinige den Gasblock nach Bedarf, um Kohlenstoffablagerungen zu entfernen und eine optimale Leistung sicherzustellen.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Gasblock gemäß den lokalen Vorschriften für Metallprodukte.
- Entsorge ihn nicht im regulären Haushaltsmüll. Bringe ihn stattdessen zu einem Recyclingzentrum, das Metallkomponenten akzeptiert.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen oder zusätzliche Unterstützung bezüglich des AR15 Gasblocks Niedrigprofil kontaktiere bitte direkt den Hersteller. Stelle sicher, dass du deine Produktdetails und alle relevanten Informationen für die Unterstützung bereithältst.

Danke für deine Aufmerksamkeit für diese Sicherheitsrichtlinien. Deine Sicherheit und die sichere Handhabung deiner Feuerwaffe haben oberste Priorität.

# Safety Instruction Guide for AR15 Gas Block Low Profile

## Introduction

Thank you for choosing the AR15 Gas Block Low Profile by Yankee Hill Machine Co., Inc. This product is designed to enhance the versatility of your rifle while ensuring safe operation. Please read this safety instruction guide carefully to understand how to use the product safely and effectively.

## General Safety Guidelines

- Always ensure that the firearm is unloaded before installation or maintenance.
- Use only compatible accessories and components with your gas block.
- Regularly inspect the gas block for wear and damage.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm modifications and accessories.
- Report any unsafe conditions or incidents to the relevant authorities.

## Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the gas block is securely attached to the barrel before use.
- Use the correct tools as specified in the installation instructions to prevent damage.
- Avoid overtightening the screws, as this may lead to damage of the gas block or barrel.
- Do not use the gas block if it shows signs of damage or wear.
- Be aware of the increased heat generated during operation; allow the gas block to cool before handling.
- If you experience any malfunctions or irregularities during use, stop using the firearm immediately and consult a professional.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation

- Gather all necessary tools: Allen wrench, torque wrench, and cleaning cloth.
- Ensure your workspace is clean and welllit.

### 2. Installation

- Ensure the firearm is unloaded.
- Remove any existing gas block or handguard.
- Clean the barrel surface where the gas block will be installed.
- Position the gas block over the barrel, ensuring it is aligned properly.
- For the Low Profile Slotted version, slide the block into position and tighten the pinch screws securely.
- For the standard Low Profile version, use the included setscrews to secure the gas block to the barrel.
- Check the alignment and ensure that the gas block does not interfere with the handguard.

### 3. Usage

- After installation, perform a functionality check to ensure proper operation.
- Use the firearm as intended, following all safety practices associated with firearm handling.

### 4. Maintenance

- Regularly check the gas block for any signs of wear or loosening.
- Clean the gas block as needed to remove carbon buildup and ensure optimal performance.

## Disposal Instructions

- Dispose of the gas block in accordance with local regulations regarding metal products.
- Do not dispose of in regular household waste. Instead, take it to a recycling center that accepts metal components.

## **Contact Information for Further Support**

For any inquiries or additional support regarding the AR15 Gas Block Low Profile, please contact the manufacturer directly. Ensure you have your product details and any relevant information ready for assistance.

Thank you for your attention to these safety guidelines. Your safety and the safe operation of your firearm are of utmost importance.

# Guide de Sécurité pour le Bloc de Gaz AR15 Profil Bas

## Introduction

Merci d'avoir choisi le Bloc de Gaz AR15 Profil Bas de Yankee Hill Machine Co., Inc. Ce produit est conçu pour améliorer la polyvalence de votre carabine tout en garantissant une utilisation sécurisée. Veuillez lire attentivement ce guide de sécurité pour comprendre comment utiliser le produit de manière sûre et efficace.

## Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous toujours que l'arme à feu est déchargée avant l'installation ou l'entretien.
- Utilisez uniquement des accessoires et composants compatibles avec votre bloc de gaz.
- Inspectez régulièrement le bloc de gaz pour détecter toute usure ou dommage.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Respectez toutes les lois et réglementations locales concernant les modifications et accessoires d'armes à feu.
- Signalez toute condition ou incident dangereux aux autorités compétentes.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assurez-vous que le bloc de gaz est solidement fixé au canon avant utilisation.
- Utilisez les outils appropriés comme spécifié dans les instructions d'installation pour éviter d'endommager le produit.
- Évitez de trop serrer les vis, car cela peut endommager le bloc de gaz ou le canon.
- Ne pas utiliser le bloc de gaz s'il présente des signes de dommage ou d'usure.
- Soyez conscient de la chaleur accrue générée lors de l'utilisation ; laissez le bloc de gaz refroidir avant de le manipuler.
- Si vous rencontrez des dysfonctionnements ou des irrégularités pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement d'utiliser l'arme à feu et consultez un professionnel.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation

- Rassemblez tous les outils nécessaires : clé Allen, clé de couple et chiffon de nettoyage.
- Assurez-vous que votre espace de travail est propre et bien éclairé.

### 2. Installation

- Assurez-vous que l'arme à feu est déchargée.
- Retirez tout bloc de gaz ou gardemain existant.
- Nettoyez la surface du canon où le bloc de gaz sera installé.
- Positionnez le bloc de gaz sur le canon, en vous assurant qu'il est correctement aligné.
- Pour la version Profil Bas Fente, glissez le bloc en position et serrez les vis de pincement de manière sécurisée.
- Pour la version Profil Bas standard, utilisez les vis de fixation incluses pour sécuriser le bloc de gaz au canon.
- Vérifiez l'alignement et assurez-vous que le bloc de gaz n'interfère pas avec le gardemain.

### 3. Utilisation

- Après l'installation, effectuez un contrôle de fonctionnalité pour assurer un bon fonctionnement.
- Utilisez l'arme à feu comme prévu, en suivant toutes les pratiques de sécurité associées à la manipulation des armes à feu.

### 4. Entretien

- Vérifiez régulièrement le bloc de gaz pour tout signe d'usure ou de desserrage.
- Nettoyez le bloc de gaz si nécessaire pour éliminer les dépôts de carbone et assurer des performances optimales.

## Instructions de Mise au Rebut

- Disposez du bloc de gaz conformément aux réglementations locales concernant les produits métalliques.
- Ne le jetez pas avec les déchets ménagers ordinaires. Apportezle plutôt à un centre de recyclage qui accepte les composants métalliques.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou assistance supplémentaire concernant le Bloc de Gaz AR15 Profil Bas, veuillez contacter directement le fabricant. Assurez-vous d'avoir les détails de votre produit et toute information pertinente prête pour obtenir de l'aide.

Merci de prêter attention à ces directives de sécurité. Votre sécurité et celle de l'utilisation de votre arme à feu sont d'une importance capitale.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Blocco Gas AR15 Basso Profilo

## Introduzione

Grazie per aver scelto il Blocco Gas AR15 Basso Profilo della Yankee Hill Machine Co., Inc. Questo prodotto è progettato per aumentare la versatilità del tuo fucile garantendo al contempo un funzionamento sicuro. Ti preghiamo di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza per comprendere come utilizzare il prodotto in modo sicuro ed efficace.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati sempre che l'arma sia scarica prima dell'installazione o della manutenzione.
- Utilizza solo accessori e componenti compatibili con il tuo blocco gas.
- Ispeziona regolarmente il blocco gas per segni di usura e danni.
- Tieni il prodotto fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Segui tutte le leggi e i regolamenti locali riguardanti le modifiche e gli accessori per armi da fuoco.
- Riporta eventuali condizioni o incidenti non sicuri alle autorità competenti.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurati che il blocco gas sia fissato saldamente alla canna prima dell'uso.
- Utilizza gli strumenti corretti come specificato nelle istruzioni di installazione per prevenire danni.
- Evita di stringere eccessivamente le viti, poiché questo potrebbe danneggiare il blocco gas o la canna.
- Non utilizzare il blocco gas se presenta segni di danno o usura.
- Fai attenzione all'aumento di calore generato durante il funzionamento; lascia raffreddare il blocco gas prima di maneggiarlo.
- Se riscontri malfunzionamenti o irregolarità durante l'uso, interrompi immediatamente l'uso dell'arma e consulta un professionista.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione

- Raccogli tutti gli strumenti necessari: chiave a brugola, chiave dinamometrica e panno per la pulizia.
- Assicurati che il tuo spazio di lavoro sia pulito e ben illuminato.

### 2. Installazione

- Assicurati che l'arma sia scarica.
- Rimuovi eventuali blocchi gas o handguard esistenti.
- Pulisci la superficie della canna dove sarà installato il blocco gas.
- Posiziona il blocco gas sulla canna, assicurandoti che sia allineato correttamente.
- Per la versione Basso Profilo Fessurato, inserisci il blocco in posizione e stringi saldamente le viti di serraggio.
- Per la versione Basso Profilo standard, utilizza le viti di fissaggio incluse per assicurare il blocco gas alla canna.
- Controlla l'allineamento e assicurati che il blocco gas non interferisca con l'handguard.

### 3. Uso

- Dopo l'installazione, esegui un controllo di funzionalità per assicurarti che tutto funzioni correttamente.
- Utilizza l'arma come previsto, seguendo tutte le pratiche di sicurezza associate alla manipolazione delle armi da fuoco.

### 4. Manutenzione

- Controlla regolarmente il blocco gas per eventuali segni di usura o allentamento.
- Pulisci il blocco gas secondo necessità per rimuovere i residui di carbonio e garantire prestazioni ottimali.

## Istruzioni per il Ritiro

- Smaltisci il blocco gas in conformità con le normative locali riguardanti i prodotti metallici.
- Non smaltire nei rifiuti domestici normali. Invece, portalo a un centro di riciclaggio che accetta componenti metallici.

## Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per eventuali domande o supporto aggiuntivo riguardo al Blocco Gas AR15 Basso Profilo, ti preghiamo di contattare direttamente il produttore. Assicurati di avere a disposizione i dettagli del prodotto e qualsiasi informazione pertinente pronta per assistenza.

Ti ringraziamo per la tua attenzione a queste linee guida di sicurezza. La tua sicurezza e il funzionamento sicuro della tua arma sono di massima importanza.