

AR MINI QD MUZZLE BRAKES - AR .308 MINI QD MUZZLE BRAKE 5/8-24 BLACK

A Compact Muzzle Brake Designed for YHM's Suppressor Systems

Yankee Hill Machine expanded its lineup of suppressor-compatible muzzle devices with the addition of its Mini QD Brake, which is now designed to accept the company's fast-attach suppressor systems. Each YHM Mini QD Brake is specifically built for competition use and measures only 1.6 inches long and weighs just 3.2 ounces. The brake can be shot comfortably suppressed or unsuppressed, and the unit features a through-bore of .350 inch, allowing it to be paired with YHM's Phantom, Turbo, Turbo K, Resonator and Nitro suppressors. The YHM Mini QD Brake can be had in 1/2-28 and 5/8-24 TPI thread pitches and features a Melonite-QPQ finish. The brake also ship with a shim set for timing, and the company recommends a torque setting of between 20-30 foot-pounds.



Attributes

- Name: AR .308 MINI QD MUZZLE BRAKE 5/8-24 BLACK
- Manufacturer: YANKEE HILL MACHINE CO., INC.
- Product no.: 100039240
- Mfr. No.: YHM-3102-1MB-24
- Finish: Black
- Make: AR .308
- Threads: 5/8-24
- Delivery weight: 0.154kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 76mm
- Shipping length: 178mm

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das AR MINI QD MUZZLE BRAKE](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR MINI QD MUZZLE BRAKE](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Frein de Bouche YHM Mini QD](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per AR MINI QD MUZZLE BRAKES](#)

Sicherheitshinweise für das AR MINI QD MUZZLE BRAKE

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des AR MINI QD MUZZLE BRAKE von Yankee Hill Machine Co., Inc. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen eine verbesserte Leistung und Flexibilität beim Schießen zu bieten. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen und Warnhinweise in diesem Handbuch befolgen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung.
- Informieren Sie sich über die geltenden Gesetze und Vorschriften in Ihrem Land bezüglich der Verwendung von Mündungsbremsen.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das AR MINI QD MUZZLE BRAKE nur mit kompatiblen Waffen und Schalldämpfern.
- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Gehörschutz und Schutzbrille, während Sie das Produkt verwenden.
- Achten Sie darauf, dass der Brake sicher befestigt ist, bevor Sie die Waffe abfeuern.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit heißen Oberflächen, da das Produkt während des Gebrauchs sehr heiß werden kann.
- Halten Sie den Bereich um die Waffe frei von Personen, während Sie schießen.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Installation:

- Stellen Sie sicher, dass das Mündungsgewinde der Waffe sauber und frei von Schmutz ist.
- Schrauben Sie das AR MINI QD MUZZLE BRAKE vorsichtig in das Mündungsgewinde Ihrer Waffe.
- Verwenden Sie das mitgelieferte ShimSet, um die Timing-Einstellungen nach Bedarf anzupassen.
- Ziehen Sie den Brake mit einem Drehmoment von 2030 Fuß-Pfund fest.

2. Verwendung:

- Überprüfen Sie vor jedem Schuss, ob der Brake sicher befestigt ist.
- Verwenden Sie die Waffe gemäß den Anweisungen des Herstellers und den geltenden Gesetzen.
- Nach dem Schießen, lassen Sie den Brake abkühlen, bevor Sie ihn berühren oder abnehmen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metallabfällen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Produkts sicher und umweltgerecht entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

- Für weitere Informationen oder Unterstützung bezüglich dieses Produkts, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit des Benutzers und anderer Personen oberste Priorität hat. Halten Sie sich stets an die genannten Richtlinien und Vorschriften, um ein sicheres Schießerlebnis zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for AR MINI QD MUZZLE BRAKE

Introduction

Thank you for choosing the AR MINI QD MUZZLE BRAKE. This product is designed for use with .308 caliber firearms and is compatible with various suppressor systems. To ensure your safety and the proper use of this product, please read and follow the guidelines outlined in this instruction manual.

General Safety Guidelines

- Always treat the muzzle brake as if it is loaded, even if you believe it is not.
- Ensure that you are in a safe environment when handling or installing the muzzle brake.
- Familiarize yourself with your firearm's manual and ensure you understand how to properly use and maintain it.
- Do not use the muzzle brake if it shows signs of damage or wear.
- Keep the muzzle brake out of reach of children and unauthorized users.
- Always wear appropriate eye and ear protection when shooting.
- Ensure that the area around you is clear of people and obstacles before firing.

Specific Safety Precautions for Use

- Do not exceed the recommended torque setting of 2030 footpounds during installation.
- Ensure the throughbore of .350 inch is clear of obstructions before use.
- Only use the muzzle brake with compatible suppressors, such as YHM's Phantom, Turbo, Turbo K, Resonator, and Nitro suppressors.
- Do not attempt to modify or alter the muzzle brake in any way.
- If you experience any unusual sounds or malfunctions while using the muzzle brake, cease use immediately and inspect the unit.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing muzzle device if applicable.
- Clean the threads on the barrel and the muzzle brake to ensure a proper fit.
- Align the muzzle brake with the barrel and screw it on by hand.
- Use a torque wrench to tighten the muzzle brake to a setting of 2030 footpounds.
- Use the provided shim set for timing if necessary.

2. Usage:

- Always confirm that the muzzle brake is securely attached before firing.
- When using the muzzle brake with a suppressor, ensure that the suppressor is properly attached according to its specific instructions.
- Monitor for any signs of excessive wear or damage during use.

Disposal Instructions

- Dispose of the muzzle brake in accordance with local regulations.
- If the product is damaged or no longer usable, ensure it is disposed of in a manner that prevents unauthorized use.

Contact Information for Further Support

For safety inquiries and support, please refer to the relevant contact points as per local regulations.

By adhering to these safety guidelines, you can ensure a safe and enjoyable experience with your AR MINI QD MUZZLE BRAKE. Always remain vigilant and prioritize safety during handling and use.

Guide de Sécurité pour le Frein de Bouche YHM Mini QD

Introduction

Merci d'avoir choisi le Frein de Bouche YHM Mini QD de Yankee Hill Machine Co., Inc. Ce guide de sécurité a été élaboré pour vous fournir des informations importantes sur l'utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser le frein de bouche.

Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous de toujours manipuler le produit avec précaution pour éviter les blessures.
- Ne laissez pas le produit à la portée des enfants ou de personnes non qualifiées.
- Vérifiez que votre arme à feu est déchargée avant d'installer ou de retirer le frein de bouche.
- Suivez toutes les lois et réglementations locales concernant l'utilisation des accessoires pour armes à feu.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Portez toujours des lunettes de protection lors de l'utilisation de votre arme à feu équipée du frein de bouche.
- Ne tentez pas d'utiliser le frein de bouche si vous constatez des dommages visibles.
- Ne modifiez pas le produit d'une manière qui pourrait compromettre sa sécurité ou son efficacité.
- Utilisez uniquement des silencieux compatibles avec le YHM Mini QD Brake pour garantir un fonctionnement optimal.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Assurez-vous que votre arme à feu est déchargée.
- Rassemblez les outils nécessaires : clé à molette, ensemble de shims, et couplemètre.

2. Installation :

- Choisissez le filetage approprié (1/228 ou 5/824) en fonction de votre arme.
- Fixez le frein de bouche en vissant fermement sur le canon de l'arme.
- Utilisez l'ensemble de shims fourni pour ajuster la position du frein si nécessaire.
- Appliquez un couple de serrage compris entre 20 et 30 piedslivres pour sécuriser le frein.

3. Utilisation :

- Avant chaque utilisation, vérifiez que le frein de bouche est bien fixé.
- Testez le frein de bouche en effectuant des tirs à une distance sécuritaire pour vous assurer qu'il fonctionne correctement.

Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas le produit avec les déchets ménagers.
- Consultez les réglementations locales concernant l'élimination des accessoires pour armes à feu.
- Si le produit est endommagé ou obsolète, apportez-le à un centre de recyclage approprié.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter le point de contact de sécurité basé dans l'UE.

En suivant ces directives, vous contribuerez à assurer votre sécurité et celle des autres lors de l'utilisation du Frein de Bouche YHM Mini QD. Merci de faire preuve de responsabilité lors de l'utilisation de votre équipement.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per AR MINI QD MUZZLE BRAKES

Introduzione

Grazie per aver scelto il freno di bocca AR MINI QD di Yankee Hill Machine Co., Inc. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni del tuo fucile AR .308. È fondamentale seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro ed efficace.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto come indicato.
- Leggi e comprendi tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Conserva queste istruzioni in un luogo sicuro per future consultazioni.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danni o usura.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali incidenti o prodotti non sicuri alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi durante l'installazione e l'uso del freno di bocca.
- Non modificare il freno di bocca in alcun modo.
- Assicurati che il fucile sia scarico prima di installare o rimuovere il freno di bocca.
- Segui le istruzioni di coppia raccomandate (2030 piedilibbra) per evitare danni al prodotto o al fucile.
- Utilizza solo soppressori compatibili con il freno di bocca Mini QD.
- Non utilizzare il freno di bocca se non si è sicuri della compatibilità con il proprio fucile.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Assicurati che il fucile sia completamente scarico.
- Raccogli gli strumenti necessari, inclusi gli occhiali protettivi.

2. Installazione del Freno di Bocca

- Avvita il freno di bocca sul filetto del fucile (scegli tra 1/228 o 5/824 TPI).
- Usa un set di shim per il timing se necessario.
- Applica la coppia raccomandata di 2030 piedilibbra utilizzando una chiave dinamometrica.

3. Uso del Freno di Bocca

- Dopo l'installazione, verifica che il freno di bocca sia saldamente fissato.
- Utilizza il fucile come previsto, sia con che senza soppressore.

4. Controllo e Manutenzione

- Controlla regolarmente il freno di bocca per segni di usura o danni.
- Pulisci il freno di bocca secondo le istruzioni del produttore.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali del prodotto.
- Non gettare il prodotto nei rifiuti domestici.
- Contatta le autorità locali per informazioni sullo smaltimento sicuro.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni o domande relative alla sicurezza del prodotto, contattare il produttore. Assicuratevi di avere il numero di modello e altre informazioni pertinenti a portata di mano.

Conclusione

Seguire queste istruzioni di sicurezza è fondamentale per garantire un uso sicuro e responsabile del freno di bocca AR MINI QD. La tua sicurezza e quella degli altri è la nostra priorità. Grazie per aver scelto Yankee Hill Machine Co., Inc.