

THROATING REAMERS - CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Finest Workmanship & Quality; Made In USA From M-7 High Speed Steel

Made by Clymer, a truly dedicated group of gun people, from best quality, M-7 High-Speed Steel. These are precision tools for the professional gunsmith and will give a lifetime of service when properly cared for. Fully guaranteed. Roughers are .010" smaller in diameter than the final size, do not cut the throat area and should be used to save wear on the Finish Reamer when many chambers are to be cut. If only a few chambers will be cut, a Finish Reamer is all you need.



Attributes

- Name: CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER
- Manufacturer: CLYMER
- Product no.: 184053220
- Mfr. No.: T22CF
- Caliber: 22 Caliber (.223-.224)
- Style: Rifle
- Delivery weight: 0.023kg

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [English: Safety Instruction Guide for THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les ALÉSOIRS GORGES CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla ROZWIERTAKÓW GARDŁOWYCH CLYMER 22 KALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° ROZWIERTAK GARDŁOWY](#)
- [Suomi: Turvaohjeet THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF \(0.218" PILOT\) 2.5° THROATING REAMER](#)

Sicherheitsanleitung für THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Einführung

Danke, dass du dich für die THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF entschieden hast. Dieses Produkt ist für professionelle Büchsenmacher konzipiert und besteht aus hochwertigem M7 Hochgeschwindigkeitsstahl. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lies bitte diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du mit dem Betrieb von Reamern und verwandten Werkzeugen vertraut bist, bevor du sie verwendest.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet, um das Risiko von Unfällen zu minimieren.
- Bewahre den Reamer an einem sicheren Ort auf, außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Überprüfe das Werkzeug regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung, bevor du es verwendest.
- Befolge alle örtlichen Gesetze und Vorschriften im Zusammenhang mit Feuerwaffen und Büchsenmacherei.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende den Reamer nur für den vorgesehenen Zweck: um die Kehle eines Kammerraums zu verlängern und das Freiflächenvolumen zu erhöhen.
- Überschreite nicht die empfohlenen Nutzungslimits. Die Grobfräser sind .010" kleiner im Durchmesser als die Endgröße und sollten nicht in den Kehlenbereich schneiden.
- Wenn du mehrere Kammern bearbeitest, verwende zuerst die Grobfräser, um Abnutzung am Finish Reamer zu sparen.
- Wenn nur wenige Kammern geschnitten werden, verwende ausschließlich den Finish Reamer.
- Vermeide den Kontakt mit den Schneidkanten des Reamers, um Verletzungen zu verhindern.
- Sollte der Reamer während der Benutzung stecken bleiben, stoppe sofort und bewerte die Situation, bevor du fortfährst.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass alle notwendigen Werkzeuge und Geräte vor Beginn zur Verfügung stehen.
- Überprüfe, ob der Reamer für den zu bearbeitenden Kaliber geeignet ist (22 Kaliber .223.224).

2. Installation:

- Befestige den Reamer in einem geeigneten Halter oder einer Maschine, die für seine Verwendung ausgelegt ist.
- Überprüfe, ob der Schaftdurchmesser ($\frac{1}{4}$ ") richtig im Halter sitzt.

3. Benutzung:

- Beginne damit, den Kammerbereich zu markieren, wo die Kehle verlängert werden soll.
- Führe den Reamer langsam und vorsichtig in die Kammer ein, wobei du darauf achtest, dass er richtig ausgerichtet ist.
- Übe gleichmäßigen und moderaten Druck während des Reamens aus, um die gewünschte Kehlenlänge zu erreichen.
- Reinige den Reamer nach der Benutzung gründlich, um Ablagerungen oder Rückstände zu entfernen.

4. Nach der Benutzung:

- Bewahre den Reamer in seinem Schutzgehäuse oder an einem sicheren Ort auf.
- Überprüfe den Reamer regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigung oder Abnutzung.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Reamer gemäß den örtlichen Vorschriften für Metallabfälle und Werkzeuge.
- Wirf den Reamer nicht im regulären Haushaltsmüll weg. Ziehe stattdessen Recyclingmöglichkeiten in deiner Umgebung in Betracht.

Kontaktinformation für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder produktbezogene Fragen wende dich bitte an den Kontaktpunkt des Herstellers, der in der Produktverpackung oder dokumentation zu finden ist.

Durch die Befolgung dieser Richtlinien stellst du sicher, dass du die THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF sicher und effektiv nutzen kannst. Danke für deine Aufmerksamkeit in Bezug auf die Sicherheit.

Safety Instruction Guide for THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Introduction

Thank you for choosing the THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. This product is designed for professional gunsmiths and is made from highquality M7 HighSpeed Steel. To ensure safe and effective use, please read this safety instruction guide carefully.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the operation of reamers and related tools before use.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves.
- Keep the work area clean and welllit to minimize risks of accidents.
- Store the reamer in a secure location, out of reach of children and unauthorized users.
- Regularly inspect the tool for any signs of wear or damage before use.
- Follow all local laws and regulations related to firearms and gunsmithing.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the reamer only for its intended purpose: to lengthen the throat of a chamber and increase freebore.
- Do not exceed the recommended usage limits. The roughers are .010" smaller in diameter than the final size and should not cut the throat area.
- When cutting multiple chambers, use roughers first to save wear on the Finish Reamer.
- If only a few chambers will be cut, use the Finish Reamer exclusively.
- Avoid contact with the cutting edges of the reamer to prevent injury.
- If the reamer becomes stuck during use, stop immediately and assess the situation before proceeding.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure that all necessary tools and equipment are available before starting.
- Verify that the reamer is suitable for the caliber being worked on (22 Caliber .223.224).

2. Installation:

- Secure the reamer in a suitable holder or machine that is designed for its use.
- Check that the shank diameter (¼") fits properly in the holder.

3. Usage:

- Begin by marking the chamber area where the throat will be lengthened.
- Slowly and carefully introduce the reamer into the chamber, ensuring it is aligned correctly.
- Apply consistent and moderate pressure while reaming to achieve the desired throat length.
- After use, clean the reamer thoroughly to remove any debris or residue.

4. PostUsage:

- Store the reamer in its protective case or a secure location.
- Regularly check the reamer for any signs of damage or wear.

Disposal Instructions

- Dispose of the reamer in accordance with local regulations regarding metal waste and tools.
- Do not throw the reamer in regular household waste. Instead, consider recycling options available in your area.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or productrelated questions, please refer to the manufacturer's contact point located in the product packaging or documentation.

By following these guidelines, you will ensure safe and effective use of the THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad para THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Introducción

Gracias por elegir el THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Este producto está diseñado para armeros profesionales y está fabricado con acero M7 de alta velocidad de alta calidad. Para asegurar un uso seguro y efectivo, por favor lee esta guía de instrucciones de seguridad cuidadosamente.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de estar familiarizado con la operación de los reamers y herramientas relacionadas antes de usarlos.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para minimizar los riesgos de accidentes.
- Almacena el reamer en un lugar seguro, fuera del alcance de niños y usuarios no autorizados.
- Inspecciona regularmente la herramienta en busca de señales de desgaste o daño antes de usarla.
- Sigue todas las leyes y regulaciones locales relacionadas con armas de fuego y armeros.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa el reamer solo para su propósito previsto: alargar la garganta de una cámara y aumentar el freebore.
- No excedas los límites de uso recomendados. Los roughers son .010" más pequeños en diámetro que el tamaño final y no deben cortar el área de la garganta.
- Al cortar múltiples cámaras, usa primero los roughers para ahorrar desgaste en el Finish Reamer.
- Si solo se van a cortar unas pocas cámaras, usa exclusivamente el Finish Reamer.
- Evita el contacto con los bordes cortantes del reamer para prevenir lesiones.
- Si el reamer se queda atascado durante su uso, detente inmediatamente y evalúa la situación antes de continuar.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de que todas las herramientas y equipos necesarios estén disponibles antes de comenzar.
- Verifica que el reamer sea adecuado para el calibre en el que estás trabajando (22 Caliber .223.224).

2. Instalación:

- Asegura el reamer en un soporte o máquina adecuada diseñada para su uso.
- Verifica que el diámetro del vástago (1/4") encaje correctamente en el soporte.

3. Uso:

- Comienza marcando el área de la cámara donde se alargará la garganta.
- Introduce lentamente y con cuidado el reamer en la cámara, asegurándote de que esté alineado correctamente.
- Aplica presión constante y moderada mientras reamas para lograr la longitud deseada de la garganta.
- Después de usar, limpia el reamer a fondo para eliminar cualquier residuo o suciedad.

4. Postuso:

- Almacena el reamer en su estuche protector o en un lugar seguro.
- Revisa regularmente el reamer en busca de señales de daño o desgaste.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el reamer de acuerdo con las regulaciones locales sobre desechos metálicos y herramientas.
- No tires el reamer en la basura doméstica regular. En su lugar, considera las opciones de reciclaje disponibles en tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre seguridad o preguntas relacionadas con el producto, por favor consulta el punto de contacto del fabricante ubicado en el empaque o documentación del producto.

Al seguir estas directrices, asegurarás un uso seguro y efectivo del THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Gracias por tu atención a la seguridad.

Guide de Sécurité pour les ALÉSOIRS GORGES CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Introduction

Merci d'avoir choisi les ALÉSOIRS GORGES CLYMER 22 CALIBER CF. Ce produit est conçu pour les armuriers professionnels et est fabriqué à partir d'acier M7 à haute vitesse de la meilleure qualité. Pour assurer une utilisation sûre et efficace, veuillez lire attentivement ce guide de sécurité.

Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous de bien connaître le fonctionnement des alésoirs et des outils associés avant utilisation.
- Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité et des gants.
- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour minimiser les risques d'accidents.
- Rangez l'alésoir dans un endroit sécurisé, hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Inspectez régulièrement l'outil pour tout signe d'usure ou de dommage avant utilisation.
- Respectez toutes les lois et réglementations locales relatives aux armes à feu et à l'armurerie.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilisez l'alésoir uniquement pour son usage prévu : allonger la gorge d'une chambre et augmenter le freebore.
- Ne dépassez pas les limites d'utilisation recommandées. Les roughers sont .010" plus petits en diamètre que la taille finale et ne doivent pas couper la zone de gorge.
- Lors de la coupe de plusieurs chambres, utilisez d'abord les roughers pour économiser l'usure sur le Finish Reamer.
- Si seules quelques chambres doivent être coupées, utilisez exclusivement le Finish Reamer.
- Évitez le contact avec les bords de coupe de l'alésoir pour prévenir les blessures.
- Si l'alésoir se bloque pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement et évaluez la situation avant de continuer.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Assurez-vous que tous les outils et équipements nécessaires sont disponibles avant de commencer.
- Vérifiez que l'alésoir est adapté au calibre sur lequel vous travaillez (22 Caliber .223.224).

2. Installation :

- Fixez l'alésoir dans un support ou une machine appropriée conçue pour son utilisation.
- Vérifiez que le diamètre de la tige (1/4") s'adapte correctement dans le support.

3. Utilisation :

- Commencez par marquer la zone de la chambre où la gorge sera allongée.
- Introduisez lentement et avec précaution l'alésoir dans la chambre, en vous assurant qu'il est bien aligné.
- Appliquez une pression constante et modérée tout en alésant pour atteindre la longueur de gorge désirée.
- Après utilisation, nettoyez soigneusement l'alésoir pour enlever tout débris ou résidu.

4. PostUtilisation :

- Rangez l'alésoir dans son étui de protection ou dans un endroit sécurisé.
- Vérifiez régulièrement l'alésoir pour tout signe de dommage ou d'usure.

Instructions de Mise au Rebut

- Disposez de l'alésoir conformément aux réglementations locales concernant les déchets métalliques et les outils.
- Ne jetez pas l'alésoir dans les déchets ménagers ordinaires. Envisagez plutôt des options de recyclage disponibles dans votre région.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question relative à la sécurité ou au produit, veuillez vous référer au point de contact du fabricant situé dans l'emballage ou la documentation du produit.

En suivant ces directives, vous garantirez une utilisation sûre et efficace des ALÉSOIRS GORGES CLYMER 22 CALIBER CF. Merci de votre attention à la sécurité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Introduzione

Grazie per aver scelto il THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Questo prodotto è progettato per armieri professionisti ed è realizzato in acciaio M7 ad alta velocità di alta qualità. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di essere familiare con il funzionamento dei reamers e degli strumenti correlati prima dell'uso.
- Indossa sempre un adeguato equipaggiamento di protezione personale (DPI), inclusi occhiali di sicurezza e guanti.
- Mantieni l'area di lavoro pulita e ben illuminata per ridurre al minimo i rischi di incidenti.
- Conserva il reamer in un luogo sicuro, fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Controlla regolarmente lo strumento per eventuali segni di usura o danni prima dell'uso.
- Segui tutte le leggi e regolamenti locali relativi alle armi da fuoco e all'armieria.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza il reamer solo per il suo scopo previsto: allungare la gola di una camera e aumentare il freebore.
- Non superare i limiti di utilizzo raccomandati. I roughers sono .010" più piccoli in diametro rispetto alla dimensione finale e non devono tagliare l'area della gola.
- Quando si tagliano più camere, utilizza prima i roughers per risparmiare usura sul Finish Reamer.
- Se devono essere tagliate solo poche camere, utilizza esclusivamente il Finish Reamer.
- Evita il contatto con i bordi taglienti del reamer per prevenire infortuni.
- Se il reamer si blocca durante l'uso, fermati immediatamente e valuta la situazione prima di procedere.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che tutti gli strumenti e le attrezzature necessari siano disponibili prima di iniziare.
- Verifica che il reamer sia adatto per il calibro su cui stai lavorando (22 Calibro .223.224).

2. Installazione:

- Fissa il reamer in un supporto o macchina adeguata progettata per il suo uso.
- Controlla che il diametro del mandrino ($\frac{1}{4}$ ") si adatti correttamente nel supporto.

3. Uso:

- Inizia segnando l'area della camera dove la gola sarà allungata.
- Introduci lentamente e con attenzione il reamer nella camera, assicurandoti che sia allineato correttamente.
- Applica una pressione costante e moderata mentre reami per ottenere la lunghezza della gola desiderata.
- Dopo l'uso, pulisci accuratamente il reamer per rimuovere eventuali detriti o residui.

4. PostUso:

- Conserva il reamer nella sua custodia protettiva o in un luogo sicuro.
- Controlla regolarmente il reamer per eventuali segni di danni o usura.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il reamer in conformità con le normative locali riguardanti i rifiuti metallici e gli strumenti.
- Non gettare il reamer nei rifiuti domestici normali. Invece, considera le opzioni di riciclaggio disponibili nella tua area.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda di sicurezza o relative al prodotto, si prega di fare riferimento al punto di contatto del produttore situato nel packaging o nella documentazione del prodotto.

Seguendo queste linee guida, garantirai un uso sicuro ed efficace del THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla ROZWIERTAKÓW GARDŁOWYCH CLYMER 22 KALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° ROZWIERTAK GARDŁOWY

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór ROZWIERTAKÓW GARDŁOWYCH CLYMER 22 KALIBER CF. Produkt ten został zaprojektowany dla profesjonalnych rusznikarzy i wykonany z wysokiej jakości stali M7 HighSpeed. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją bezpieczeństwa.

Ogólne Zasady Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że znasz obsługę rozwiertaków i pokrewnych narzędzi przed ich użyciem.
- Zawsze nos odpowiedni sprzęt ochrony osobistej (PPE), w tym okulary ochronne i rękawice.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone, aby zminimalizować ryzyko wypadków.
- Przechowuj rozwiertak w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci i osób nieupoważnionych.
- Regularnie sprawdzaj narzędzie pod kątem oznak zużycia lub uszkodzenia przed użyciem.
- Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów i regulacji dotyczących broni palnej i rusznikarstwa.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Używaj rozwiertaka tylko do jego zamierzonego celu: wydłużania gardła komory i zwiększania długości wolnej.
- Nie przekraczaj zalecanych limitów użytkowania. Narzędzia wstępne są o .010" mniejsze od ostatecznego rozmiaru i nie powinny ciąć obszaru gardła.
- Przy cięciu wielu komór, użyj najpierw narzędzi wstępnych, aby zaoszczędzić zużycie na narzędziu wykańczającym.
- Jeśli ma być wykonanych tylko kilka komór, użyj wyłącznie narzędzia wykańczającego.
- Unikaj kontaktu z ostrzami rozwiertaka, aby zapobiec obrażeniom.
- Jeśli rozwiertak utknie podczas użycia, natychmiast zatrzymaj się i oceń sytuację przed kontynuowaniem.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że wszystkie niezbędne narzędzia i sprzęt są dostępne przed rozpoczęciem.
- Sprawdź, czy rozwiertak jest odpowiedni do kalibru, nad którym pracujesz (22 Kaliber .223.224).

2. Instalacja:

- Zabezpiecz rozwiertak w odpowiednim uchwycie lub maszynie zaprojektowanej do jego użycia.
- Sprawdź, czy średnica trzonka (1/4") pasuje prawidłowo do uchwytu.

3. Użytkowanie:

- Rozpocznij od oznaczenia obszaru komory, w którym będzie wydłużane gardło.
- Powoli i ostrożnie wprowadź rozwiertak do komory, upewniając się, że jest prawidłowo wyrównany.
- Stosuj stały i umiarkowany nacisk podczas rozwiercania, aby osiągnąć pożądaną długość gardła.
- Po użyciu dokładnie oczyść rozwiertak, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia lub resztki.

4. Po Użyciu:

- Przechowuj rozwiertak w jego ochronnym etui lub w bezpiecznym miejscu.
- Regularnie sprawdzaj rozwiertak pod kątem oznak uszkodzenia lub zużycia.

Instrukcje dotyczące Utylizacji

- Utylizuj rozwiertak zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów metalowych i narzędzi.
- Nie wrzucaj rozwiertaka do zwykłych odpadów domowych. Zamiast tego rozważ dostępne opcje recyklingu w swoim rejonie.

Informacje Kontaktowe w celu Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub pytań związanych z produktem, prosimy o zapoznanie się z punktem kontaktowym producenta znajdującym się w opakowaniu lub dokumentacji produktu.

Przestrzegając tych wytycznych, zapewnisz bezpieczne i skuteczne użytkowanie ROZWIERTAKÓW GARDŁOWYCH CLYMER 22 KALIBER CF. Dziękujemy za uwagę na bezpieczeństwo.

Turvaohjeet THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Johdanto

Kiitos, että valitsit THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Tämä tuote on suunniteltu ammattilaisasekorjaajille ja se on valmistettu korkealaatuisesta M7korkeanopeusteräksestä. Varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön, lue tämä turvaohje huolellisesti.

Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että tunnet reamereiden ja niihin liittyvien työkalujen käytön ennen käyttöä.
- Käytä aina asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), mukaan lukien suojalasit ja käsineet.
- Pidä työtila puhtaana ja hyvin valaistuna onnettomuusriskien vähentämiseksi.
- Säilytä reamer turvallisessa paikassa, lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Tarkista työkalu säännöllisesti kulumisen tai vaurioiden varalta ennen käyttöä.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja sääntöjä, jotka liittyvät ampumaaseisiin ja asekorjaukseen.

Erityiset Turvatoimenpiteet Käytössä

- Käytä reameria vain sen tarkoitettussa tarkoituksessa: pidentääksesi kammion kurkkua ja lisätäksesi vapaan tilan.
- Älä ylitä suositeltuja käyttörajoja. Raakaaineet ovat .010" pienempiä halkaisijaltaan kuin lopullinen koko eivätkä saa leikata kurkkualuetta.
- Kun leikkaat useita kammioita, käytä ensin raakaaineita säästääksesi kulumista Finish Reamerissa.
- Jos vain muutama kammio on leikattava, käytä yksinomaan Finish Reameria.
- Vältä kosketusta reamerin leikkuureunoihin vammojen estämiseksi.
- Jos reamer jää jumiin käytön aikana, pysähdy heti ja arvioi tilanne ennen jatkamista.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Varmista, että kaikki tarvittavat työkalut ja laitteet ovat saatavilla ennen aloittamista.
- Varmista, että reamer sopii käsiteltävään kaliiperiin (22 Kaliiperi .223.224).

2. Asennus:

- Kiinnitä reamer sopivaan pidikkeeseen tai koneeseen, joka on suunniteltu sen käyttöön.
- Tarkista, että varren halkaisija (¼") sopii kunnolla pidikkeeseen.

3. Käyttö:

- Aloita merkitsemällä kammion alue, jossa kurkkua pidentetään.
- Johda reamer hitaasti ja huolellisesti kammioon varmistaen, että se on oikein kohdistettu.
- Käytä tasaisesti ja kohtuullista painetta reamerin käytön aikana saadaksesi halutun kurkun pituuden.
- Käytön jälkeen puhdista reamer huolellisesti poistamalla kaikki jätteet tai jäämät.

4. Käytön jälkeinen:

- Säilytä reamer sen suojakotelossa tai turvallisessa paikassa.
- Tarkista reamer säännöllisesti mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta.

Hävittämisohteet

- Hävitä reamer paikallisten metallijäte ja työkaluhävityasetusten mukaisesti.
- Älä heitä reameria tavalliseen kotitalousjätteeseen. Sen sijaan harkitse kierrätysmahdollisuuksia, jotka ovat saatavilla alueellasi.

Lisätuki

Turvallisuuteen liittyvissä kysymyksissä tai tuoteaiheisissa kysymyksissä, viittaa valmistajan yhteyspisteeseen, joka löytyy tuotepakkauksesta tai asiakirjoista.

Noudattamalla näitä ohjeita varmistat THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF:n turvallisen ja tehokkaan käytön. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen.

Säkerhetsinstruktionsguide för THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Introduktion

Tack för att du valt THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Denna produkt är designad för professionella vapensmeder och är tillverkad av högkvalitativt M7 höghastighetsstål. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att du är bekant med hur reamers och relaterade verktyg fungerar innan du använder dem.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar.
- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst för att minimera risken för olyckor.
- Förvara reamern på en säker plats, utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Inspektera verktyget regelbundet för tecken på slitage eller skador innan användning.
- Följ alla lokala lagar och förordningar relaterade till skjutvapen och vapensmide.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd reamern endast för sitt avsedda syfte: att förlänga halsen på en kammare och öka frihålet.
- Överskrid inte de rekommenderade användningsgränserna. Grovverktygen är .010" mindre i diameter än den slutliga storleken och ska inte skära i halsområdet.
- När flera kammare ska skäras, använd grovverktygen först för att spara slitage på Finish Reamern.
- Om endast några få kammare ska skäras, använd endast Finish Reamer.
- Undvik kontakt med skärkanterna på reamern för att förhindra skador.
- Om reamern fastnar under användning, stoppa omedelbart och bedöm situationen innan du fortsätter.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Se till att alla nödvändiga verktyg och utrustning finns tillgängliga innan du börjar.
- Kontrollera att reamern är lämplig för kalibern som ska bearbetas (22 Caliber .223.224).

2. Installation:

- Fäst reamern i en lämplig hållare eller maskin som är designad för dess användning.
- Kontrollera att skaftdiametern (1/4") passar korrekt i hållaren.

3. Användning:

- Börja med att markera kammarområdet där halsen ska förlängas.
- Introducera långsamt och försiktigt reamern i kammaren, se till att den är korrekt inriktad.
- Tillämpa konsekvent och måttlig tryck medan du reamar för att uppnå den önskade halslängden.
- Efter användning, rengör reamern noggrant för att ta bort skräp eller rester.

4. Efter användning:

- Förvara reamern i sin skyddande förpackning eller på en säker plats.
- Kontrollera regelbundet reamern för tecken på skador eller slitage.

Avfallsinstruktioner

- Kassera reamern i enlighet med lokala regler för metallavfall och verktyg.
- Släng inte reamern i vanlig hushållssopor. Överväg istället återvinningsalternativ som finns tillgängliga i ditt område.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella säkerhetsfrågor eller produktrelaterade frågor, vänligen hänvisa till tillverkarens kontaktpunkt som finns i produktförpackningen eller dokumentationen.

Genom att följa dessa riktlinjer kommer du att säkerställa en säker och effektiv användning av THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet.

Bezpečnostní pokyny pro THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF (0.218" PILOT) 2.5° THROATING REAMER

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Tento produkt je navržen pro profesionální zbrojře a je vyroben z kvalitní M7 rychlořezné oceli. Aby byla zajištěna bezpečná a efektivní používání, pečlivě si přečtěte tento bezpečnostní pokyn.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Ujistěte se, že jste obeznámeni s obsluhou výstružníků a souvisejících nástrojů před použitím.
- Vždy noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic.
- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený, aby se minimalizovala rizika nehod.
- Ukládejte výstružník na bezpečném místě, mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Pravidelně kontrolujte nástroj na jakékoli známky opotřebení nebo poškození před použitím.
- Dodržujte všechny místní zákony a předpisy týkající se střelných zbraní a zbrojení.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Používejte výstružník pouze pro jeho zamýšlený účel: prodloužení hrdla komory a zvýšení volného prostoru.
- Nepřekračujte doporučené limity použití. Hrubovací nástroje jsou o .010" menší v průměru než finální velikost a neměly by řezat oblast hrdla.
- Při řezání více komor nejprve použijte hrubovací nástroje, abyste ušetřili opotřebení na Finálním reameru.
- Pokud má být vyříznuto pouze několik komor, použijte výhradně Finální reamer.
- Vyhněte se kontaktu s řeznými hranami výstružníku, abyste předešli zranění.
- Pokud se výstružník během použití zasekne, okamžitě přestaňte a zhodnoťte situaci před pokračováním.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné nástroje a vybavení před začátkem.
- Ověřte, že je výstružník vhodný pro kalibr, na kterém pracujete (22 Caliber .223.224).

2. Instalace:

- Zajistěte výstružník v vhodném držáku nebo stroji, který je navržen pro jeho použití.
- Zkontrolujte, že průměr hřídele (1/4") správně sedí v držáku.

3. Použití:

- Začněte tím, že označíte oblast komory, kde bude hrdlo prodlouženo.
- Pomalu a opatrně zaveďte výstružník do komory, ujistěte se, že je správně zarovnaný.
- Aplikujte konzistentní a mírný tlak při výstružování, abyste dosáhli požadované délky hrdla.
- Po použití důkladně vyčistěte výstružník, abyste odstranili veškeré nečistoty nebo zbytky.

4. Po použití:

- Uložte výstružník do jeho ochranného pouzdra nebo na bezpečné místo.
- Pravidelně kontrolujte výstružník na jakékoli známky poškození nebo opotřebení.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte výstružník v souladu s místními předpisy týkajícími se kovového odpadu a nástrojů.
- Nevyhazujte výstružník do běžného domácího odpadu. Místo toho zvažte možnosti recyklace dostupné ve vaší oblasti.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti nebo produktu se prosím obraťte na kontaktní místo výrobce uvedené v obalu produktu nebo dokumentaci.

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání THROATING REAMERS CLYMER 22 CALIBER CF. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti.