

NECK REAMER - FORSTER PRODUCTS, INC. 0.4545" INSIDE NECK REAMER

Forster Inside Neck reamers are designed to remove excess brass from the inside of case neck walls. The Forster Neck Reamer is manufactured from high grade, wear-resistant tool steel and ground .0025" to .003" over the maximum bullet diameter. Constructed with a staggered tooth design so that brass is cut smoothly and without chatter. Neck reaming should only be performed after the cases have been fired with a full load and before the neck or full length sizing operation. Wall thickness can be measured with a tubing micrometer, but a simpler test for excess brass in the neck area is to slide a bullet into a fired, unsized case neck. If you feel interference, the neck should be reamed or outside neck turned.



Wildcat conversions using the .224" bullet with .2200" inside neck diameter and .243" bullet with .2390" inside neck diameter, Forster offers inside neck reamers for these sizes. Use after the CASE sizing operation.

Attributes

- Name: FORSTER PRODUCTS, INC. 0.4545" INSIDE NECK REAMER
- Manufacturer: FORSTER PRODUCTS, INC.
- Product no.: 749002991
- Mfr. No.: NR1452
- Caliber: 45 Caliber (.451-.454)
- Delivery weight: 0.014kg
- UPC: 757253005053

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: NECK REAMER SICHERHEITSANWEISUNGEN](#)
- [English: NECK REAMER SAFETY INSTRUCTIONS](#)
- [Español: INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL REAMER DE CUELLO](#)
- [Français: INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ DU REAMER DE COL](#)
- [Italiano: ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER IL COLLETTO ALESATORE](#)
- [Norsk: NECK REAMER SIKKERHETSINSTRUKSJONER](#)
- [Polski: INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA REAMERA SZYJKI](#)
- [Suomi: NECK REAMER TURVALLISUUSOHJEET](#)
- [Svenska: NECK REAMER SÄKERHETSINSTRUKTIONER](#)
- [Český: BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE PRO VRTÁK NA KRČKY](#)

NECK REAMER SICHERHEITSANWEISUNGEN

Einleitung

Danke, dass du dich für den Forster Inside Neck Reamer entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim präzisen Trimmen von Messing für deine Munition zu helfen. Bitte lies diese Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Verwendung des HalsReamers zu gewährleisten, im Einklang mit der EUVerordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR).

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Handhabe den HalsReamer immer mit Sorgfalt, um Verletzungen zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und frei von Ablenkungen ist.
- Halte den HalsReamer außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Trage persönliche Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrillen, um deine Augen vor Metallspänen zu schützen.
- Mache dich mit dem Produkt vertraut, bevor du es verwendest, um seine Bedienung und Sicherheitsmerkmale zu verstehen.
- Melde unsichere Bedingungen oder Vorfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen zur Verwendung

- Übe nicht mehr als den empfohlenen Geschossdurchmesser von .452 Zoll beim Einsatz dieses Reamers aus.
- Führe das Reaming des Halses nur an Hülsen durch, die mit einer vollen Ladung abgefeuert wurden.
- Vermeide übermäßige Kraftanwendung beim Reaming, um Schäden am Reamer und an den Hülsen zu verhindern.
- Stelle sicher, dass der Reamer sauber und frei von Ablagerungen ist, bevor du ihn verwendest, um seine Effektivität zu erhalten.
- Wenn du während des Reamings Widerstand spürst, stoppe sofort, um die Situation zu beurteilen und Schäden zu vermeiden.
- Verwende den Reamer nicht an Hülsen, die Anzeichen von übermäßigem Verschleiß oder Schäden zeigen.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du die geeigneten Werkzeuge und einen sauberen Arbeitsplatz hast.
- Überprüfe den HalsReamer auf sichtbare Schäden, bevor du ihn verwendest.

2. Einrichtung:

- Setze den HalsReamer in einer geeigneten Wiederladepresse oder Handwerkzeug.
- Stelle den Reamer auf die gewünschte Tiefe entsprechend der Dicke des Hülsenhalses ein.

3. Verwendung:

- Setze die abgefeuerte, nicht bearbeitete Hülsenhälfte in den Reamer ein.
- Drehe den Reamer sanft, um überschüssiges Messing zu entfernen, und achte auf eine gleichmäßige Bewegung.
- Überprüfe die Dicke des Hülsenhalses mit einem Röhrenmikrometer nach dem Reaming.
- Wenn während des Reamings ein Widerstand spürbar ist, stoppe und beurteile, ob zusätzliches Reaming oder Außenhalsbearbeitung erforderlich ist.

4. Nach der Verwendung:

- Reinige den HalsReamer nach jedem Gebrauch, um Messingansammlungen zu verhindern.
- Bewahre den Reamer an einem sicheren Ort auf, außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge überschüssige Messingspäne oder Abfälle gemäß den lokalen Abfallentsorgungsrichtlinien.
- Entsorge den HalsReamer nicht im regulären Haushaltsmüll. Überprüfe stattdessen lokale Recyclingprogramme oder Metallentsorgungsmöglichkeiten.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen oder Bedenken bezüglich der Sicherheit und Verwendung des Forster Inside Neck Reamers kontaktiere bitte direkt den Hersteller über die bereitgestellten Kontaktkanäle. Stelle sicher, dass du die Produktdetails zur Hand hast.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung bei der Verwendung des Forster Inside Neck Reamers gewährleisten. Danke, dass du Sicherheit in deinen Wiederladepraktiken priorisierst.

NECK REAMER SAFETY INSTRUCTIONS

Introduction

Thank you for choosing the Forster Inside Neck Reamer. This product is designed to help you achieve precise brass trimming for your ammunition cases. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and effective use of the neck reamer, in compliance with EU General Product Safety Regulation (GPSR).

General Safety Guidelines

- Always handle the neck reamer with care to avoid injury.
- Ensure that the work area is clean and free from distractions.
- Keep the neck reamer out of reach of children and vulnerable individuals.
- Use personal protective equipment, such as safety glasses, to protect your eyes from metal shavings.
- Familiarize yourself with the product before use to understand its operation and safety features.
- Report any unsafe conditions or incidents to the appropriate authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Do not exceed the recommended bullet diameter of .452 inches when using this reamer.
- Only perform neck reaming on cases that have been fired with a full load.
- Avoid using excessive force when reaming to prevent damage to the reamer and cases.
- Ensure that the reamer is clean and free from debris before use to maintain its effectiveness.
- If you feel resistance while reaming, stop immediately to assess the situation and prevent damage.
- Do not use the reamer on cases that show signs of excessive wear or damage.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure you have the appropriate tools and a clean workspace.
- Inspect the neck reamer for any visible damage before use.

2. Setup:

- Secure the neck reamer in a suitable reloading press or hand tool.
- Adjust the reamer to the desired depth according to the thickness of the case neck.

3. Usage:

- Insert the fired, unsized case neck into the reamer.
- Rotate the reamer gently to remove excess brass, ensuring a smooth motion.
- Check the case neck thickness using a tubing micrometer after reaming.
- If interference is felt during reaming, stop and assess the need for additional reaming or outside neck turning.

4. PostUse:

- Clean the neck reamer after each use to prevent brass buildup.
- Store the reamer in a safe place, out of reach of children and pets.

Disposal Instructions

- Dispose of any brass shavings or debris in accordance with local waste disposal regulations.

- Do not dispose of the neck reamer in regular household waste. Instead, check for local recycling programs or metal disposal options.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or concerns regarding the safety and usage of the Forster Inside Neck Reamer, please contact the manufacturer directly through the provided contact channels. Ensure that you have the product details on hand for reference.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience while using the Forster Inside Neck Reamer. Thank you for prioritizing safety in your reloading practices.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DEL REAMER DE CUELLO

Introducción

Gracias por elegir el Reamer de Cuello Interior Forster. Este producto está diseñado para ayudarte a lograr un recorte preciso de latón para tus cápsulas de munición. Por favor, lee cuidadosamente esta guía de instrucciones de seguridad para asegurar un uso seguro y efectivo del reamer, en cumplimiento con el Reglamento General de Seguridad de Productos de la UE (GPSR).

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre maneja el reamer de cuello con cuidado para evitar lesiones.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y libre de distracciones.
- Mantén el reamer de cuello fuera del alcance de niños e individuos vulnerables.
- Usa equipo de protección personal, como gafas de seguridad, para proteger tus ojos de las virutas de metal.
- Familiarízate con el producto antes de usarlo para entender su funcionamiento y características de seguridad.
- Informa sobre cualquier condición insegura o incidente a las autoridades correspondientes.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- No excedas el diámetro máximo de bala recomendado de .452 pulgadas al usar este reamer.
- Realiza el reaming del cuello solo en cápsulas que hayan sido disparadas con una carga completa.
- Evita usar fuerza excesiva al reamar para prevenir daños al reamer y a las cápsulas.
- Asegúrate de que el reamer esté limpio y libre de residuos antes de usarlo para mantener su efectividad.
- Si sientes resistencia mientras reamas, detente inmediatamente para evaluar la situación y prevenir daños.
- No uses el reamer en cápsulas que muestren signos de desgaste o daño excesivo.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de tener las herramientas adecuadas y un espacio de trabajo limpio.
- Inspecciona el reamer de cuello para detectar cualquier daño visible antes de usarlo.

2. Configuración:

- Asegura el reamer de cuello en una prensa de recarga o herramienta manual adecuada.
- Ajusta el reamer a la profundidad deseada según el grosor del cuello de la cápsula.

3. Uso:

- Inserta el cuello de la cápsula disparada y no dimensionada en el reamer.
- Gira el reamer suavemente para eliminar el exceso de latón, asegurando un movimiento suave.
- Verifica el grosor del cuello de la cápsula usando un micrómetro de tubo después de reamar.
- Si sientes interferencia durante el reaming, detente y evalúa la necesidad de reaming adicional o torneado exterior del cuello.

4. Postuso:

- Limpia el reamer de cuello después de cada uso para prevenir acumulación de latón.
- Almacena el reamer en un lugar seguro, fuera del alcance de niños y mascotas.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier viruta de latón o residuos de acuerdo con las regulaciones locales de eliminación de desechos.
- No deseches el reamer de cuello en la basura doméstica regular. En su lugar, verifica los programas de reciclaje locales o las opciones de eliminación de metales.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta o preocupación relacionada con la seguridad y el uso del Reamer de Cuello Interior Forster, contacta directamente al fabricante a través de los canales de contacto proporcionados. Asegúrate de tener los detalles del producto a mano para referencia.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva al usar el Reamer de Cuello Interior Forster. Gracias por priorizar la seguridad en tus prácticas de recarga.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ DU REAMER DE COL

Introduction

Merci d'avoir choisi le reamer de col intérieur Forster. Ce produit est conçu pour t'aider à obtenir un ajustement précis du laiton pour tes douilles de munitions. Merci de lire attentivement ce guide d'instructions de sécurité afin d'assurer une utilisation sûre et efficace du reamer de col, conformément au Règlement Général de Sécurité des Produits de l'UE (GPSR).

Directives de Sécurité Générales

- Manipule toujours le reamer de col avec soin pour éviter les blessures.
- Assure-toi que la zone de travail est propre et exempte de distractions.
- Garde le reamer de col hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Utilise un équipement de protection individuelle, comme des lunettes de sécurité, pour protéger tes yeux des copeaux de métal.
- Familiarise-toi avec le produit avant utilisation pour comprendre son fonctionnement et ses caractéristiques de sécurité.
- Signale toute condition ou incident dangereux aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Ne dépasse pas le diamètre de balle recommandé de .452 pouces lors de l'utilisation de ce reamer.
- Effectue le reaming du col uniquement sur des douilles qui ont été tirées avec une pleine charge.
- Évite d'utiliser une force excessive lors du reaming pour prévenir les dommages au reamer et aux douilles.
- Assure-toi que le reamer est propre et exempt de débris avant utilisation pour maintenir son efficacité.
- Si tu ressens une résistance lors du reaming, arrête-toi immédiatement pour évaluer la situation et prévenir les dommages.
- Ne pas utiliser le reamer sur des douilles montrant des signes d'usure ou de dommages excessifs.

Instructions d'Installation et d'Utilisation

1. Préparation :

- Assure-toi d'avoir les outils appropriés et un espace de travail propre.
- Inspecte le reamer de col pour tout dommage visible avant utilisation.

2. Configuration :

- Fixe le reamer de col dans un presse de rechargement ou un outil manuel approprié.
- Ajuste le reamer à la profondeur désirée en fonction de l'épaisseur du col de la douille.

3. Utilisation :

- Insère le col de la douille tirée et non dimensionnée dans le reamer.
- Fais tourner doucement le reamer pour enlever l'excès de laiton, en veillant à un mouvement fluide.
- Vérifie l'épaisseur du col de la douille à l'aide d'un micromètre à tube après le reaming.
- Si tu ressens une interférence pendant le reaming, arrête-toi et évalue la nécessité d'un reaming supplémentaire ou d'un tournage extérieur du col.

4. Après Utilisation :

- Nettoie le reamer de col après chaque utilisation pour empêcher l'accumulation de lait.
- Range le reamer dans un endroit sûr, hors de portée des enfants et des animaux.

Instructions d'Élimination

- Élimine tout copeau de lait ou débris conformément aux réglementations locales sur l'élimination des déchets.
- Ne pas jeter le reamer de col dans les déchets ménagers ordinaires. Vérifie plutôt les programmes de recyclage locaux ou les options d'élimination des métaux.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité et l'utilisation du reamer de col intérieur Forster, merci de contacter directement le fabricant par les canaux de contact fournis. Assure-toi d'avoir les détails du produit à portée de main pour référence.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace lors de l'utilisation du reamer de col intérieur Forster. Merci de prioriser la sécurité dans tes pratiques de rechargement.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER IL COLLETO ALESATORE

Introduzione

Grazie per aver scelto il Neck Reamer Forster. Questo prodotto è progettato per aiutarti a ottenere un taglio preciso del ottone per i tuoi bossoli di munizioni. Ti preghiamo di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro ed efficace del alesatore, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR).

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Maneggia sempre il neck reamer con cura per evitare infortuni.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e priva di distrazioni.
- Tieni il neck reamer fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Utilizza dispositivi di protezione personale, come occhiali di sicurezza, per proteggere gli occhi da trucioli di metallo.
- Familiarizzati con il prodotto prima dell'uso per comprendere il suo funzionamento e le caratteristiche di sicurezza.
- Riporta eventuali condizioni o incidenti non sicuri alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non superare il diametro massimo del proiettile di .452 pollici quando utilizzi questo alesatore.
- Esegui la rettifica del collo solo su bossoli che sono stati sparati con un carico completo.
- Evita di usare una forza eccessiva durante la rettifica per prevenire danni all'alesatore e ai bossoli.
- Assicurati che l'alesatore sia pulito e privo di detriti prima dell'uso per mantenere la sua efficacia.
- Se avverti resistenza durante la rettifica, fermati immediatamente per valutare la situazione e prevenire danni.
- Non utilizzare l'alesatore su bossoli che mostrano segni di usura eccessiva o danni.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere gli strumenti appropriati e uno spazio di lavoro pulito.
- Ispeziona il neck reamer per eventuali danni visibili prima dell'uso.

2. Impostazione:

- Fissa il neck reamer in una pressa di ricarica o in uno strumento manuale adatto.
- Regola l'alesatore alla profondità desiderata in base allo spessore del collo del bossolo.

3. Uso:

- Inserisci il collo del bossolo sparato e non dimensionato nell'alesatore.
- Ruota delicatamente l'alesatore per rimuovere l'eccesso di ottone, assicurando un movimento fluido.
- Controlla lo spessore del collo del bossolo utilizzando un micrometro per tubi dopo la rettifica.
- Se si avverte interferenza durante la rettifica, fermati e valuta la necessità di ulteriori rettifiche o lavorazioni esterne del collo.

4. PostUso:

- Pulisci il neck reamer dopo ogni uso per prevenire l'accumulo di ottone.
- Conserva l'alesatore in un luogo sicuro, lontano dalla portata di bambini e animali domestici.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali trucioli di ottone o detriti in conformità con le normative locali sullo smaltimento dei rifiuti.
- Non smaltire il neck reamer nei rifiuti domestici regolari. Invece, verifica i programmi di riciclaggio locali o le opzioni di smaltimento dei metalli.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza e l'uso del Forster Inside Neck Reamer, contatta direttamente il produttore attraverso i canali di contatto forniti. Assicurati di avere i dettagli del prodotto a portata di mano per riferimento.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace durante l'uso del Forster Inside Neck Reamer. Grazie per aver dato priorità alla sicurezza nelle tue pratiche di ricarica.

NECK REAMER SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Introduksjon

Takk for at du valgte Forster Inside Neck Reamer. Dette produktet er designet for å hjelpe deg med å oppnå presis messing trimming for ammunisjonskassene dine. Vennligst les denne sikkerhetsinstruksjonsguiden nøye for å sikre trygg og effektiv bruk av halsreameren, i samsvar med EU Generell Produkt Sikkerhetsforskrift (GPSR).

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Håndter alltid halsreameren med forsiktighet for å unngå skader.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for distraksjoner.
- Hold halsreameren utilgjengelig for barn og sårbare individer.
- Bruk personlig verneutstyr, som vernebriller, for å beskytte øynene mot metallspåner.
- Bli kjent med produktet før bruk for å forstå dets drift og sikkerhetsfunksjoner.
- Rapport eventuelle usikre forhold eller hendelser til de relevante myndighetene.

Spesifikke sikkerhetsforholdsregler for bruk

- Ikke overskrid den anbefalte kulediameteren på .452 tommer når du bruker denne reameren.
- Utfør kun halsreaming på hylser som har blitt skutt med full last.
- Unngå å bruke overdreven kraft under reaming for å forhindre skade på reameren og hylsene.
- Sørg for at reameren er ren og fri for rusk før bruk for å opprettholde effektiviteten.
- Hvis du føler motstand under reaming, stopp umiddelbart for å vurdere situasjonen og forhindre skade.
- Ikke bruk reameren på hylser som viser tegn på overdreven slitasje eller skade.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Sørg for at du har de riktige verktøyene og et rent arbeidsområde.
- Inspiser halsreameren for synlige skader før bruk.

2. Oppsett:

- Fest halsreameren i en passende omlastingspresse eller håndverktøy.
- Juster reameren til ønsket dybde i henhold til tykkelsen på hylsehalser.

3. Bruk:

- Sett den skutte, usorterte hylsehalser inn i reameren.
- Drei reameren forsiktig for å fjerne overflødig messing, og sørg for en jevn bevegelse.
- Sjekk tykkelsen på hylsehalser med en rørmikrometer etter reaming.
- Hvis det føles motstand under reaming, stopp og vurder behovet for ytterligere reaming eller utvendig hals dreining.

4. Etter bruk:

- Rengjør halsreameren etter hver bruk for å forhindre messingoppbygging.
- Oppbevar reameren på et sikkert sted, utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Avfallsinstruksjoner

- Kast eventuelle messingspåner eller rusk i samsvar med lokale avfallsreguleringsbestemmelser.
- Ikke kast halsreameren i vanlig husholdningsavfall. Sjekk i stedet for lokale resirkuleringsprogrammer eller metallsøppelsalternativer.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle forespørsel eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av Forster Inside Neck Reamer, vennligst kontakt produsenten direkte gjennom de oppgitte kontaktkanalene. Sørg for at du har produktdetaljene tilgjengelig for referanse.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse mens du bruker Forster Inside Neck Reamer. Takk for at du prioriterer sikkerhet i dine omlastingspraksiser.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA REAMERA SZYJKI

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór wewnętrznego reamera szyjki Forster. Produkt ten został zaprojektowany, aby pomóc w precyzyjnym przycinaniu mosiądzu do amunicji. Proszę dokładnie przeczytać tę instrukcję bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne korzystanie z reamera szyjki, zgodnie z rozporządzeniem UE o ogólnym bezpieczeństwie produktów (GPSR).

Ogólne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

- Zawsze obchodź się z reamerem szyjki ostrożnie, aby uniknąć obrażeń.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od rozproszeń.
- Przechowuj reamer szyjki poza zasięgiem dzieci i osób wrażliwych.
- Używaj osobistego sprzętu ochronnego, takiego jak okulary ochronne, aby chronić oczy przed wiórami metalowymi.
- Zapoznaj się z produktem przed użyciem, aby zrozumieć jego działanie i funkcje bezpieczeństwa.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne warunki lub incydenty odpowiednim władzom.

Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Nie przekraczaj zalecanej średnicy pocisku wynoszącej .452 cala podczas korzystania z tego reamera.
- Wykonuj reaming szyjki tylko na łuskach, które zostały wystrzelone z pełnym ładunkiem.
- Unikaj używania nadmiernej siły podczas reamingu, aby zapobiec uszkodzeniu reamera i łusek.
- Upewnij się, że reamer jest czysty i wolny od zanieczyszczeń przed użyciem, aby zachować jego skuteczność.
- Jeśli poczujesz opór podczas reamingu, natychmiast zatrzymaj się, aby ocenić sytuację i zapobiec uszkodzeniom.
- Nie używaj reamera na łuskach, które wykazują oznaki nadmiernego zużycia lub uszkodzenia.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że masz odpowiednie narzędzia i czystą przestrzeń roboczą.
- Sprawdź reamer szyjki pod kątem widocznych uszkodzeń przed użyciem.

2. Ustawienie:

- Zamocuj reamer szyjki w odpowiedniej prasie do ładowania lub narzędziu ręcznym.
- Dostosuj reamer do pożądanej głębokości w zależności od grubości szyjki łuski.

3. Użytkowanie:

- Włóż wystrzeloną, nieformowaną szyjkę łuski do reamera.
- Delikatnie obracaj reamer, aby usunąć nadmiar mosiądzu, zapewniając gładki ruch.
- Sprawdź grubość szyjki łuski za pomocą mikrometru rurowego po reamingu.
- Jeśli poczujesz opór podczas reamingu, zatrzymaj się i oceń potrzebę dodatkowego reamingu lub zewnętrznego szlifowania szyjki.

4. Po użyciu:

- Wyczyść reamer szyjki po każdym użyciu, aby zapobiec gromadzeniu się mosiądzu.
- Przechowuj reamer w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj wszelkie wióry mosiądzu lub zanieczyszczenia zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów.
- Nie wyrzucaj reamera szyjki do zwykłych odpadów domowych. Zamiast tego sprawdź lokalne programy recyklingu lub opcje utylizacji metali.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy

W przypadku jakichkolwiek zapytań lub wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania wewnętrznego reamera szyjki Forster, prosimy o kontakt z producentem bezpośrednio za pośrednictwem podanych kanałów kontaktowych. Upewnij się, że masz pod ręką szczegóły produktu dla odniesienia.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie podczas korzystania z wewnętrznego reamera szyjki Forster. Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa w swoich praktykach ładowania.

NECK REAMER TURVALLISUUSOHJEET

Johdanto

Kiitos, että valitsit Forsterin Inside Neck Reamerin. Tämä tuote on suunniteltu auttamaan sinua saavuttamaan tarkka messingin leikkaus patruunasi kaulassa. Lue tämä turvallisuusohje huolellisesti varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön kaulan reamerin kanssa EU:n yleisen tuote turvallisuusasetuksen (GPSR) mukaisesti.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käsittele kaulan reameria aina varovasti vammojen välttämiseksi.
- Varmista, että työtila on puhdas ja vapaa häiriötekijöistä.
- Pidä kaulan reameri lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Käytä henkilökohtaisia suojaimeja, kuten suojalaseja, suojataksesi silmiäsi metallisilpulta.
- Tutustu tuotteeseen ennen käyttöä ymmärtääksesi sen toiminnan ja turvallisuusominaisuudet.
- Ilmoita kaikista vaarallisista olosuhteista tai onnettomuuksista asianmukaisille viranomaisille.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Älä ylitä suositeltua luodin halkaisijaa .452 tuumaa käyttäessäsi tätä reameria.
- Suorita kaulan reaming vain patruunoille, jotka on ammuttu täyteen kuormaan.
- Vältä liiallista voimaa reamingin aikana vahingoittamasta reameria ja patruunoita.
- Varmista, että reamer on puhdas ja vapaa roskista ennen käyttöä sen tehokkuuden ylläpitämiseksi.
- Jos tunnet vastusta reamingin aikana, lopeta heti arvioidaksesi tilannetta ja estääksesi vahingot.
- Älä käytä reameria patruunoissa, jotka osoittavat liiallista kulumista tai vaurioita.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Varmista, että sinulla on tarvittavat työkalut ja puhdas työtila.
- Tarkista kaulan reamer näkyvien vaurioiden varalta ennen käyttöä.

2. Asetus:

- Kiinnitä kaulan reamer sopivaan latauspainemittariin tai käsityökaluun.
- Säädä reamer haluttuun syvyyteen kaulapaksuuden mukaan.

3. Käyttö:

- Aseta ammuttu, kokoamaton patruunan kaula reamerin sisään.
- Käännä reameria varovasti poistaaksesi ylimääräistä messinkiä varmistaen sujuva liike.
- Tarkista kaulapaksuus putkimikrometrillä reamingin jälkeen.
- Jos tunnet vastusta reamingin aikana, lopeta ja arvioi lisäreamingin tai ulkoisen kaulan kääntämisen tarve.

4. Käytön jälkeinen hoito:

- Puhdista kaulan reamer jokaisen käytön jälkeen estääksesi messinkikerrostumien kertymisen.
- Säilytä reamer turallisessa paikassa, lasten ja lemmikkien ulottumattomissa.

Hävittämishjeet

- Hävitä kaikki messinkisilpput tai jätteet paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

- Älä hävitä kaulan reameria tavallisessa kotitalousjätteessä. Tarkista sen sijaan paikalliset kierrätysohjelmat tai metallin hävittämismahdollisuudet.

Lisätietoja ja tuki

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita Forsterin Inside Neck Reamerin turvallisuudesta ja käytöstä, ota yhteyttä valmistajaan suoraan tarjoamiesi yhteystietojen kautta. Varmista, että sinulla on tuotteen tiedot valmiina viitteenä.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen käyttäessäsi Forsterin Inside Neck Reameria. Kiitos, että priorisoit turvallisuuden latauskäytännöissäsi.

NECK REAMER SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Introduktion

Tack för att du valt Forster Inside Neck Reamer. Denna produkt är utformad för att hjälpa dig att uppnå precis trimning av mässing för dina ammunitionhylsor. Vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant för att säkerställa säker och effektiv användning av neck reamer, i enlighet med EU:s allmänna produkt säkerhetsförordning (GPSR).

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Hantera alltid neck reamer med försiktighet för att undvika skador.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från distraktioner.
- Håll neck reamer utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Använd personlig skyddsutrustning, såsom skyddsglasögon, för att skydda dina ögon från metallspån.
- Bekanta dig med produkten innan användning för att förstå dess drift och säkerhetsfunktioner.
- Rapportera eventuella osäkra förhållanden eller incidenter till berörda myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Överskrid inte den rekommenderade kuldiametern på .452 tum när du använder denna reamer.
- Utför endast neck reaming på hylsor som har avfyrats med en full last.
- Undvik att använda överdriven kraft vid reaming för att förhindra skador på reamern och hylsorna.
- Se till att reamern är ren och fri från skräp innan användning för att bibehålla dess effektivitet.
- Om du känner motstånd under reaming, stoppa omedelbart för att bedöma situationen och förhindra skador.
- Använd inte reamern på hylsor som visar tecken på överdrivet slitage eller skada.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Se till att du har rätt verktyg och en ren arbetsyta.
- Inspektera neck reamer för eventuella synliga skador innan användning.

2. Inställning:

- Säkra neck reamer i en lämplig omladdningspress eller handverktyg.
- Justera reamern till önskad djup beroende på tjockleken på hylshalsen.

3. Användning:

- Sätt in den avfyrade, osized hylsan i reamern.
- Roter reamern försiktigt för att ta bort överflödigt mässing, och se till att rörelsen är jämn.
- Kontrollera hylshalsens tjocklek med en rörmikrometer efter reaming.
- Om det känns motstånd under reaming, stoppa och bedöm behovet av ytterligare reaming eller utvändigt hylsvändande.

4. Efter användning:

- Rengör neck reamer efter varje användning för att förhindra mässingsuppsamling.
- Förvara reamern på en säker plats, utom räckhåll för barn och husdjur.

Avfallsinstruktioner

- Bli av med eventuella mässingsspån eller skräp i enlighet med lokala avfallshanteringsföreskrifter.
- Kasta inte neck reamer i vanligt hushållsavfall. Kontrollera istället lokala återvinningsprogram eller metallavfallsmöjligheter.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor eller bekymmer angående säkerhet och användning av Forster Inside Neck Reamer, vänligen kontakta tillverkaren direkt via de angivna kontaktkanalerna. Se till att du har produktinformation till hands för referens.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse vid användning av Forster Inside Neck Reamer. Tack för att du prioriterar säkerhet i dina omladdningsmetoder.

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE PRO VRTÁK NA KRČKY

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali vnitřní reamer Forster. Tento produkt je navržen tak, aby vám pomohl dosáhnout přesného ořezávání mosazi pro vaše náboje. Před použitím prosím pečlivě přečtěte tuto příručku o bezpečnosti, abyste zajistili bezpečné a efektivní používání reameru v souladu s nařízením EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy manipulujte s reamerem opatrně, abyste se vyhnuli zranění.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a bez rozptýlení.
- Držte reamer mimo dosah dětí a zranitelných jedinců.
- Používejte osobní ochranné prostředky, jako jsou ochranné brýle, abyste chránili oči před kovovými pilinami.
- Seznamte se s produktem před použitím, abyste pochopili jeho provoz a bezpečnostní funkce.
- Hlášte jakékoli nebezpečné podmínky nebo incidenty příslušným úřadům.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Nepřekračujte doporučený průměr projektilu .452 palce při používání tohoto reameru.
- Provádějte vrtání krčku pouze na nábojnicích, které byly vystřeleny s plnou dávkou.
- Vyhněte se používání nadměrné síly při vrtání, abyste předešli poškození reameru a nábojnic.
- Ujistěte se, že je reamer čistý a bez nečistot před použitím, aby se zachovala jeho účinnost.
- Pokud cítíte odpor při vrtání, okamžitě zastavte a posuďte situaci, abyste předešli poškození.
- Nepoužívejte reamer na nábojnice, které vykazují známky nadměrného opotřebení nebo poškození.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Ujistěte se, že máte vhodné nástroje a čistý pracovní prostor.
- Zkontrolujte reamer na viditelné poškození před použitím.

2. Nastavení:

- Zajistěte reamer v vhodném lisovacím zařízení nebo ručním nástroji.
- Nastavte reamer na požadovanou hloubku podle tloušťky krčku nábojnice.

3. Použití:

- Vložte vystřelenou, nezformovanou nábojnici do reameru.
- Pomalu otáčejte reamerem, abyste odstranili přebytečnou mosaz, a zajistěte hladký pohyb.
- Po vrtání zkontrolujte tloušťku krčku nábojnice pomocí trubkového mikrometru.
- Pokud cítíte odpor během vrtání, zastavte a posuďte potřebu dalšího vrtání nebo obrácení krčku zvenčí.

4. Po použití:

- Po každém použití vyčistěte reamer, abyste předešli hromadění mosazi.
- Uložte reamer na bezpečné místo, mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli mosazné piliny nebo nečistoty v souladu s místními předpisy o likvidaci odpadu.
- Nepokládejte reamer do běžného domácího odpadu. Místo toho zkontrolujte místní programy recyklace nebo možnosti likvidace kovů.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti a používání vnitřního reameru Forster, prosím, kontaktujte výrobce přímo prostřednictvím poskytnutých kontaktních kanálů. Ujistěte se, že máte po ruce podrobnosti o produktu pro referenci.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek při používání vnitřního reameru Forster. Děkujeme, že kladete důraz na bezpečnost při vašich praktikách přebíjení.