

90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 CF MUZZLE (.165)

Face Off & Square Up Rifle & Handgun Muzzles

Hardened steel, 90° facing cutter squares a muzzle after shortening; or use to repair dings and damage. Includes a handle and one pilot, all in a polypropylene box. Interchangeable pilot keeps cutter properly aligned. Purchase extra pilots to use one cutter for many different calibers. Pilots for other calibers available separately.

Select one of the following for other rifle/handgun muzzles, cylinder facing & chamfering tools.

[Steel One Caliber Set](#)

[45° Cutter & Steel Pilot](#)

[Brass One Caliber Set](#)

[45° Cutter & Brass Pilot](#)

[Chamfering & Facing Combo Sets](#)

[Steel Pilot Only](#)

[90° Cutter & Brass Pilot](#)

[Brass Pilot Only](#)



Attributes

- Name: BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 CF MUZZLE (.165)
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080586208
- Mfr. No.:
- Caliber: 17 Caliber (.172)
- Degree: 90
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.299kg
- UPC: 050806016231

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Rifinitura a 90° e Pilot in Acciaio](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla 90° Cuttera do Wyrównywania Muzzle & Stalowego Pilota](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteelle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)

Sicherheitsanleitung für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot

Einleitung

Danke, dass du dich für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot von Brownells entschieden hast. Dieses Werkzeug ist für präzise Arbeiten an Feuerwaffenmündungen konzipiert. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lies bitte diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Lies und verstehe die Anweisungen, bevor du das Produkt verwendest.
- Stelle sicher, dass das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird.
- Halte das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Überprüfe das Werkzeug vor jeder Benutzung auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Verwende das Werkzeug nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Schutzbrille und Handschuhe, beim Gebrauch des Werkzeugs.
- Achte auf deine Umgebung und Sorge dafür, dass der Bereich frei von Zuschauern ist, während du das Werkzeug bedienst.
- Melde Unfälle oder unsichere Bedingungen den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Benutzung

- Gehe vorsichtig mit dem Cutter und dem Pilot um, um Schnittverletzungen oder andere Verletzungen zu vermeiden.
- Verwende den Cutter immer auf einer stabilen Oberfläche, um Rutschen und Unfälle zu verhindern.
- Stelle sicher, dass der Cutter vor der Benutzung richtig mit der Mündung ausgerichtet ist.
- Übe keinen Druck auf den Cutter aus; wenn Widerstand spürbar ist, stoppe und überprüfe auf Fehlstellungen oder Hindernisse.
- Verwende das Werkzeug nur in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Staub oder Ablagerungen zu vermeiden, die während der Benutzung entstehen.
- Bewahre das Werkzeug in seiner Originalverpackung oder an einem sicheren Ort auf, wenn es nicht in Gebrauch ist, um Beschädigungen und unbefugten Zugriff zu verhindern.

Anweisungen zur Installation und Benutzung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle erforderlichen Materialien, einschließlich Cutter, Pilot und Griff.
- Stelle sicher, dass die Mündung sauber und frei von Hindernissen ist.

2. Anbringen des Piloten:

- Wähle den passenden Pilot für das Kaliber, mit dem du arbeitest.
- Setze den Pilot in den Cutter ein, bis er sicher sitzt.

3. Verwendung des Cutters:

- Platziere den Cutter über der Mündung und achte darauf, dass er richtig ausgerichtet ist.
- Halte den Griff fest und übe sanften Druck aus, um mit dem Schneiden zu beginnen.
- Drehe den Cutter gleichmäßig um die Mündung, um einen gleichmäßigen Schnitt zu erzielen.
- Überwache die Schnitttiefe, um übermäßiges Materialabtragen zu vermeiden.

4. Abschluss des Schnitts:

- Sobald die gewünschte Tiefe erreicht ist, entferne den Cutter vorsichtig von der Mündung.
- Überprüfe den Schnitt auf Gleichmäßigkeit und nehme gegebenenfalls Anpassungen mit dem Cutter vor.

5. Nach der Benutzung:

- Reinige den Cutter und den Pilot nach jeder Benutzung, um Ablagerungen zu entfernen.
- Bewahre das Werkzeug an einem trockenen, sicheren Ort auf.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Werkzeug gemäß den lokalen Vorschriften.
- Wenn das Werkzeug kaputt oder irreparabel beschädigt ist, ziehe in Betracht, die Metallkomponenten, wo möglich, zu recyceln.
- Entsorge das Werkzeug nicht im Haushaltsmüll.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder weitere Unterstützung kontaktiere bitte den entsprechenden EUbasierten Supportdienst.

Durch die Befolgung dieser Richtlinien stellst du eine sichere und effektive Nutzung des 90° Mündungsschnittschneiders & Stahlpiloten sicher. Danke für deine Aufmerksamkeit in Bezug auf die Sicherheit.

Safety Instruction Guide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Introduction

Thank you for choosing the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot by Brownells. This tool is designed for precision work on firearm muzzles. To ensure safe and effective use, please read this safety instruction guide carefully.

General Safety Guidelines

- Always read and understand the instructions before using the product.
- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Keep the tool out of reach of children and unauthorized users.
- Inspect the tool for any damage or wear before each use.
- Do not use the tool if it is damaged or malfunctioning.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety glasses and gloves, when using the tool.
- Be aware of your surroundings and ensure the area is clear of bystanders when operating the tool.
- Report any accidents or unsafe conditions to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Handle the cutter and pilot with care to avoid cuts or injuries.
- Always use the cutter on a stable surface to prevent slips and accidents.
- Ensure that the cutter is properly aligned with the muzzle before use.
- Do not force the cutter; if resistance is felt, stop and check for misalignment or obstruction.
- Use the tool only in a wellventilated area to avoid inhaling any dust or debris generated during use.
- Store the tool in its original packaging or a safe location when not in use to prevent damage and unauthorized access.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary materials, including the cutter, pilot, and handle.
- Ensure that the muzzle is clean and free of any obstructions.

2. Attaching the Pilot:

- Select the appropriate pilot for the caliber you are working with.
- Insert the pilot into the cutter until securely fitted.

3. Using the Cutter:

- Place the cutter over the muzzle, ensuring it is properly aligned.
- Hold the handle firmly and apply gentle pressure to begin cutting.
- Rotate the cutter evenly around the muzzle to achieve a uniform cut.
- Monitor the depth of the cut to avoid excessive material removal.

4. Finishing the Cut:

- Once the desired depth is achieved, carefully remove the cutter from the muzzle.

- Inspect the cut for uniformity and make any necessary adjustments with the cutter.

5. PostUse Care:

- Clean the cutter and pilot after each use to remove any debris.
- Store the tool in a dry, safe location.

Disposal Instructions

- Dispose of the tool in accordance with local regulations.
- If the tool is broken or damaged beyond repair, consider recycling the metal components where applicable.
- Do not dispose of the tool in household waste.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or further assistance, please contact the appropriate EUbased support service.

By following these guidelines, you will ensure safe and effective use of the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero

Introducción

Gracias por elegir el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero de Brownells. Esta herramienta está diseñada para trabajos de precisión en los cañones de armas de fuego. Para garantizar un uso seguro y eficaz, lee atentamente esta guía de instrucciones de seguridad.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre lee y entiende las instrucciones antes de usar el producto.
- Asegúrate de que el producto se utilice solo para su propósito previsto.
- Mantén la herramienta fuera del alcance de niños y usuarios no autorizados.
- Inspecciona la herramienta en busca de daños o desgaste antes de cada uso.
- No utilices la herramienta si está dañada o no funciona correctamente.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al utilizar la herramienta.
- Mantente alerta a tu entorno y asegúrate de que el área esté libre de espectadores al operar la herramienta.
- Informa sobre cualquier accidente o condición insegura a las autoridades pertinentes.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Maneja el cortador y el piloto con cuidado para evitar cortes o lesiones.
- Siempre utiliza el cortador sobre una superficie estable para prevenir deslizamientos y accidentes.
- Asegúrate de que el cortador esté alineado correctamente con el cañón antes de usarlo.
- No fuerces el cortador; si sientes resistencia, detente y verifica si hay desalineación u obstrucción.
- Utiliza la herramienta solo en un área bien ventilada para evitar inhalar polvo o escombros generados durante el uso.
- Almacena la herramienta en su embalaje original o en un lugar seguro cuando no esté en uso para prevenir daños y accesos no autorizados.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todos los materiales necesarios, incluyendo el cortador, el piloto y el mango.
- Asegúrate de que el cañón esté limpio y libre de obstrucciones.

2. Colocación del Piloto:

- Selecciona el piloto adecuado para el calibre con el que estás trabajando.
- Inserta el piloto en el cortador hasta que esté firmemente ajustado.

3. Uso del Cortador:

- Coloca el cortador sobre el cañón, asegurándote de que esté correctamente alineado.
- Sujeta el mango firmemente y aplica una presión suave para comenzar a cortar.
- Rota el cortador uniformemente alrededor del cañón para lograr un corte uniforme.
- Monitorea la profundidad del corte para evitar la eliminación excesiva de material.

4. Finalizando el Corte:

- Una vez que se logre la profundidad deseada, retira cuidadosamente el cortador del cañón.
- Inspecciona el corte en busca de uniformidad y realiza los ajustes necesarios con el cortador.

5. Cuidado Posterior al Uso:

- Limpia el cortador y el piloto después de cada uso para eliminar cualquier residuo.
- Almacena la herramienta en un lugar seco y seguro.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha la herramienta de acuerdo con las regulaciones locales.
- Si la herramienta está rota o dañada más allá de la reparación, considera reciclar los componentes metálicos donde sea aplicable.
- No deseches la herramienta en la basura doméstica.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre seguridad o asistencia adicional, contacta con el servicio de soporte adecuado basado en la UE.

Siguiendo estas pautas, asegurarás un uso seguro y eficaz del Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero. Gracias por tu atención a la seguridad.

Guide de Sécurité pour le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier

Introduction

Merci d'avoir choisi le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier de Brownells. Cet outil est conçu pour un travail de précision sur les bouches de canon. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, lis attentivement ce guide de sécurité.

Directives Générales de Sécurité

- Lis toujours et comprends les instructions avant d'utiliser le produit.
- Assure-toi que le produit est utilisé uniquement à des fins prévues.
- Garde l'outil hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Inspecte l'outil pour tout dommage ou usure avant chaque utilisation.
- Ne pas utiliser l'outil s'il est endommagé ou défectueux.
- Porte l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation de l'outil.
- Sois conscient de ton environnement et assure-toi que la zone est dégagée de toute personne lors de l'utilisation de l'outil.
- Signale tout accident ou condition dangereuse aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Manipule le cutter et le pilote avec soin pour éviter les coupures ou blessures.
- Utilise toujours le cutter sur une surface stable pour prévenir les glissades et accidents.
- Assure-toi que le cutter est correctement aligné avec la bouche avant utilisation.
- Ne force pas le cutter ; si tu ressens une résistance, arrêtoi et vérifie l'alignement ou les obstructions.
- Utilise l'outil uniquement dans un endroit bien ventilé pour éviter d'inhaler la poussière ou les débris générés pendant l'utilisation.
- Range l'outil dans son emballage d'origine ou dans un endroit sûr lorsqu'il n'est pas utilisé pour éviter les dommages et l'accès non autorisé.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemble tous les matériaux nécessaires, y compris le cutter, le pilote et la poignée.
- Assure-toi que la bouche est propre et exempte de toute obstruction.

2. Fixation du Pilote :

- Sélectionne le pilote approprié pour le calibre avec lequel tu travailles.
- Insère le pilote dans le cutter jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.

3. Utilisation du Cutter :

- Place le cutter sur la bouche, en t'assurant qu'il est correctement aligné.
- Tiens fermement la poignée et applique une pression douce pour commencer à couper.
- Fais tourner le cutter uniformément autour de la bouche pour obtenir une coupe uniforme.
- Surveille la profondeur de la coupe pour éviter un enlèvement excessif de matériau.

4. Finition de la Coupe :

- Une fois la profondeur désirée atteinte, retire soigneusement le cutter de la bouche.
- Inspecte la coupe pour son uniformité et fais les ajustements nécessaires avec le cutter.

5. Entretien PostUtilisation :

- Nettoie le cutter et le pilote après chaque utilisation pour enlever les débris.
- Range l'outil dans un endroit sec et sûr.

Instructions d'Élimination

- Dispose de l'outil conformément aux réglementations locales.
- Si l'outil est cassé ou endommagé au-delà de toute réparation, envisage de recycler les composants métalliques si possible.
- Ne pas jeter l'outil dans les déchets ménagers.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question de sécurité ou assistance supplémentaire, contacte le service d'assistance approprié basé dans l'UE.

En suivant ces directives, tu garantis une utilisation sûre et efficace du Cutter de Face à 90° et du Pilote en Acier. Merci de prêter attention à la sécurité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Rifinitura a 90° e Pilot in Acciaio

Introduzione

Grazie per aver scelto il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio di Brownells. Questo strumento è progettato per lavori di precisione sui muzzles delle armi da fuoco. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggere e comprendere sempre le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Assicurarsi che il prodotto venga utilizzato solo per lo scopo previsto.
- Tenere lo strumento fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Ispezionare lo strumento per eventuali danni o usura prima di ogni utilizzo.
- Non utilizzare lo strumento se è danneggiato o non funzionante.
- Indossare equipaggiamento di protezione personale (EPP) appropriato, come occhiali di sicurezza e guanti, durante l'uso dello strumento.
- Essere consapevoli dell'ambiente circostante e assicurarsi che l'area sia libera da spettatori durante l'operazione dello strumento.
- Segnalare eventuali incidenti o condizioni di pericolo alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Maneggiare il cutter e il pilot con cura per evitare tagli o lesioni.
- Utilizzare sempre il cutter su una superficie stabile per prevenire scivolamenti e incidenti.
- Assicurarsi che il cutter sia correttamente allineato con il muzzle prima dell'uso.
- Non forzare il cutter; se si avverte resistenza, fermarsi e controllare per eventuali disallineamenti o ostruzioni.
- Utilizzare lo strumento solo in un'area ben ventilata per evitare di inalare polvere o detriti generati durante l'uso.
- Conservare lo strumento nella sua confezione originale o in un luogo sicuro quando non è in uso per prevenire danni e accessi non autorizzati.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogliere tutti i materiali necessari, inclusi il cutter, il pilot e il manico.
- Assicurarsi che il muzzle sia pulito e privo di ostruzioni.

2. Attacco del Pilot:

- Selezionare il pilot appropriato per il calibro con cui si sta lavorando.
- Inserire il pilot nel cutter fino a quando non è fissato saldamente.

3. Utilizzo del Cutter:

- Posizionare il cutter sopra il muzzle, assicurandosi che sia correttamente allineato.
- Tenere saldamente il manico e applicare una leggera pressione per iniziare il taglio.
- Ruotare uniformemente il cutter attorno al muzzle per ottenere un taglio uniforme.
- Monitorare la profondità del taglio per evitare di rimuovere eccessivo materiale.

4. Finalizzazione del Taglio:

- Una volta raggiunta la profondità desiderata, rimuovere con attenzione il cutter dal muzzle.
- Ispezionare il taglio per uniformità e apportare eventuali aggiustamenti necessari con il cutter.

5. Cura PostUso:

- Pulire il cutter e il pilot dopo ogni utilizzo per rimuovere eventuali detriti.
- Conservare lo strumento in un luogo asciutto e sicuro.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire lo strumento in conformità con le normative locali.
- Se lo strumento è rotto o danneggiato oltre la riparazione, considerare il riciclo dei componenti metallici dove applicabile.
- Non smaltire lo strumento nei rifiuti domestici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda sulla sicurezza o ulteriore assistenza, si prega di contattare il servizio di supporto appropriato con sede nell'UE.

Seguendo queste linee guida, garantirai un uso sicuro ed efficace del Cutter di Rifinitura a 90° e del Pilot in Acciaio. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza.

Sikkerhetsinstruksjonsguide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Introduksjon

Takk for at du valgte 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot fra Brownells. Dette verktøyet er designet for presisjonsarbeid på munn av skytevåpen. For å sikre sikker og effektiv bruk, vennligst les denne sikkerhetsinstruksjonsguiden nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Les alltid og forstå instruksjonene før du bruker produktet.
- Sørg for at produktet kun brukes til sitt tiltenkte formål.
- Hold verktøyet utilgjengelig for barn og uautoriserte brukere.
- Inspiser verktøyet for eventuelle skader eller slitasje før hver bruk.
- Ikke bruk verktøyet hvis det er skadet eller fungerer feil.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE), som vernebriller og hansker, når du bruker verktøyet.
- Vær oppmerksom på omgivelsene dine og sørg for at området er klart for tilskuere når du bruker verktøyet.
- Rapporter eventuelle ulykker eller usikre forhold til de relevante myndighetene.

Spesifikke sikkerhetsforholdsregler for bruk

- Håndter cutter og pilot med forsiktighet for å unngå kutt eller skader.
- Bruk alltid cutter på en stabil overflate for å forhindre glidninger og ulykker.
- Sørg for at cutter er riktig justert med munnen før bruk.
- Ikke tving cutter; hvis motstand føles, stopp og sjekk for feiljustering eller hindringer.
- Bruk verktøyet kun i et godt ventilert område for å unngå å inhale støv eller rusk som genereres under bruk.
- Oppbevar verktøyet i sin originale emballasje eller et sikkert sted når det ikke er i bruk for å forhindre skader og uautorisert tilgang.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Samle alle nødvendige materialer, inkludert cutter, pilot og håndtak.
- Sørg for at munnen er ren og fri for hindringer.

2. Feste piloten:

- Velg den passende piloten for kaliberet du arbeider med.
- Sett piloten inn i cutter til den sitter sikkert.

3. Bruke cutter:

- Plasser cutter over munnen, og sørg for at den er riktig justert.
- Hold håndtaket fast og påfør forsiktig trykk for å begynne kutting.
- Roter cutter jevnt rundt munnen for å oppnå et jevnt kutt.
- Overvåk dybden av kuttet for å unngå overflødig materialfjerning.

4. Avslutte kuttet:

- Når ønsket dybde er oppnådd, fjern forsiktig cutter fra munnen.
- Inspiser kuttet for jevnhet og gjør nødvendige justeringer med cutter.

5. Etter bruk:

- Rengjør cutter og pilot etter hver bruk for å fjerne eventuelle rusk.
- Oppbevar verktøyet på et tørt, sikkert sted.

Avfallsinstruksjoner

- Bli kvitt verktøyet i samsvar med lokale forskrifter.
- Hvis verktøyet er ødelagt eller skadet utover reparasjon, vurder å resirkulere metallkomponentene der det er aktuelt.
- Ikke kast verktøyet i husholdningsavfall.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle sikkerhetsspørsmål eller ytterligere assistanse, vennligst kontakt den aktuelle EUBaserte støttetjenesten.

Ved å følge disse retningslinjene vil du sikre sikker og effektiv bruk av 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Takk for din oppmerksomhet til sikkerhet.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla 90° Cuttera do Wyrównywania Muzzle & Stalowego Pilota

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór 90° Cuttera do Wyrównywania Muzzle & Stalowego Pilota od Brownells. To narzędzie jest zaprojektowane do precyzyjnej pracy nad wylotami broni palnej. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją bezpieczeństwa.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze przeczytaj i zrozum instrukcje przed użyciem produktu.
- Upewnij się, że produkt jest używany tylko do zamierzonego celu.
- Trzymaj narzędzie z dala od dzieci i osób nieupoważnionych.
- Sprawdź narzędzie pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed każdym użyciem.
- Nie używaj narzędzia, jeśli jest uszkodzone lub nie działa prawidłowo.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak okulary ochronne i rękawice, podczas używania narzędzia.
- Bądź świadomy swojego otoczenia i upewnij się, że obszar jest wolny od osób postronnych podczas obsługi narzędzia.
- Zgłaszaj wszelkie wypadki lub niebezpieczne warunki odpowiednim władzom.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Obsługuj cutter i pilot ostrożnie, aby uniknąć skaleczeń lub obrażeń.
- Zawsze używaj cutter'a na stabilnej powierzchni, aby zapobiec poślizgom i wypadkom.
- Upewnij się, że cutter jest prawidłowo wyrównany z wylotem przed użyciem.
- Nie wymuszaj użycia cutter'a; jeśli poczujesz opór, zatrzymaj się i sprawdź, czy nie ma niewłaściwego ustawienia lub przeszkody.
- Używaj narzędzia tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby uniknąć wdychania pyłu lub odpadów powstających podczas użycia.
- Przechowuj narzędzie w oryginalnym opakowaniu lub w bezpiecznym miejscu, gdy nie jest używane, aby zapobiec uszkodzeniu i dostępowi osób nieupoważnionych.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zbierz wszystkie niezbędne materiały, w tym cutter, pilot i uchwyt.
- Upewnij się, że wylot jest czysty i wolny od przeszkód.

2. Montaż Pilota:

- Wybierz odpowiedni pilot dla kalibru, z którym pracujesz.
- Włóż pilot do cutter'a, aż będzie pewnie osadzony.

3. Używanie Cutter'a:

- Umieść cutter na wylocie, upewniając się, że jest prawidłowo wyrównany.
- Mocno trzymaj uchwyt i delikatnie naciśnij, aby rozpocząć cięcie.
- Równomiernie obracaj cutter wokół wylotu, aby uzyskać jednolite cięcie.
- Monitoruj głębokość cięcia, aby uniknąć nadmiernego usuwania materiału.

4. Wykończenie Cięcia:

- Po osiągnięciu pożądanej głębokości, ostrożnie usuń cutter z wylotu.
- Sprawdź cięcie pod kątem jednolitości i dokonaj niezbędnych poprawek za pomocą cutter'a.

5. Pielęgnacja Po Użyciu:

- Oczyszczyć cutter i pilot po każdym użyciu, aby usunąć zanieczyszczenia.
- Przechowuj narzędzie w suchym, bezpiecznym miejscu.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj narzędzie zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Jeśli narzędzie jest uszkodzone lub nie nadaje się do naprawy, rozważ recykling metalowych komponentów tam, gdzie to możliwe.
- Nie wyrzucaj narzędzia do odpadów domowych.

Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub dalszej pomocy, prosimy o kontakt z odpowiednią usługą wsparcia z siedzibą w UE.

Przestrzegając tych wytycznych, zapewnisz bezpieczne i skuteczne użytkowanie 90° Cuttera do Wyrównywania Muzzle & Stalowego Pilota. Dziękujemy za uwagę na bezpieczeństwo.

Turvaohjeet 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteelle

Johdanto

Kiitos, että valitsit Brownellsin 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot työkalun. Tämä työkalu on suunniteltu tarkkuustyöhön aseiden suuaukkojen käsittelyssä. Varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön, lue tämä turvaohje huolellisesti.

Yleiset Turvaohjeet

- Lue ja ymmärrä ohjeet ennen tuotteen käyttöä.
- Varmista, että tuotetta käytetään vain sen tarkoitetussa tarkoituksessa.
- Pidä työkalu lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Tarkista työkalu ennen jokaista käyttöä vaurioiden tai kulumisen varalta.
- Älä käytä työkalua, jos se on vaurioitunut tai viallinen.
- Käytä asianmukaista henkilökohtaista suojausvälineistöä (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä, työkalua käyttäessäsi.
- Ole tietoinen ympäristöstäsi ja varmista, että alue on vapaa sivustakatsojista työkalua käyttäessäsi.
- Ilmoita kaikista onnettomuuksista tai vaarallisista olosuhteista asianomaisille viranomaisille.

Eriyiset Turvatoimet Käytössä

- Käsittele leikkuria ja pilottia varovasti, jotta vältät viilto tai muut vahingot.
- Käytä leikkuria aina vakaalla pinnalla liukastumisen ja onnettomuuksien estämiseksi.
- Varmista, että leikkuri on oikein kohdistettu suuaukkoon ennen käyttöä.
- Älä pakota leikkuria; jos vastustusta tuntuu, lopeta ja tarkista kohdistus tai esteet.
- Käytä työkalua vain hyvin tuuletetussa tilassa välttääksesi pölyn tai roskien hengittämistä käytön aikana.
- Säilytä työkalu alkuperäisessä pakkauksessaan tai turvallisessa paikassa, kun et käytä sitä, estääksesi vahinkoja ja valtuuttamattoman pääsyn.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat materiaalit, mukaan lukien leikkuri, pilotti ja kahva.
- Varmista, että suuaukko on puhdas ja esteistä vapaa.

2. Pilotin Kiinnittäminen:

- Valitse oikea pilotti kaliberille, jota käytät.
- Työnnä pilotti leikkuriin, kunnes se on kunnolla paikallaan.

3. Leikkurin Käyttö:

- Aseta leikkuri suuaukon päälle varmistaen, että se on oikein kohdistettu.
- Pidä kahvasta tiukasti kiinni ja käytä kevyttä painetta aloittaaksesi leikkaamisen.
- Kierrä leikkuria tasaisesti suuaukon ympäri saadaksesi tasaisen leikkauksen.
- Seuraa leikkauksen syvyyttä välttääksesi liiallista materiaalin poistamista.

4. Leikkauksen Viimeistely:

- Kun haluttu syvyys on saavutettu, poista leikkuri varovasti suuaukosta.

- Tarkista leikkaus tasaisuudeltaan ja tee tarvittavat säädöt leikkurilla.

5. Käytön Jälkeinen Hoito:

- Puhdista leikkuri ja pilotti jokaisen käytön jälkeen poistaaksesi roskat.
- Säilytä työkalu kuivassa ja turvallisessa paikassa.

Hävittämisohteet

- Hävitä työkalu paikallisten sääntöjen mukaan.
- Jos työkalu on rikki tai vaurioitunut korjaamattomaksi, harkitse metallikomponenttien kierrätystä, jos se on mahdollista.
- Älä hävitä työkalua kotitalousjätteiden mukana.

Lisätietoja

Mikäli sinulla on kysymyksiä turvallisuuteen liittyen tai tarvitset lisätukea, ota yhteys asianomaiseen EUpohjaiseen tukipalveluun.

Noudattamalla näitä ohjeita varmistat 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot työkalun turvallisen ja tehokkaan käytön. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen.

Säkerhetsinstruktionsguide för 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Introduktion

Tack för att du valt 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT från Brownells. Detta verktyg är utformat för precisionsarbete på mynningar av skjutvapen. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid och förstå instruktionerna innan du använder produkten.
- Se till att produkten endast används för sitt avsedda syfte.
- Håll verktyget utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Inspektera verktyget för eventuell skada eller slitage före varje användning.
- Använd inte verktyget om det är skadat eller fungerar felaktigt.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), såsom skyddsglasögon och handskar, när du använder verktyget.
- Var medveten om din omgivning och se till att området är fritt från åskådare när du använder verktyget.
- Rapportera eventuella olyckor eller osäkra förhållanden till relevanta myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Hantera klipparen och piloten med omsorg för att undvika skärskador eller olyckor.
- Använd alltid klipparen på en stabil yta för att förhindra glidningar och olyckor.
- Se till att klipparen är korrekt justerad med mynningen innan användning.
- Tvinga inte klipparen; om motstånd känns, stoppa och kontrollera för feljustering eller hinder.
- Använd verktyget endast i ett välventilerat område för att undvika att andas in damm eller skräp som genereras vid användning.
- Förvara verktyget i sin originalförpackning eller en säker plats när det inte används för att förhindra skador och obehörig åtkomst.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga material, inklusive klipparen, piloten och handtaget.
- Se till att mynningen är ren och fri från hinder.

2. Fästa piloten:

- Välj den lämpliga piloten för den kaliber du arbetar med.
- Sätt i piloten i klipparen tills den sitter säkert.

3. Använda klipparen:

- Placera klipparen över mynningen och se till att den är korrekt justerad.
- Håll handtaget stadigt och applicera lätt tryck för att börja klippa.
- Roter klipparen jämnt runt mynningen för att uppnå en enhetlig klippning.
- Övervaka djupet på klippet för att undvika överdriven materialborttagning.

4. Avsluta klippet:

- När önskat djup har uppnåtts, ta försiktigt bort klipparen från mynningen.
- Inspektera klippet för enhetlighet och gör eventuella nödvändiga justeringar med klipparen.

5. Efter användning:

- Rengör klipparen och piloten efter varje användning för att ta bort skräp.
- Förvara verktyget på en torr och säker plats.

Avfallsanvisningar

- Kasta verktyget i enlighet med lokala regler.
- Om verktyget är trasigt eller skadat bortom reparation, överväg att återvinna metallkomponenterna där det är tillämpligt.
- Kasta inte verktyget i hushållsavfall.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella säkerhetsfrågor eller ytterligare hjälp, vänligen kontakta den lämpliga EUbaserade supporttjänsten.

Genom att följa dessa riktlinjer kommer du att säkerställa säker och effektiv användning av 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT. Tack för att du uppmärksammar säkerheten.

Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot od společnosti Brownells. Tento nástroj je navržen pro precizní práci na ústí zbraní. Aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní použití, pečlivě si přečtěte tuto příručku bezpečnostních pokynů.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy si přečtěte a pochopte pokyny před použitím produktu.
- Zajistěte, aby byl produkt používán pouze k jeho zamýšlenému účelu.
- Uchovávejte nástroj mimo dosah dětí a neoprávněných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte nástroj na poškození nebo opotřebení.
- Nepoužívejte nástroj, pokud je poškozený nebo nefunguje správně.
- Při používání nástroje noste vhodné osobní ochranné prostředky (PPE), jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Budte si vědomi svého okolí a zajistěte, aby byla oblast při používání nástroje volná od přihlížejících.
- Nahlaste jakékoli nehody nebo nebezpečné podmínky příslušným úřadům.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- S cutterem a pilotem manipulujte opatrně, abyste se vyhnuli řezným ranám nebo úrazům.
- Vždy používejte cutter na stabilním povrchu, abyste předešli sklouznutí a nehodám.
- Ujistěte se, že je cutter správně zarovnaný s ústím před použitím.
- Nepoužívejte sílu na cutter; pokud cítíte odpor, zastavte a zkontrolujte špatné zarovnání nebo překážku.
- Používejte nástroj pouze v dobře větrané oblasti, abyste se vyhnuli vdechování prachu nebo nečistot vzniklých při používání.
- Ukládejte nástroj v původním obalu nebo na bezpečném místě, když se nepoužívá, abyste předešli poškození a neoprávněnému přístupu.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné materiály, včetně cutteru, pilota a rukojeti.
- Ujistěte se, že je ústí čisté a bez překážek.

2. Připojení pilota:

- Vyberte vhodného pilota pro kalibr, se kterým pracujete.
- Vložte pilota do cutteru, dokud nebude bezpečně upevněn.

3. Použití cutteru:

- Umístěte cutter na ústí, ujistěte se, že je správně zarovnaný.
- Držte rukojeť pevně a aplikujte jemný tlak, abyste začali řezat.
- Rovnoměrně otáčejte cutterem kolem ústí, abyste dosáhli rovnoměrného řezu.
- Sledujte hloubku řezu, abyste se vyhnuli nadměrnému odstranění materiálu.

4. Dokončení řezu:

- Jakmile dosáhnete požadované hloubky, opatrně odstraňte cutter z ústí.
- Zkontrolujte řez na rovnoměrnost a proveďte potřebné úpravy s cutterem.

5. Údržba po použití:

- Po každém použití vyčistěte cutter a pilota, abyste odstranili jakékoli nečistoty.
- Ukládejte nástroj na suchém a bezpečném místě.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte nástroj v souladu s místními předpisy.
- Pokud je nástroj rozbitý nebo poškozený nad rámec opravy, zvažte recyklaci kovových komponentů tam, kde je to možné.
- Není dovoleno likvidovat nástroj v domácím odpadu.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli bezpečnostní dotazy nebo další pomoc se prosím obraťte na příslušnou službu podpory se sídlem v EU.

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti.