

90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .22 RF MUZZLE (.215)

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.

90\ Cutter & Steel Pilot fits .22 RF Muzzle (.215")

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 .22 RF MUZZLE (.215)
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080586229
- Mfr. No.:
- Caliber: 22 Caliber (.223-.224)
- Degree: 90
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.259kg
- UPC: 050806016293

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den 90° MündungsschnittWerkzeug & 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 Riferimento a 90° e il Pilot in Acciaio](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [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 a STEEL PILOT](#)

Sicherheitshinweise für den 90° MündungsschnittWerkzeug & Stahlpilot

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das 90° MündungsschnittWerkzeug & Stahlpilot von Brownells entschieden hast. Dieses Werkzeug wurde entwickelt, um präzises Mündungsfräsen für .22 RF Feuerwaffen zu unterstützen. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lies bitte diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch und halte dich daran.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Handle Werkzeuge immer mit Sorgfalt und halte sie außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Stelle sicher, dass du mit dem Betrieb des Werkzeugs vertraut bist, bevor du es verwendest.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Sicherheitsschutzbrille und Handschuhe.
- Überprüfe das Werkzeug vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Benutze das Werkzeug in einem gut beleuchteten und sauberen Arbeitsbereich, um Unfälle zu vermeiden.
- Halte den Arbeitsbereich frei von unnötigem Personal und Ablenkungen.
- Befolge alle lokalen Gesetze und Vorschriften zur Wartung und Modifikation von Feuerwaffen.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen ist und in eine sichere Richtung zeigt, bevor du das Werkzeug verwendest.
- Versuche nicht, das Werkzeug an Feuerwaffen zu verwenden, die nicht mit dem Kaliber .22 RF kompatibel sind.
- Vermeide es, übermäßigen Druck auf das Werkzeug auszuüben, um Verletzungen oder Schäden am Werkzeug zu verhindern.
- Halte sowohl das Werkzeug als auch die Feuerwaffe während des Betriebs fest in der Hand.
- Bewahre das Werkzeug in seiner schützenden Verpackung auf, wenn es nicht in Gebrauch ist, um versehentliche Verletzungen zu vermeiden.

Anleitung zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen und sicher zu bearbeiten ist.
- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, einschließlich des 90° MündungsschnittWerkzeugs, Stahlpiloten und anderer benötigter Ausrüstungen für deine spezielle Anwendung.

2. Installation des Werkzeugs

- Befestige den Stahlpiloten sicher am Werkzeug.
- Stelle sicher, dass der Pilot fest in die Mündung der Feuerwaffe passt.
- Überprüfe, ob das Werkzeug richtig mit der Mündung ausgerichtet ist.

3. Verwendung des Werkzeugs

- Halte das Werkzeug fest und drehe es vorsichtig in die Mündung.
- Übe leichten Druck aus, um einen sauberen Schnitt zu gewährleisten, ohne das Werkzeug zu

erzwingen.

- Drehe das Werkzeug, bis der gewünschte Schnitt erreicht ist.
- Ziehe das Werkzeug vorsichtig zurück und achte darauf, dass keine Rückstände in der Mündung verbleiben.

4. Nach der Verwendung

- Reinige das Werkzeug und den Stahlpiloten nach der Benutzung, um Rückstände zu entfernen.
- Bewahre das Werkzeug an einem trockenen Ort auf, fern von Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Werkzeuge gemäß den lokalen Vorschriften.
- Werfe das Werkzeug nicht im normalen Haushaltsmüll weg. Überprüfe stattdessen die örtlichen Recyclingmöglichkeiten für Metallwerkzeuge.
- Stelle sicher, dass alle Verpackungsmaterialien recycelt oder verantwortungsvoll entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich der Verwendung oder Sicherheit des 90° Mündungsschnittwerkzeugs & Stahlpiloten wende dich bitte an die Kontaktdaten des Herstellers, die mit deiner Produktverpackung bereitgestellt werden.

Fazit

Die Befolgung dieser Sicherheitshinweise hilft dir, eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem 90° Mündungsschnittwerkzeug & Stahlpilot zu gewährleisten. Priorisiere immer die Sicherheit und die Einhaltung lokaler Gesetze bei der Verwendung dieses Werkzeugs. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit gegenüber diesen Richtlinien.

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 to assist in precise muzzle chamfering for .22 RF firearms. To ensure safe and effective use, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Always handle tools with care and keep them out of reach of children.
- Ensure you are familiar with the tool's operation before use.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety goggles and gloves.
- Inspect the tool for any damage or wear before each use. Do not use if damaged.
- Use the tool in a welllit and clean workspace to avoid accidents.
- Keep the work area clear of unnecessary personnel and distractions.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm maintenance and modifications.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the firearm is unloaded and pointed in a safe direction before using the cutter.
- Do not attempt to use the cutter on firearms that are not compatible with the .22 RF caliber.
- Avoid applying excessive force while using the cutter to prevent injury or damage to the tool.
- Always maintain a firm grip on both the cutter and the firearm during operation.
- Store the cutter in its protective packaging when not in use to avoid accidental injury.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Ensure the firearm is unloaded and safe to work on.
- Gather all necessary tools and materials, including the 90° Muzzle Facing Cutter, steel pilot, and any additional equipment needed for your specific application.

2. Installation of the Cutter

- Attach the steel pilot to the cutter securely.
- Ensure the pilot fits snugly into the muzzle of the firearm.
- Check that the cutter is properly aligned with the muzzle.

3. Using the Cutter

- Firmly hold the cutter and gently rotate it into the muzzle.
- Apply light pressure to ensure a clean cut without forcing the tool.
- Rotate the cutter until the desired chamfer is achieved.
- Withdraw the cutter carefully, ensuring no debris is left in the muzzle.

4. PostUse Care

- Clean the cutter and steel pilot after use to remove any residue.
- Store the tool in a dry place, away from moisture and extreme temperatures.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn tools in accordance with local regulations.
- Do not throw the tool in regular household waste. Instead, check for local recycling options for metal tools.
- Ensure that any packaging materials are recycled or disposed of responsibly.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use or safety of the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product packaging.

Conclusion

Following these safety instructions will help ensure a safe and effective experience with your 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Always prioritize safety and compliance with local laws when using this tool. Thank you for your attention to these guidelines.

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 ayudar en el chafranado preciso de la boca de los cañones de armas de fuego .22 RF. Para garantizar un uso seguro y efectivo, por favor, lee y sigue estas instrucciones de seguridad cuidadosamente.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre maneja las herramientas con cuidado y mantenlas fuera del alcance de los niños.
- Asegúrate de estar familiarizado con el funcionamiento de la herramienta antes de usarla.
- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes.
- Inspecciona la herramienta en busca de daños o desgaste antes de cada uso. No la uses si está dañada.
- Utiliza la herramienta en un área de trabajo bien iluminada y limpia para evitar accidentes.
- Mantén el área de trabajo libre de personal innecesario y distracciones.
- Sigue todas las leyes y regulaciones locales relacionadas con el mantenimiento y modificaciones de armas de fuego.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que el arma de fuego esté descargada y apuntando en una dirección segura antes de usar el cortador.
- No intentes usar el cortador en armas de fuego que no sean compatibles con el calibre .22 RF.
- Evita aplicar fuerza excesiva al usar el cortador para prevenir lesiones o daños a la herramienta.
- Siempre mantén un agarre firme tanto en el cortador como en el arma de fuego durante la operación.
- Guarda el cortador en su embalaje protector cuando no esté en uso para evitar lesiones accidentales.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación

- Asegúrate de que el arma de fuego esté descargada y sea segura para trabajar.
- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios, incluyendo el Cortador de Cara a 90°, el piloto de acero y cualquier equipo adicional que necesites para tu aplicación específica.

2. Instalación del Cortador

- Conecta el piloto de acero al cortador de manera segura.
- Asegúrate de que el piloto encaje perfectamente en la boca del cañón del arma de fuego.
- Verifica que el cortador esté correctamente alineado con la boca del cañón.

3. Uso del Cortador

- Sostén firmemente el cortador y gíralo suavemente en la boca del cañón.
- Aplica una presión ligera para asegurar un corte limpio sin forzar la herramienta.
- Gira el cortador hasta que se logre el chafrán deseado.
- Retira el cortador con cuidado, asegurándote de que no queden residuos en la boca del cañón.

4. Cuidado PostUso

- Limpia el cortador y el piloto de acero después de cada uso para eliminar cualquier residuo.

- Guarda la herramienta en un lugar seco, alejado de la humedad y temperaturas extremas.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier herramienta dañada o desgastada de acuerdo con las regulaciones locales.
- No tires la herramienta en la basura doméstica regular. En su lugar, verifica las opciones de reciclaje local para herramientas de metal.
- Asegúrate de que cualquier material de embalaje se recicle o se elimine de manera responsable.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud relacionada con el uso o la seguridad del Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero, consulta la información de contacto del fabricante proporcionada con el embalaje de tu producto.

Conclusión

Seguir estas instrucciones de seguridad ayudará a garantizar una experiencia segura y efectiva con tu Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero. Siempre prioriza la seguridad y el cumplimiento de las leyes locales al usar esta herramienta. Gracias por tu atención a estas directrices.

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 aider à un chanfreinage précis des muzzles pour les armes à feu de calibre .22 RF. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, lis attentivement ces instructions de sécurité.

Directives Générales de Sécurité

- Manipule toujours les outils avec soin et gardeles hors de portée des enfants.
- Assuretoi de bien comprendre le fonctionnement de l'outil avant de l'utiliser.
- Porte un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des lunettes de sécurité et des gants.
- Inspecte l'outil pour tout dommage ou usure avant chaque utilisation. Ne l'utilise pas s'il est endommagé.
- Utilise l'outil dans un espace de travail bien éclairé et propre pour éviter les accidents.
- Garde la zone de travail dégagée de tout personnel et distraction inutiles.
- Suis toutes les lois et réglementations locales concernant l'entretien et les modifications des armes à feu.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assuretoi que l'arme à feu est déchargée et pointée dans une direction sûre avant d'utiliser le cutter.
- Ne tente pas d'utiliser le cutter sur des armes à feu qui ne sont pas compatibles avec le calibre .22 RF.
- Évite d'appliquer une force excessive lors de l'utilisation du cutter pour prévenir les blessures ou les dommages à l'outil.
- Maintiens toujours une prise ferme sur le cutter et l'arme à feu durant l'opération.
- Range le cutter dans son emballage de protection lorsqu'il n'est pas utilisé pour éviter les blessures accidentelles.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation

- Assuretoi que l'arme à feu est déchargée et sûre à travailler.
- Rassemble tous les outils et matériaux nécessaires, y compris le Cutter de Face à 90°, le pilote en acier et tout équipement supplémentaire dont tu pourrais avoir besoin pour ton application spécifique.

2. Installation du Cutter

- Fixe le pilote en acier au cutter de manière sécurisée.
- Assuretoi que le pilote s'adapte parfaitement au muzzle de l'arme à feu.
- Vérifie que le cutter est correctement aligné avec le muzzle.

3. Utilisation du Cutter

- Tiens fermement le cutter et faisle doucement tourner dans le muzzle.
- Applique une légère pression pour assurer une coupe propre sans forcer l'outil.
- Fais tourner le cutter jusqu'à ce que le chanfrein désiré soit atteint.
- Retire le cutter avec précaution, en veillant à ce qu'aucun débris ne reste dans le muzzle.

4. Entretien Après Utilisation

- Nettoie le cutter et le pilote en acier après utilisation pour enlever tout résidu.
- Range l'outil dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et des températures extrêmes.

Instructions d'Élimination

- Élimine tout outil endommagé ou utilisé conformément aux réglementations locales.
- Ne jette pas l'outil dans les déchets ménagers ordinaires. Vérifie plutôt les options de recyclage local pour les outils en métal.
- Assure-toi que tout matériau d'emballage soit recyclé ou éliminé de manière responsable.

Conclusion

Suivre ces instructions de sécurité contribuera à garantir une expérience sûre et efficace avec ton Cutter de Face à 90° et Pilote en Acier. Priorise toujours la sécurité et le respect des lois locales lors de l'utilisation de cet outil. Merci de prêter attention à ces directives.

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

Introduzione

Grazie per aver scelto il Cutter di Riferimento a 90° e il Pilot in Acciaio di Brownells. Questo strumento è progettato per assistere nel preciso smussamento della bocca per armi da fuoco .22 RF. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere e seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Maneggiare sempre gli strumenti con cura e tenerli fuori dalla portata dei bambini.
- Assicurarsi di essere familiari con il funzionamento dello strumento prima dell'uso.
- Indossare l'equipaggiamento di protezione personale (PPE) appropriato, come occhiali di sicurezza e guanti.
- Ispezionare lo strumento per eventuali danni o usura prima di ogni utilizzo. Non utilizzare se danneggiato.
- Utilizzare lo strumento in un'area di lavoro ben illuminata e pulita per evitare incidenti.
- Tenere l'area di lavoro libera da personale non necessario e distrazioni.
- Seguire tutte le leggi e regolamenti locali riguardanti la manutenzione e le modifiche delle armi da fuoco.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarsi che l'arma da fuoco sia scarica e puntata in una direzione sicura prima di utilizzare il cutter.
- Non tentare di utilizzare il cutter su armi da fuoco non compatibili con il calibro .22 RF.
- Evitare di applicare forza eccessiva durante l'uso del cutter per prevenire infortuni o danni allo strumento.
- Mantenere sempre una presa salda sia sul cutter che sull'arma da fuoco durante l'operazione.
- Conservare il cutter nella sua confezione protettiva quando non è in uso per evitare infortuni accidentali.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Assicurarsi che l'arma da fuoco sia scarica e sicura da lavorare.
- Raccogliere tutti gli strumenti e materiali necessari, incluso il Cutter di Riferimento a 90°, il pilot in acciaio e qualsiasi attrezzatura aggiuntiva necessaria per la propria applicazione specifica.

2. Installazione del Cutter

- Fissare saldamente il pilot in acciaio al cutter.
- Assicurarsi che il pilot si adatti perfettamente alla bocca dell'arma da fuoco.
- Controllare che il cutter sia allineato correttamente con la bocca.

3. Utilizzo del Cutter

- Tenere saldamente il cutter e ruotarlo delicatamente nella bocca.
- Applicare una leggera pressione per garantire un taglio pulito senza forzare lo strumento.
- Ruotare il cutter fino a raggiungere il smussamento desiderato.
- Ritirare il cutter con attenzione, assicurandosi che non rimangano detriti nella bocca.

4. Cura PostUso

- Pulire il cutter e il pilot in acciaio dopo l'uso per rimuovere eventuali residui.
- Conservare lo strumento in un luogo asciutto, lontano da umidità e temperature estreme.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali strumenti danneggiati o usurati in conformità con le normative locali.
- Non gettare lo strumento nei rifiuti domestici normali. Invece, controllare le opzioni di riciclaggio locale per gli strumenti in metallo.
- Assicurarsi che eventuali materiali di imballaggio siano riciclati o smaltiti in modo responsabile.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande o preoccupazioni riguardanti l'uso o la sicurezza del Cutter di Riferimento a 90° e del Pilot in Acciaio, si prega di fare riferimento alle informazioni di contatto del produttore fornite con il confezionamento del prodotto.

Conclusione

Seguire queste istruzioni di sicurezza aiuterà a garantire un'esperienza sicura ed efficace con il Cutter di Riferimento a 90° e il Pilot in Acciaio. Dare sempre priorità alla sicurezza e alla conformità con le leggi locali quando si utilizza questo strumento. Grazie per la vostra attenzione a queste linee guida.

Sikkerhetsinstruksjoner 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 å hjelpe med presis munnkammring for .22 RF skytevåpen. For å sikre trygg og effektiv bruk, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Håndter alltid verktøy med forsiktighet og hold dem utilgjengelig for barn.
- Sørg for at du er kjent med verktøyets drift før bruk.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE), som vernebriller og hansker.
- Inspiser verktøyet for eventuell skade eller slitasje før hver bruk. Ikke bruk hvis det er skadet.
- Bruk verktøyet i et godt opplyst og rent arbeidsområde for å unngå ulykker.
- Hold arbeidsområdet klart for unødvendig personell og distraksjoner.
- Følg alle lokale lover og forskrifter angående vedlikehold og modifikasjoner av skytevåpen.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Sørg for at skytevåpenet er avfyrt og peket i en trygg retning før du bruker kutteren.
- Ikke forsøk å bruke kutteren på skytevåpen som ikke er compatible med .22 RF kaliber.
- Unngå å påføre overdreven kraft under bruk av kutteren for å forhindre skade på verktøyet eller deg selv.
- Oppretthold alltid et fast grep om både kutteren og skytevåpenet under drift.
- Oppbevar kutteren i sin beskyttende emballasje når den ikke er i bruk for å unngå utilsiktet skade.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse

- Sørg for at skytevåpenet er avfyrt og trygt å arbeide med.
- Samle alle nødvendige verktøy og materialer, inkludert 90° Muzzle Facing Cutter, stålpilot og eventuelt ekstra utstyr som trengs for din spesifikke applikasjon.

2. Installasjon av kutteren

- Fest stålpiloten til kutteren sikkert.
- Sørg for at piloten passer tett inn i munnen på skytevåpenet.
- Kontroller at kutteren er riktig justert med munnen.

3. Bruk av kutteren

- Hold kutteren fast og roter den forsiktig inn i munnen.
- Påfør lett trykk for å sikre et rent kutt uten å tvinge verktøyet.
- Roter kutteren til ønsket kammring er oppnådd.
- Trekk kutteren forsiktig ut, og sørg for at det ikke er noe rusk igjen i munnen.

4. Etter bruk

- Rengjør kutteren og stålpiloten etter bruk for å fjerne eventuell rest.
- Oppbevar verktøyet på et tørt sted, unna fuktighet og ekstreme temperaturer.

Avfallsinstruksjoner

- Kasser eventuelle skadde eller slitte verktøy i samsvar med lokale forskrifter.
- Ikke kast verktøyet i vanlig husholdningsavfall. Sjekk heller lokale resirkuleringsalternativer for metallverktøy.
- Sørg for at eventuelle emballasjematerialer blir resirkulert eller avhendet ansvarlig.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle spørsmål eller bekymringer angående bruken eller sikkerheten til 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot, vennligst referer til produsentens kontaktinformasjon som er oppgitt med produktemballasjen.

Konklusjon

Å følge disse sikkerhetsinstruksjonene vil bidra til å sikre en trygg og effektiv opplevelse med din 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Prioriter alltid sikkerhet og overholdelse av lokale lover når du bruker dette verktøyet. Takk for at du tar hensyn til disse retningslinjene.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT firmy Brownells. To narzędzie zostało zaprojektowane, aby pomóc w precyzyjnym wygładzaniu wylotów broni palnej kal. .22 RF. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o uważne przeczytanie i przestrzeganie poniższych instrukcji bezpieczeństwa.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze obsługuj narzędzia ostrożnie i trzymaj je z dala od dzieci.
- Upewnij się, że znasz sposób obsługi narzędzia przed jego użyciem.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak gogle ochronne i rękawice.
- Sprawdź narzędzie pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed każdym użyciem. Nie używaj, jeśli jest uszkodzone.
- Używaj narzędzia w dobrze oświetlonym i czystym miejscu pracy, aby uniknąć wypadków.
- Trzymaj miejsce pracy wolne od niepotrzebnych osób i rozproszeń.
- Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów i regulacji dotyczących konserwacji i modyfikacji broni palnej.

Specyficzne Środki Ostrożności podczas Użytkowania

- Upewnij się, że broń jest rozładowana i skierowana w bezpiecznym kierunku przed użyciem cutter'a.
- Nie próbuj używać cutter'a na broni, która nie jest kompatybilna z kal. .22 RF.
- Unikaj stosowania nadmiernej siły podczas używania cutter'a, aby zapobiec obrażeniom lub uszkodzeniu narzędzia.
- Zawsze trzymaj pewny chwyt zarówno na cutterze, jak i na broni podczas pracy.
- Przechowuj cutter w jego ochronnym opakowaniu, gdy nie jest używany, aby uniknąć przypadkowych obrażeń.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie

- Upewnij się, że broń jest rozładowana i bezpieczna do pracy.
- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, w tym 90° MUZZLE FACING CUTTER, stalowy pilot oraz wszelkie dodatkowe wyposażenie potrzebne do Twojej specyficznej aplikacji.

2. Instalacja Cutter'a

- Dokładnie przymocuj stalowy pilot do cutter'a.
- Upewnij się, że pilot pasuje ciasno do wylotu broni.
- Sprawdź, czy cutter jest prawidłowo ustawiony względem wylotu.

3. Używanie Cutter'a

- Mocno trzymaj cutter i delikatnie wkręcaj go w wylot.
- Stosuj lekką presję, aby zapewnić czyste cięcie bez wymuszania narzędzia.
- Obracaj cutter, aż osiągniesz pożądany kąt wygładzenia.
- Ostrożnie wyjmij cutter, upewniając się, że w wylocie nie pozostały żadne zanieczyszczenia.

4. Pielęgnacja po Użyciu

- Oczyszczyć cutter i stalowy pilot po użyciu, aby usunąć wszelkie pozostałości.
- Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, z dala od wilgoci i ekstremalnych temperatur.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte narzędzia zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj narzędzia w zwykłych odpadach domowych. Zamiast tego sprawdź lokalne opcje recyklingu dla narzędzi metalowych.
- Upewnij się, że wszelkie materiały opakowaniowe są poddawane recyklingowi lub utylizowane odpowiedzialnie.

Informacje Kontaktowe w Celach Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących użytkowania lub bezpieczeństwa 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT, prosimy o zapoznanie się z informacjami kontaktowymi producenta dostarczonymi z opakowaniem produktu.

Zakończenie

Przestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa pomoże zapewnić bezpieczne i skuteczne korzystanie z Twojego 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT. Zawsze priorytetuj bezpieczeństwo oraz zgodność z lokalnymi przepisami podczas używania tego narzędzia. Dziękujemy za uwagę na te wytyczne.

Turvaohjeet 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteelle

Johdanto

Kiitos, että valitsit Brownellsin 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot työkalun. Tämä työkalu on suunniteltu auttamaan tarkassa suuaukon viistämisessä .22 RF aseissa. Jotta voit käyttää työkalua turvallisesti ja tehokkaasti, lue ja noudata näitä turvaohjeita huolellisesti.

Yleiset turvaohjeet

- Käytä työkaluja aina huolellisesti ja pidä ne lasten ulottumattomissa.
- Varmista, että tunnet työkalun käytön ennen käyttöä.
- Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja.
- Tarkista työkalu mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta ennen jokaista käyttöä. Älä käytä, jos työkalu on vaurioitunut.
- Käytä työkalua hyvin valaistussa ja siistissä työtilassa onnettomuuksien välttämiseksi.
- Pidä työskentelyalue vapaana tarpeettomista henkilöistä ja häiriöistä.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja sääntöjä, jotka koskevat aseiden huoltoa ja muokkauksia.

Erityiset turvatoimet käytössä

- Varmista, että ase on tyhjennetty ja osoittaa turvalliseen suuntaan ennen leikkurin käyttöä.
- Älä yritä käyttää leikkuria aseissa, jotka eivät ole yhteensopivia .22 RF kaliberin kanssa.
- Vältä liiallisen voiman käyttöä leikkurin käytön aikana vammojen tai työkalun vaurioitumisen estämiseksi.
- Pidä aina tiukka ote sekä leikkurista että aseesta käytön aikana.
- Säilytä leikkuri suojaavassa pakkauksessaan, kun et käytä sitä, onnettomuuksien välttämiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu

- Varmista, että ase on tyhjennetty ja turvallinen työstettäväksi.
- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit, mukaan lukien 90° Muzzle Facing Cutter, teräspilotti ja mahdolliset lisävarusteet erityistä sovellustasi varten.

2. Leikkurin asennus

- Kiinnitä teräspilotti leikkuriin tukevasti.
- Varmista, että pilotti istuu tiukasti aseeseen suuaukkoon.
- Tarkista, että leikkuri on oikein kohdistettu suuaukkoon.

3. Leikkurin käyttö

- Pidä leikkuria tukevasti ja käännä se varovasti suuaukkoon.
- Kohdista kevyttä painetta varmistaaksesi puhtaan leikkauksen ilman työkalun pakottamista.
- Käännä leikkuria, kunnes haluttu viiste on saavutettu.
- Vedä leikkuri varovasti pois varmistaen, ettei suuaukkoon jää roskia.

4. Käytön jälkeinen huolto

- Puhdista leikkuri ja teräspilotti käytön jälkeen, jotta mahdolliset jäämät poistuvat.
- Säilytä työkalu kuivassa paikassa, poissa kosteudesta ja äärimmäisistä lämpötiloista.

Hävitämisohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet työkalut paikallisten sääntöjen mukaan.
- Älä heitä työkalua tavalliseen kotitalousjätteeseen. Tarkista sen sijaan paikalliset kierrätysmahdollisuudet metallityökaluille.
- Varmista, että kaikki pakkausmateriaalit kierrätetään tai hävitetään vastuullisesti.

Lisätietoja varten

Jos sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot työkalun käytöstä tai turvallisuudesta, viittaa tuotepakkauksen mukana olevaan valmistajan yhteystietoon.

Yhteenveto

Näiden turvaohjeiden noudattaminen auttaa varmistamaan turvallisen ja tehokkaan kokemuksen 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot työkalun käytössä. Aina priorisoi turvallisuus ja paikallisten lakien noudattaminen työkalua käyttäessäsi. Kiitos, että kiinnität huomiota näihin ohjeisiin.

Säkerhetsinstruktionsguide för 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Introduktion

Tack för att du valt 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot från Brownells. Det här verktyget är utformat för att hjälpa till med noggrann mynning chamfering för .22 RFvapen. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Hantera alltid verktyg med omsorg och håll dem utom räckhåll för barn.
- Se till att du är bekant med verktygets drift innan du använder det.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), såsom skyddsglasögon och handskar.
- Inspektera verktyget för eventuella skador eller slitage före varje användning. Använd inte om det är skadat.
- Använd verktyget i en väl upplyst och ren arbetsmiljö för att undvika olyckor.
- Håll arbetsområdet fritt från onödig personal och distraktioner.
- Följ alla lokala lagar och förordningar angående underhåll och modifieringar av skjutvapen.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att vapnet är oladdat och riktat i en säker riktning innan du använder klipparen.
- Försök inte använda klipparen på vapen som inte är kompatibla med .22 RFkalibern.
- Undvik att applicera överdriven kraft när du använder klipparen för att förhindra skador eller skador på verktyget.
- Håll alltid ett fast grepp om både klipparen och vapnet under drift.
- Förvara klipparen i sin skyddande förpackning när den inte används för att undvika oavsiktlig skada.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Se till att vapnet är oladdat och säkert att arbeta med.
- Samla alla nödvändiga verktyg och material, inklusive 90° Muzzle Facing Cutter, steel pilot och eventuell ytterligare utrustning som behövs för din specifika tillämpning.

2. Installation av klipparen

- Fäst steel pilot på klipparen på ett säkert sätt.
- Se till att piloten passar tätt i mynningen på vapnet.
- Kontrollera att klipparen är korrekt justerad med mynningen.

3. Användning av klipparen

- Håll klipparen stadigt och vrid försiktigt in den i mynningen.
- Applicera lätt tryck för att säkerställa ett rent snitt utan att tvinga verktyget.
- Vrid klipparen tills önskad chamfer uppnås.
- Dra försiktigt tillbaka klipparen och se till att inget skräp finns kvar i mynningen.

4. Efter användning

- Rengör klipparen och steel pilot efter användning för att ta bort eventuella rester.

- Förvara verktyget på en torr plats, borta från fukt och extrema temperaturer.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna verktyg i enlighet med lokala förordningar.
- Släng inte verktyget i vanlig hushållssopor. Kontrollera istället lokala återvinningsalternativ för metallverktyg.
- Se till att eventuella förpackningsmaterial återvinns eller kasseras på ett ansvarsfullt sätt.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor eller bekymmer angående användningen eller säkerheten för 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot, vänligen hänvisa till tillverkarens kontaktinformation som medföljer din produktförpackning.

Slutsats

Att följa dessa säkerhetsinstruktioner hjälper till att säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Prioritera alltid säkerhet och efterlevnad av lokala lagar när du använder detta verktyg. Tack för din uppmärksamhet på dessa riktlinjer.

Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER a STEEL PILOT

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali 90° Muzzle Facing Cutter a Steel Pilot od společnosti Brownells. Tento nástroj je navržen tak, aby pomáhal při přesném úhlu ústí pro zbraně ráže .22 RF. Aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní používání, pečlivě si přečtěte a dodržujte tyto bezpečnostní pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy manipulujte s nástroji opatrně a uchovávejte je mimo dosah dětí.
- Ujistěte se, že znáte obsluhu nástroje před jeho použitím.
- Noste vhodné osobní ochranné pomůcky (PPE), jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Před každým použitím zkontrolujte nástroj na jakékoli poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozen.
- Používejte nástroj v dobře osvětleném a čistém pracovním prostoru, abyste se vyhnuli nehodám.
- Udržujte pracovní prostor volný od zbytečného personálu a rozptýlení.
- Dodržujte všechny místní zákony a předpisy týkající se údržby a úprav zbraní.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Ujistěte se, že je zbraň vybitá a směřuje bezpečným směrem před použitím řezačky.
- Nepokoušejte se použít řezačku na zbraně, které nejsou kompatibilní s ráží .22 RF.
- Vyhněte se aplikaci nadměrné síly při používání řezačky, abyste předešli zranění nebo poškození nástroje.
- Vždy udržujte pevný úchop jak na řezačce, tak na zbraní během operace.
- Uložte řezačku do její ochranné obalové jednotky, když ji nepoužíváte, abyste se vyhnuli náhodnému zranění.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava

- Ujistěte se, že je zbraň vybitá a bezpečná k práci.
- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály, včetně 90° Muzzle Facing Cutter, ocelového pilota a jakéhokoli dalšího vybavení potřebného pro vaši konkrétní aplikaci.

2. Instalace řezačky

- Bezpečně připevněte ocelového pilota k řezačce.
- Ujistěte se, že pilot pevně sedí v ústí zbraně.
- Zkontrolujte, že je řezačka správně zarovnaná s ústím.

3. Použití řezačky

- Pevně držte řezačku a jemně ji otáčejte do ústí.
- Aplikujte mírný tlak, abyste zajistili čistý řez bez nutnosti tlačit na nástroj.
- Otáčejte řezačkou, dokud nedosáhnete požadovaného úhlu ústí.
- Řezačku opatrně vytáhněte, abyste zajistili, že v ústí nezůstane žádný odpad.

4. Údržba po použití

- Po použití vyčistěte řezačku a ocelového pilota, abyste odstranili jakékoli zbytky.

- Uložte nástroj na suchém místě, daleko od vlhkosti a extrémních teplot.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované nástroje v souladu s místními předpisy.
- Nepohazujte nástroj do běžného domácího odpadu. Místo toho zkontrolujte místní možnosti recyklace pro kovové nástroje.
- Ujistěte se, že veškeré obalové materiály jsou recyklovány nebo likvidovány odpovědně.

Kontakt pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se použití nebo bezpečnosti 90° Muzzle Facing Cutter a Steel Pilot se prosím obraťte na kontaktní informace výrobce uvedené v balení vašeho produktu.

Závěr

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho 90° Muzzle Facing Cutter a Steel Pilot. Vždy upřednostňujte bezpečnost a dodržování místních zákonů při používání tohoto nástroje. Děkujeme za pozornost těmto pokynům.