

45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .416 MUZZLE*

Break Sharp Edges On Rifle & Handgun Muzzles; Get Faster Cylinder Filling On Revolvers

45° chamfering cutter breaks the edges of the rifling for a clean bullet exit or chamfers revolver cylinder chamber mouths for quick reloads. Includes the cutter, 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. The 45° Cutter supplied in Sets marked with an * is 5/8" dia. to correctly chamfer the larger barrel and cylinder mouths on those calibers. All other Sets have a 1/2" diameter, 45° cutter.

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

[Steel One Caliber Set](#)

[Chamfering & Facing Combo Sets](#)

[Brass One Caliber Set](#)

[45° Cutter & Brass Pilot](#)

[90° Cutter & Steel Pilot](#)

[Steel Pilot Only](#)

[90° Cutter & Brass Pilot](#)

[Brass Pilot Only](#)



Attributes

- Name: BROWNELLS 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .416 MUZZLE*
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080587416
- Mfr. No.:
- Caliber: 416 Caliber (.416)
- Degree: 45
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.229kg
- UPC: 050806017054

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 45° řezák pro zkosení a ocelový pilot](#)

Sicherheitshinweise für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot

Einführung

Danke, dass du dich für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot von Brownells entschieden hast. Dieser Leitfaden bietet wichtige Sicherheitsinformationen, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies diesen Leitfaden gründlich, bevor du den Cutter verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende das Produkt immer gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und ordentlich ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe den Cutter und die Piloten vor jeder Benutzung auf Beschädigungen. Verwende keine beschädigten Komponenten.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, um dich vor Metallspänen und scharfen Kanten zu schützen.
- Sei dir deiner Umgebung bewusst und stelle sicher, dass sich niemand in unmittelbarer Nähe aufhält, während du den Cutter benutzt.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Benutzung

- Verwende den Cutter nur für den vorgesehenen Zweck, nämlich das Fasen der Mündungen und Kammeröffnungen von Zylindern.
- Stelle sicher, dass der Cutter sicher am Griff befestigt ist, bevor du ihn verwendest.
- Wende beim Benutzen des Cutters keinen übermäßigen Druck an, um Brüche oder Verletzungen zu vermeiden.
- Fasse immer kontrolliert, um Ausrutscher und Unfälle zu verhindern.
- Wenn du während der Benutzung des Cutters Unbehagen oder Schmerzen verspürst, stoppe sofort und konsultiere einen Fachmann.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Komponenten: den Cutter, den Griff und den Pilot.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz gut beleuchtet und frei von Ablenkungen ist.

2. Befestigung des Piloten

- Wähle den geeigneten Pilot für dein Kaliber.
- Setze den Pilot in den Cutter ein, bis er sicher verriegelt ist.

3. Benutzung des Cutters

- Halte den Griff mit einer Hand fest, während du den Cutter in einem 45° Winkel zur Mündung oder Kammeröffnung positionierst.
- Übe sanften Druck aus, während du den Cutter drehst, um die Kanten zu fasen.
- Führe den Fasenprozess langsam und gleichmäßig durch, um ein sauberes Finish zu gewährleisten.

4. Abschluss

- Nachdem das Fäsen abgeschlossen ist, entferne den Cutter von der Mündung oder Kammeröffnung.
- Reinige den Cutter und die Piloten, um Metallspäne oder Schmutz zu entfernen.
- Bewahre den Cutter und die Piloten in der mitgelieferten Polypropylenbox auf, um sie vor Beschädigungen zu schützen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Komponenten gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Entsorge den Cutter oder die Piloten nicht im regulären Haushaltsmüll. Erkundige dich bei den örtlichen Behörden nach geeigneten Entsorgungsmethoden für Metallprodukte.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich des 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutters & Steel Pilot wende dich bitte an die entsprechenden SupportKanäle des Herstellers. Sieh auf der Website des Herstellers oder beim Kundenservice nach, um die genauesten und aktuellsten Informationen zu erhalten.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit dem 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot gewährleisten. Danke für deine Aufmerksamkeit auf die Sicherheit.

Safety Instruction Guide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot

Introduction

Thank you for choosing the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot by Brownells. This guide provides important safety information to ensure safe and effective use of the product. Please read this guide thoroughly before using the cutter.

General Safety Guidelines

- Always use the product according to the manufacturer's instructions.
- Ensure the workspace is clean and organized to avoid accidents.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Inspect the cutter and pilots for any damage before each use. Do not use damaged components.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety goggles and gloves, to protect against metal shavings and sharp edges.
- Be aware of your surroundings and ensure that no one is in close proximity while using the cutter.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the cutter only for its intended purpose, which is chamfering muzzle and cylinder chamber mouths.
- Ensure the cutter is securely attached to the handle before use.
- Do not apply excessive force while using the cutter to avoid breakage or injury.
- Always chamfer in a controlled manner to prevent slips and accidents.
- If you experience any discomfort or pain while using the cutter, stop immediately and consult a professional.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Gather all necessary tools and components: the cutter, handle, and pilot.
- Ensure the workspace is welllit and free from distractions.

2. Attaching the Pilot

- Select the appropriate pilot for your caliber.
- Insert the pilot into the cutter until it is securely locked in place.

3. Using the Cutter

- Hold the handle firmly with one hand while positioning the cutter at a 45° angle to the muzzle or cylinder chamber mouth.
- Apply gentle pressure while rotating the cutter to chamfer the edges.
- Perform the chamfering process slowly and steadily to ensure a clean finish.

4. Finishing Up

- Once the chamfering is complete, remove the cutter from the muzzle or chamber mouth.
- Clean the cutter and pilots to remove any metal shavings or debris.
- Store the cutter and pilots in the provided polypropylene box to protect them from damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or wornout components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the cutter or pilots in regular household waste. Check with local authorities for proper disposal methods for metal products.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, please reach out to the appropriate support channels provided by the manufacturer. Always refer to the manufacturer's website or customer service for the most accurate and up-to-date information.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero

Introducción

Gracias por elegir el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero de Brownells. Esta guía proporciona información importante de seguridad para asegurar un uso seguro y efectivo del producto. Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de utilizar el cortador.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa el producto de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y organizada para evitar accidentes.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona el cortador y los pilotos en busca de daños antes de cada uso. No uses componentes dañados.
- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, para protegerte de virutas de metal y bordes afilados.
- Mantente atento a tu entorno y asegúrate de que nadie esté cerca mientras usas el cortador.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa el cortador solo para su propósito previsto, que es biselar las bocas de cañón y cilindro.
- Asegúrate de que el cortador esté firmemente sujeto al mango antes de usarlo.
- No apliques fuerza excesiva al usar el cortador para evitar roturas o lesiones.
- Siempre bisela de manera controlada para prevenir deslizamientos y accidentes.
- Si sientes alguna incomodidad o dolor mientras usas el cortador, detente inmediatamente y consulta a un profesional.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación

- Reúne todas las herramientas y componentes necesarios: el cortador, el mango y el piloto.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté bien iluminada y libre de distracciones.

2. Adjuntando el Piloto

- Selecciona el piloto adecuado para tu calibre.
- Inserta el piloto en el cortador hasta que esté bloqueado de forma segura en su lugar.

3. Usando el Cortador

- Sostén el mango firmemente con una mano mientras posicionas el cortador en un ángulo de 45° con respecto a la boca del cañón o del cilindro.
- Aplica una presión suave mientras giras el cortador para biselar los bordes.
- Realiza el proceso de biselado lentamente y de manera constante para asegurar un acabado limpio.

4. Terminando

- Una vez que el biselado esté completo, retira el cortador de la boca del cañón o del cilindro.
- Limpia el cortador y los pilotos para eliminar cualquier viruta de metal o residuo.

- Guarda el cortador y los pilotos en la caja de polipropileno proporcionada para protegerlos de daños.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier componente dañado o desgastado de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el cortador o los pilotos en la basura doméstica regular. Consulta con las autoridades locales sobre los métodos adecuados de eliminación para productos metálicos.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud relacionada con el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero, por favor, comunícate con los canales de soporte apropiados proporcionados por el fabricante. Siempre consulta el sitio web del fabricante o el servicio al cliente para obtener la información más precisa y actualizada.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva con el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero. Gracias por tu atención a la seguridad.

Guide de Sécurité pour le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier

Introduction

Merci d'avoir choisi le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier de Brownells. Ce guide fournit des informations de sécurité importantes pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit. Merci de lire ce guide attentivement avant d'utiliser le cutter.

Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Utilise le produit conformément aux instructions du fabricant.
- Assure-toi que l'espace de travail est propre et organisé pour éviter les accidents.
- Garde le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspecte le cutter et les pilotes pour tout dommage avant chaque utilisation. Ne pas utiliser de composants endommagés.
- Porte des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, y compris des lunettes de sécurité et des gants, pour te protéger contre les copeaux métalliques et les bords tranchants.
- Sois conscient de ton environnement et assure-toi qu'aucune personne n'est à proximité pendant l'utilisation du cutter.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise le cutter uniquement pour son but prévu, qui est de chanfreiner les bouches de canon et de chambre de cylindre.
- Assure-toi que le cutter est solidement fixé à la poignée avant utilisation.
- Ne pas appliquer une force excessive lors de l'utilisation du cutter pour éviter la casse ou des blessures.
- Chanfreine toujours de manière contrôlée pour prévenir les glissades et les accidents.
- Si tu ressens une gêne ou une douleur pendant l'utilisation du cutter, arrête immédiatement et consulte un professionnel.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation

- Rassemble tous les outils et composants nécessaires : le cutter, la poignée et le pilote.
- Assure-toi que l'espace de travail est bien éclairé et exempt de distractions.

2. Fixation du Pilote

- Sélectionne le pilote approprié pour ton calibre.
- Insère le pilote dans le cutter jusqu'à ce qu'il soit solidement verrouillé en place.

3. Utilisation du Cutter

- Tiens la poignée fermement d'une main tout en positionnant le cutter à un angle de 45° par rapport à la bouche du canon ou de la chambre du cylindre.
- Applique une pression douce tout en faisant tourner le cutter pour chanfreiner les bords.
- Effectue le processus de chanfreinage lentement et régulièrement pour garantir une finition propre.

4. Finir

- Une fois le chanfreinage terminé, retire le cutter de la bouche du canon ou de la chambre.
- Nettoie le cutter et les pilotes pour enlever les copeaux métalliques ou les débris.
- Range le cutter et les pilotes dans la boîte en polypropylène fournie pour les protéger des dommages.

Instructions de Mise au Rebut

- Dispose de tout composant endommagé ou usé conformément aux réglementations locales.
- Ne pas jeter le cutter ou les pilotes dans les déchets ménagers ordinaires. Consulte les autorités locales pour les méthodes de mise au rebut appropriées pour les produits métalliques.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier, merci de te référer aux canaux de support appropriés fournis par le fabricant. Réfère-toi toujours au site Web du fabricant ou au service client pour obtenir les informations les plus précises et à jour.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier. Merci de prêter attention à la sécurité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio

Introduzione

Grazie per aver scelto il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio di Brownells. Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questa guida prima di utilizzare il cutter.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il prodotto secondo le istruzioni del produttore.
- Assicurarci che l'area di lavoro sia pulita e organizzata per evitare incidenti.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Ispezionare il cutter e i piloti per eventuali danni prima di ogni utilizzo. Non utilizzare componenti danneggiati.
- Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale (DPI), inclusi occhiali di sicurezza e guanti, per proteggersi da trucioli metallici e bordi taglienti.
- Essere consapevoli dell'ambiente circostante e assicurarsi che nessuno sia in prossimità durante l'uso del cutter.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizzare il cutter solo per il suo scopo previsto, che è smussare le bocche dei cilindri e delle canne.
- Assicurarci che il cutter sia saldamente attaccato al manico prima dell'uso.
- Non applicare eccessiva forza durante l'uso del cutter per evitare rotture o infortuni.
- Smussare sempre in modo controllato per prevenire scivolamenti e incidenti.
- Se si avverte disagio o dolore durante l'uso del cutter, fermarsi immediatamente e consultare un professionista.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Raccogliere tutti gli strumenti e i componenti necessari: il cutter, il manico e il pilota.
- Assicurarci che l'area di lavoro sia ben illuminata e priva di distrazioni.

2. Attacco del Pilota

- Selezionare il pilota appropriato per il proprio calibro.
- Inserire il pilota nel cutter fino a quando non è bloccato saldamente in posizione.

3. Utilizzo del Cutter

- Tenere il manico saldamente con una mano mentre si posiziona il cutter ad un angolo di 45° rispetto alla bocca del cilindro o della canna.
- Applicare una pressione delicata mentre si ruota il cutter per smussare i bordi.
- Eseguire il processo di smussatura lentamente e costantemente per garantire una finitura pulita.

4. Conclusione

- Una volta completata la smussatura, rimuovere il cutter dalla bocca del cilindro o della canna.
- Pulire il cutter e i piloti per rimuovere eventuali trucioli metallici o detriti.

- Conservare il cutter e i piloti nella scatola di polipropilene fornita per proteggerli dai danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali componenti danneggiati o usurati in conformità con le normative locali.
- Non smaltire il cutter o i piloti nei normali rifiuti domestici. Contattare le autorità locali per i metodi di smaltimento appropriati per i prodotti metallici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardo al Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio, si prega di contattare i canali di supporto appropriati forniti dal produttore. Si raccomanda sempre di fare riferimento al sito web del produttore o al servizio clienti per le informazioni più accurate e aggiornate.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficace con il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio. Grazie per l'attenzione alla sicurezza.

Sikkerhetsinstruksjonsguide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot

Introduksjon

Takk for at du valgte 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot fra Brownells. Denne guiden gir viktig sikkerhetsinformasjon for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet. Vennligst les denne guiden grundig før du bruker kutteren.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid produktet i henhold til produsentens instruksjoner.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og organisert for å unngå ulykker.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og sårbare individer.
- Inspiser kutteren og pilotene for eventuelle skader før hver bruk. Ikke bruk skadede komponenter.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, for å beskytte mot metallfliser og skarpe kanter.
- Vær oppmerksom på omgivelsene dine og sørg for at ingen er i nærheten mens du bruker kutteren.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Bruk kutteren kun til sitt tiltenkte formål, som er å chamfe munnstykkene på munnen og sylindren.
- Sørg for at kutteren er sikkert festet til håndtaket før bruk.
- Ikke påfør overdreven kraft mens du bruker kutteren for å unngå brudd eller skade.
- Chamfer alltid på en kontrollert måte for å forhindre glid og ulykker.
- Hvis du opplever ubehag eller smerte mens du bruker kutteren, stopp umiddelbart og konsulter en profesjonell.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse

- Samle alle nødvendige verktøy og komponenter: kutteren, håndtaket og piloten.
- Sørg for at arbeidsområdet er godt opplyst og fritt for distraksjoner.

2. Feste piloten

- Velg den passende piloten for kaliberet ditt.
- Sett piloten inn i kutteren til den er sikkert låst på plass.

3. Bruke kutteren

- Hold håndtaket fast med den ene hånden mens du plasserer kutteren i en vinkel på 45° mot munnstykket eller sylindren.
- Påfør lett trykk mens du roterer kutteren for å chamfe kantene.
- Utfør chamferingprosessen sakte og jevnt for å sikre en ren finish.

4. Avslutte

- Når chamfering er fullført, fjern kutteren fra munnstykket eller sylindren.
- Rengjør kutteren og pilotene for å fjerne metallfliser eller rusk.

- Oppbevar kutteren og pilotene i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte dem mot skade.

Bortskaffelsesinstruksjoner

- Bortsett fra eventuelle skadede eller slitte komponenter i samsvar med lokale forskrifter.
- Ikke kast kutteren eller pilotene i vanlig husholdningsavfall. Sjekk med lokale myndigheter for riktige avhendingmetoder for metallprodukter.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, vennligst ta kontakt med de relevante støttekanalene som tilbys av produsenten. Henvis alltid til produsentens nettsted eller kundeservice for den mest nøyaktige og oppdaterte informasjonen.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot. Takk for din oppmerksomhet til sikkerhet.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Narzędzia Chamferującego 45° oraz Pilota Stalowego firmy Brownells. Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, które zapewnią bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją przed użyciem narzędzia.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze używaj produktu zgodnie z instrukcjami producenta.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i uporządkowane, aby uniknąć wypadków.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób wrażliwych.
- Sprawdź narzędzie i piloty pod kątem uszkodzeń przed każdym użyciem. Nie używaj uszkodzonych komponentów.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym gogle ochronne i rękawice, aby chronić się przed metalowymi wiórami i ostrymi krawędziami.
- Zwracaj uwagę na otoczenie i upewnij się, że nikt nie znajduje się w bliskiej odległości podczas używania narzędzia.

Szczególne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Używaj narzędzia wyłącznie do jego zamierzonego celu, którym jest fazowanie krawędzi otworów lufy i komór cylindrów.
- Upewnij się, że narzędzie jest pewnie przymocowane do uchwytu przed użyciem.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas używania narzędzia, aby uniknąć złamań lub obrażeń.
- Zawsze fazuj w kontrolowany sposób, aby zapobiec poślizgom i wypadkom.
- Jeśli doświadczasz jakiegokolwiek dyskomfortu lub bólu podczas używania narzędzia, natychmiast przerwij i skonsultuj się z profesjonalistą.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie

- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i komponenty: narzędzie, uchwyt i pilot.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest dobrze oświetlone i wolne od rozproszeń.

2. Montaż Pilota

- Wybierz odpowiedni pilot dla swojego kalibru.
- Włóż pilot do narzędzia, aż będzie pewnie zablokowany na miejscu.

3. Używanie Narzędzia

- Trzymaj uchwyt mocno jedną ręką, podczas gdy ustawiasz narzędzie pod kątem 45° do otworu lufy lub komory cylindra.
- Stosuj delikatny nacisk podczas obracania narzędzia, aby fazować krawędzie.
- Przeprowadzaj proces fazowania powoli i równomiernie, aby zapewnić czyste wykończenie.

4. Zakończenie

- Po zakończeniu fazowania, usuń narzędzie z otworu lufy lub komory.

- Wyczyść narzędzie i piloty, aby usunąć wszelkie metalowe wióry lub zanieczyszczenia.
- Przechowuj narzędzie i piloty w dostarczonym pudełku polipropylenowym, aby chronić je przed uszkodzeniem.

Instrukcje dotyczące Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte komponenty zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj narzędzia ani pilotów do zwykłych odpadów domowych. Sprawdź z lokalnymi władzami odpowiednie metody utylizacji produktów metalowych.

Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego, prosimy o skontaktowanie się z odpowiednimi kanałami wsparcia dostarczonymi przez producenta. Zawsze odwołuj się do strony internetowej producenta lub obsługi klienta, aby uzyskać najbardziej dokładne i aktualne informacje.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z Narzędziem Chamferującym 45° i Pilotem Stalowym. Dziękujemy za zwrócenie uwagi na bezpieczeństwo.

Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE

Johdanto

Kiitos, että valitsit 45° Muzzle/Cylinder viisteleikkurin ja teräspilotin Brownellsilta. Tämä opas sisältää tärkeitä turvallisuustietoja tuotteen turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön. Lue tämä opas huolellisesti ennen leikkurin käyttöä.

Yleiset Turvallisuusohjeet

- Käytä tuotetta aina valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että työskentelyalue on siisti ja järjestetty onnettomuuksien välttämiseksi.
- Pidä tuote lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista leikkuri ja pilotit vaurioiden varalta ennen jokaista käyttöä. Älä käytä vaurioituneita osia.
- Käytä sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä, suojautuaksesi metallisilpulta ja teräviltä reunoilta.
- Ole tietoinen ympäristöstäsi ja varmista, ettei kukaan ole lähelläsi leikkurin käytön aikana.

Erityiset Turvallisuustoimenpiteet Käytössä

- Käytä leikkuria vain sen tarkoitetussa tarkoituksessa, joka on piippujen ja sylinterin kammiokohdan viisteleminen.
- Varmista, että leikkuri on tukevasti kiinnitetty kahvaan ennen käyttöä.
- Älä käytä liikaa voimaa leikkurin käytön aikana murtumisen tai vammojen välttämiseksi.
- Viistele aina hallitusti estääksesi liukastumiset ja onnettomuudet.
- Jos tunnet epämukavuutta tai kipua leikkurin käytön aikana, lopeta heti ja kysy neuvoa ammattilaiselta.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Valmistelu

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja osat: leikkuri, kahva ja pilotti.
- Varmista, että työskentelyalue on hyvin valaistu ja häiriöistä vapaa.

2. Pilotin Kiinnittäminen

- Valitse sopiva pilotti kaliberisi mukaan.
- Työnnä pilotti leikkuriin, kunnes se on tukevasti lukittuna paikalleen.

3. Leikkurin Käyttö

- Pidä kahvasta tiukasti kiinni yhdellä kädellä ja aseta leikkuri 45° kulmaan piipun tai sylinterin kammiokohdan suulle.
- Kohdista kevyttä painetta samalla kun pyörität leikkuria viistelemiseksi.
- Suorita viistelemisprosessi hitaasti ja tasaisesti varmistaaksesi siistin lopputuloksen.

4. Lopettaminen

- Kun viisteleminen on valmis, poista leikkuri piipusta tai kammiosta.
- Puhdista leikkuri ja pilotit poistaaksesi metallisilpun tai roskan.
- Säilytä leikkuri ja pilotit mukana tulevassa polypropeenilaatikossa suojataksesi niitä vaurioilta.

Hävitysohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet osat paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä leikkuria tai pilotteja tavallisessa kotitalousjätteessä. Tarkista paikallisilta viranomaisilta oikeat hävitysmenetelmät metallituotteille.

Lisätietojen Saaminen

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita 45° Muzzle/Cylinder viisteleikkurin ja teräspilotin suhteen, ota yhteyttä valmistajan tarjoamiin tukikanaviin. Viittaa aina valmistajan verkkosivustoon tai asiakaspalveluun saadaksesi tarkimmat ja ajantasaisimmat tiedot.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan käyttökokemuksen 45° Muzzle/Cylinder viisteleikkurilla ja teräspilotilla. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen.

Säkerhetsinstruktionsguide för 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

Introduktion

Tack för att du valt 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot från Brownells. Denna guide innehåller viktig säkerhetsinformation för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs igenom denna guide noggrant innan du använder verktyget.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens instruktioner.
- Se till att arbetsytan är ren och organiserad för att undvika olyckor.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera cutter och piloter för eventuella skador före varje användning. Använd inte skadade komponenter.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, för att skydda mot metallspån och vassa kanter.
- Var medveten om din omgivning och se till att ingen är i närheten medan du använder verktyget.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast cutter för sitt avsedda syfte, vilket är att fasa mynningarna på pipor och cylinderkammare.
- Se till att cutter är ordentligt fäst vid handtaget innan användning.
- Tillämpa inte överdriven kraft vid användning av cutter för att undvika brott eller skador.
- Chamfera alltid på ett kontrollerat sätt för att förhindra glidningar och olyckor.
- Om du upplever obehag eller smärta vid användning av cutter, sluta omedelbart och rådfråga en professionell.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Samla alla nödvändiga verktyg och komponenter: cutter, handtag och pilot.
- Se till att arbetsytan är väl upplyst och fri från distraktioner.

2. Fästa piloten

- Välj den lämpliga piloten för din kaliber.
- Sätt in piloten i cutter tills den är ordentligt låst på plats.

3. Använda cutter

- Håll handtaget stadigt med en hand medan du positionerar cutter i en 45° vinkel mot mynningen eller cylinderkammaren.
- Tillämpa lätt tryck medan du roterar cutter för att fasa kanterna.
- Utför chamferingprocessen långsamt och jämnt för att säkerställa en ren finish.

4. Avsluta

- När chamfering är klart, ta bort cutter från mynningen eller kammaren.
- Rengör cutter och piloter för att ta bort metallspån eller skräp.
- Förvara cutter och piloter i den medföljande polypropylenlådan för att skydda dem mot skador.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna komponenter i enlighet med lokala föreskrifter.
- Kassera inte cutter eller piloter i vanligt hushållsavfall. Kontrollera med lokala myndigheter för korrekt avfallshantering av metallprodukter.

Kontaktinformation för vidare support

För eventuella frågor eller bekymmer angående 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, vänligen kontakta lämpliga supportkanaler som tillhandahålls av tillverkaren. Referera alltid till tillverkarens webbplats eller kundservice för den mest exakta och aktuella informationen.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet.

Bezpečnostní pokyny pro 45° řezák pro zkosení a ocelový pilot

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali 45° řezák pro zkosení a ocelový pilot od společnosti Brownells. Tento průvodce poskytuje důležité informace o bezpečnosti, aby se zajistilo bezpečné a efektivní použití produktu. Před použitím řezáku si prosím důkladně přečtete tento průvodce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte produkt podle pokynů výrobce.
- Udržujte pracovní prostor čistý a organizovaný, abyste se vyhnuli nehodám.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte řezák a piloty na případné poškození. Nepoužívejte poškozené komponenty.
- Noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, abyste se chránili před kovovými třískami a ostrými hranami.
- Buďte si vědomi svého okolí a ujistěte se, že nikdo není v těsné blízkosti při používání řezáku.

Specifické bezpečnostní opatření při použití

- Používejte řezák pouze k jeho zamýšlenému účelu, kterým je zkosení ústí hlavně a ústí komory válce.
- Ujistěte se, že je řezák pevně připevněn k rukojeti před použitím.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při používání řezáku, abyste se vyhnuli zlomení nebo zranění.
- Vždy zkosení provádějte kontrolovaným způsobem, abyste předešli sklouznutí a nehodám.
- Pokud pocítíte jakékoli nepohodlí nebo bolest při používání řezáku, okamžitě přestaňte a obraťte se na odborníka.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a komponenty: řezák, rukojeť a pilot.
- Ujistěte se, že je pracovní prostor dobře osvětlený a bez rozptýlení.

2. Připevnění pilota

- Vyberte vhodný pilot pro svůj kalibr.
- Vložte pilot do řezáku, dokud není bezpečně zajištěn na svém místě.

3. Používání řezáku

- Držte rukojeť pevně jednou rukou a umístěte řezák pod úhlem 45° k ústí hlavně nebo ústí komory válce.
- Aplikujte jemný tlak při otáčení řezáku pro zkosení hran.
- Provádějte proces zkosení pomalu a rovnoměrně, abyste zajistili čistý povrch.

4. Dokončení

- Jakmile je zkosení dokončeno, odstraňte řezák z ústí hlavně nebo komory.
- Vyčistěte řezák a piloty, abyste odstranili kovové třísky nebo nečistoty.
- Uložte řezák a piloty do poskytnuté polypropylenové krabice, abyste je chránili před poškozením.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované komponenty v souladu s místními předpisy.
- Nepohazujte řezák nebo piloty do běžného domácího odpadu. Zkontrolujte u místních úřadů správné metody likvidace kovových výrobků.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo obavy ohledně 45° řezáku pro zkosení a ocelového pilota, obraťte se na příslušné podpůrné kanály poskytované výrobcem. Vždy se odkazujte na webové stránky výrobce nebo zákaznický servis pro nejpřesnější a aktuální informace.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek s 45° řezákem pro zkosení a ocelovým pilotem. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti.