

45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .50 S&W 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 .50 S&W MUZZLE*
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080587501
- Mfr. No.:
- Caliber: 50 Caliber (.500-.501)
- Degree: 45
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.238kg
- UPC: 050806017184

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung 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° Muzzle/Cylinder & Pilot Stalowy](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)

Sicherheitsanleitung 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. Diese Anleitung enthält wichtige Sicherheitsanweisungen und Richtlinien, um die sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor du den Cutter verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, beim Gebrauch des Cutters.
- Überprüfe den Cutter und den Pilot vor jedem Gebrauch auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Bewahre den Cutter und den Pilot an einem sicheren Ort auf, vorzugsweise in der bereitgestellten Polypropylenbox, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden.
- Wenn du während der Verwendung des Produkts Unbehagen oder ungewöhnliche Empfindungen verspürst, stoppe die Benutzung sofort und konsultiere einen Fachmann.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Gefahrenidentifikation:** Der Cutter hat scharfe Kanten, die Schnitte oder Verletzungen verursachen können. Gehe jederzeit vorsichtig damit um.
- **Altersbeschränkungen:** Dieses Produkt ist nicht für Personen unter 18 Jahren bestimmt. Stelle sicher, dass nur qualifizierte Erwachsene das Produkt verwenden.
- **Richtige Ausrichtung:** Stelle immer sicher, dass der Pilot richtig mit dem Cutter ausgerichtet ist, um Fehlzündungen oder Unfälle zu vermeiden.
- **Arbeitsumgebung:** Verwende den Cutter in einem gut beleuchteten und sauberen Arbeitsbereich, um Unfälle zu verhindern.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Versammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, einschließlich Cutter, Griff und Pilot.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und frei von Unordnung ist.

2. Installation des Piloten:

- Wähle den passenden Pilot für das Kaliber, mit dem du arbeitest.
- Setze den Pilot in den Cutter ein und achte auf einen festen Sitz für die richtige Ausrichtung.

3. Verwendung des Cutters:

- Halte den Cutter fest am Griff.
- Positioniere den Cutter im 45° Winkel gegen die Mündung oder die Kammeröffnung des Zylinders.
- Übe sanften Druck aus und drehe den Cutter, um die Kanten zu fasen. Wende keinen übermäßigen Druck an.
- Überprüfe häufig den Fortschritt des Fasens, um sicherzustellen, dass die gewünschten Ergebnisse

erreicht werden.

4. Nach der Benutzung:

- Reinige den Cutter und den Pilot nach der Verwendung, um Rückstände oder Ablagerungen zu entfernen.
- Bewahre den Cutter in der Polypropylenbox auf, um ihn vor Beschädigungen zu schützen und ihn außerhalb der Reichweite von Kindern zu halten.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Cutter und den Pilot gemäß den örtlichen Vorschriften für Metallprodukte.
- Entsorge den Cutter nicht im Haushaltsmüll. Informiere dich über lokale Recyclingprogramme, die Metallwerkzeuge annehmen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Bei Fragen oder Bedenken bezüglich des Produkts besuche bitte die Website des Herstellers oder kontaktiere deren Kundenservice für Unterstützung.

Bitte denke daran, dass deine Sicherheit unsere Priorität ist. Befolge diese Richtlinien sorgfältig, um ein sicheres und effektives Erlebnis mit dem 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot zu gewährleisten.

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 essential safety instructions and guidelines to ensure safe and effective use of the product. Please read this manual thoroughly before using the cutter.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, when using the cutter.
- Inspect the cutter and pilot for any signs of damage or wear before each use. Do not use if damaged.
- Store the cutter and pilot in a safe place, preferably in the provided polypropylene box, to prevent accidents and injuries.
- If you experience any discomfort or unusual sensations while using the product, stop using it immediately and consult a professional.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:** The cutter has sharp edges that can cause cuts or injuries. Handle with care at all times.
- **Age Restrictions:** This product is not intended for use by individuals under the age of 18. Ensure that only qualified adults use the product.
- **Proper Alignment:** Always ensure that the pilot is properly aligned with the cutter to avoid misfires or accidents.
- **Work Environment:** Use the cutter in a welllit and clean workspace to prevent accidents.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials, including the cutter, handle, and pilot.
- Ensure that the workspace is clean and free of clutter.

2. Installing the Pilot:

- Select the appropriate pilot for the caliber you are working with.
- Insert the pilot into the cutter, ensuring a snug fit for proper alignment.

3. Using the Cutter:

- Hold the cutter firmly by the handle.
- Position the cutter at a 45° angle against the muzzle or cylinder chamber mouth.
- Apply gentle pressure and rotate the cutter to chamfer the edges. Do not apply excessive force.
- Check the chamfering progress frequently to ensure the desired results are achieved.

4. PostUse Care:

- Clean the cutter and pilot after use to remove any debris or residue.

- Store the cutter in the polypropylene box to protect it from damage and to keep it out of reach of children.

Disposal Instructions

- Dispose of the cutter and pilot in accordance with local regulations for metal products.
- Do not dispose of the cutter in household waste. Check for local recycling programs that accept metal tools.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the product, please refer to the manufacturer's website or contact their customer service for assistance.

Please remember that your safety is our priority. Follow these guidelines carefully to ensure a safe and effective experience with the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot.

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 instrucciones y pautas de seguridad esenciales para asegurar un uso seguro y efectivo del producto. Por favor, lee este manual detenidamente antes de usar el cortador.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto se utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, al usar el cortador.
- Inspecciona el cortador y el piloto en busca de signos de daño o desgaste antes de cada uso. No lo uses si está dañado.
- Guarda el cortador y el piloto en un lugar seguro, preferiblemente en la caja de polipropileno proporcionada, para prevenir accidentes e lesiones.
- Si experimentas alguna incomodidad o sensaciones inusuales mientras usas el producto, deja de usarlo inmediatamente y consulta a un profesional.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros:** El cortador tiene bordes afilados que pueden causar cortes o lesiones. Maneja con cuidado en todo momento.
- **Restricciones de Edad:** Este producto no está destinado para ser utilizado por personas menores de 18 años. Asegúrate de que solo adultos calificados usen el producto.
- **Alineación Adecuada:** Asegúrate siempre de que el piloto esté correctamente alineado con el cortador para evitar fallos o accidentes.
- **Entorno de Trabajo:** Utiliza el cortador en un espacio de trabajo bien iluminado y limpio para prevenir accidentes.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios, incluyendo el cortador, mango y piloto.
- Asegúrate de que el espacio de trabajo esté limpio y libre de desorden.

2. Instalación del Piloto:

- Selecciona el piloto adecuado para el calibre con el que estás trabajando.
- Inserta el piloto en el cortador, asegurándote de que encaje bien para una alineación correcta.

3. Uso del Cortador:

- Sujeta el cortador firmemente por el mango.
- Coloca el cortador en un ángulo de 45° contra la boca del cañón o del cilindro.
- Aplica presión suave y gira el cortador para biselar los bordes. No apliques fuerza excesiva.
- Verifica el progreso del biselado con frecuencia para asegurar que se logren los resultados deseados.

4. Cuidado Posterior al Uso:

- Limpia el cortador y el piloto después de usarlos para eliminar cualquier residuo o desecho.
- Guarda el cortador en la caja de polipropileno para protegerlo de daños y mantenerlo fuera del alcance de los niños.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el cortador y el piloto de acuerdo con las regulaciones locales para productos metálicos.
- No deseches el cortador en la basura doméstica. Consulta los programas de reciclaje locales que acepten herramientas de metal.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud sobre el producto, consulta el sitio web del fabricante o contacta a su servicio al cliente para obtener asistencia.

Recuerda que tu seguridad es nuestra prioridad. Sigue estas pautas cuidadosamente para asegurar una experiencia segura y efectiva con el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero.

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 instructions de sécurité essentielles et des lignes directrices pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser le cutter.

Directives de Sécurité Générales

- Assure-toi que le produit est utilisé conformément aux instructions du fabricant.
- Garde le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Porte toujours un équipement de protection individuelle approprié (EPI), y compris des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation du cutter.
- Inspecte le cutter et le pilote pour tout signe de dommage ou d'usure avant chaque utilisation. Ne pas utiliser s'ils sont endommagés.
- Range le cutter et le pilote dans un endroit sûr, de préférence dans la boîte en polypropylène fournie, pour prévenir les accidents et les blessures.
- Si tu ressens un inconfort ou des sensations inhabituelles lors de l'utilisation du produit, arrête immédiatement et consulte un professionnel.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Identification des Risques** : Le cutter a des bords tranchants qui peuvent causer des coupures ou des blessures. Manipule-le avec soin en tout temps.
- **Restrictions d'Âge** : Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes de moins de 18 ans. Assure-toi que seules des adultes qualifiés utilisent le produit.
- **Alignement Correct** : Assure-toi toujours que le pilote est correctement aligné avec le cutter pour éviter les accidents.
- **Environnement de Travail** : Utilise le cutter dans un espace de travail bien éclairé et propre pour prévenir les accidents.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemble tous les outils et matériaux nécessaires, y compris le cutter, la poignée et le pilote.
- Assure-toi que l'espace de travail est propre et dégagé.

2. Installation du Pilote :

- Sélectionne le pilote approprié pour le calibre avec lequel tu travailles.
- Insère le pilote dans le cutter, en veillant à un ajustement serré pour un bon alignement.

3. Utilisation du Cutter :

- Tiens le cutter fermement par la poignée.
- Positionne le cutter à un angle de 45° contre la bouche du canon ou de la chambre du cylindre.
- Applique une pression douce et fais tourner le cutter pour chanfreiner les bords. Ne pas appliquer de force excessive.
- Vérifie fréquemment l'avancement du chanfreinage pour t'assurer que les résultats souhaités sont atteints.

4. Entretien Après Utilisation :

- Nettoie le cutter et le pilote après utilisation pour enlever les débris ou résidus.
- Range le cutter dans la boîte en polypropylène pour le protéger des dommages et pour le garder hors de portée des enfants.

Instructions de Disposal

- Dispose du cutter et du pilote conformément aux réglementations locales pour les produits métalliques.
- Ne pas jeter le cutter avec les déchets ménagers. Vérifie les programmes de recyclage locaux qui acceptent les outils en métal.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant le produit, consulte le site web du fabricant ou contacte leur service client pour obtenir de l'aide.

N'oublie pas que ta sécurité est notre priorité. Suis ces directives attentivement pour garantir une expérience sûre et efficace avec le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier.

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 istruzioni di sicurezza essenziali e linee guida per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il cutter.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi che il prodotto venga utilizzato in conformità con le istruzioni del produttore.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Indossare sempre l'equipaggiamento di protezione personale (DPI) appropriato, inclusi occhiali di sicurezza e guanti, quando si utilizza il cutter.
- Ispezionare il cutter e il pilota per eventuali segni di danni o usura prima di ciascun utilizzo. Non utilizzare se danneggiato.
- Conservare il cutter e il pilota in un luogo sicuro, preferibilmente nella scatola di polipropilene fornita, per prevenire incidenti e infortuni.
- Se si avverte un disagio o sensazioni insolite durante l'uso del prodotto, interrompere immediatamente l'uso e consultare un professionista.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Identificazione dei Rischi:** Il cutter presenta bordi affilati che possono causare tagli o infortuni. Maneggiare con cura in ogni momento.
- **Restrizioni di Età:** Questo prodotto non è destinato all'uso da parte di individui di età inferiore ai 18 anni. Assicurarsi che solo adulti qualificati utilizzino il prodotto.
- **Allineamento Corretto:** Assicurarsi sempre che il pilota sia correttamente allineato con il cutter per evitare malfunzionamenti o incidenti.
- **Ambiente di Lavoro:** Utilizzare il cutter in un'area di lavoro ben illuminata e pulita per prevenire incidenti.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogliere tutti gli strumenti e i materiali necessari, inclusi il cutter, il manico e il pilota.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e priva di ingombri.

2. Installazione del Pilota:

- Selezionare il pilota appropriato per il calibro con cui si sta lavorando.
- Inserire il pilota nel cutter, assicurandosi che sia ben fissato per un corretto allineamento.

3. Utilizzo del Cutter:

- Tenere saldamente il cutter per il manico.
- Posizionare il cutter ad un angolo di 45° contro la bocca della canna o della camera del cilindro.
- Applicare una leggera pressione e ruotare il cutter per smussare i bordi. Non applicare forza eccessiva.
- Controllare frequentemente i progressi della smussatura per garantire che si ottengano i risultati desiderati.

4. Cura PostUso:

- Pulire il cutter e il pilota dopo l'uso per rimuovere eventuali detriti o residui.
- Conservare il cutter nella scatola di polipropilene per proteggerlo da danni e tenerlo fuori dalla portata dei bambini.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire il cutter e il pilota in conformità con le normative locali per i prodotti metallici.
- Non smaltire il cutter nei rifiuti domestici. Controllare i programmi di riciclaggio locali che accettano strumenti metallici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande o preoccupazioni riguardanti il prodotto, si prega di consultare il sito web del produttore o contattare il loro servizio clienti per assistenza.

Si prega di ricordare che la vostra sicurezza è la nostra priorità. Seguite attentamente queste linee guida per garantire un'esperienza sicura ed efficace con il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio.

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 essensielle sikkerhetsinstruksjoner og retningslinjer for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet. Vennligst les denne manualen grundig før du bruker kutteren.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og sårbare individer.
- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, når du bruker kutteren.
- Inspiser kutteren og piloten for tegn på skade eller slitasje før hver bruk. Ikke bruk hvis skadet.
- Oppbevar kutteren og piloten på et trygt sted, helst i den medfølgende polypropylenboksen, for å forhindre ulykker og skader.
- Hvis du opplever ubehag eller uvanlige sanser mens du bruker produktet, stopp umiddelbart og konsulter en profesjonell.

Spesifikke sikkerhetsforholdsregler for bruk

- **Fareidentifikasjon:** Kutteren har skarpe kanter som kan forårsake kutt eller skader. Håndter med forsiktighet til enhver tid.
- **Aldersbegrensninger:** Dette produktet er ikke ment for bruk av personer under 18 år. Sørg for at kun kvalifiserte voksne bruker produktet.
- **Riktig justering:** Sørg alltid for at piloten er riktig justert med kutteren for å unngå feil eller ulykker.
- **Arbeidsmiljø:** Bruk kutteren i et godt opplyst og rent arbeidsområde for å forhindre ulykker.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Samle alle nødvendige verktøy og materialer, inkludert kutteren, håndtaket og piloten.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for rot.

2. Installere piloten:

- Velg den passende piloten for kaliberet du arbeider med.
- Sett piloten inn i kutteren, og sørg for en tett passform for riktig justering.

3. Bruke kutteren:

- Hold kutteren fast i håndtaket.
- Plasser kutteren i en 45° vinkel mot munnstykket eller sylindermunnens munn.
- Påfør lett trykk og roter kutteren for å chamfe kantene. Ikke påfør overdreven kraft.
- Sjekk chamferingfremdriften ofte for å sikre at ønskede resultater oppnås.

4. Etter bruk:

- Rengjør kutteren og piloten etter bruk for å fjerne eventuelle rester eller smuss.
- Oppbevar kutteren i polypropylenboksen for å beskytte den mot skade og for å holde den utilgjengelig for barn.

Avfallsinstruksjoner

- Kasser kutteren og piloten i samsvar med lokale forskrifter for metallprodukter.
- Ikke kast kutteren i husholdningsavfall. Sjekk lokale resirkuleringsprogrammer som aksepterer metallverktøy.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående produktet, vennligst referer til produsentens nettsted eller kontakt deres kundeservice for assistanse.

Vennligst husk at din sikkerhet er vår prioritet. Følg disse retningslinjene nøye for å sikre en trygg og effektiv opplevelse med 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° Muzzle/Cylinder & Pilot Stalowy

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór narzędzia chamferującego 45° Muzzle/Cylinder oraz pilota stalowego firmy Brownells. Niniejsza instrukcja zawiera istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa oraz zasady użytkowania produktu, aby zapewnić jego bezpieczne i skuteczne użycie. Prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją przed użyciem narzędzia.

Ogólne Zasady Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że produkt jest używany zgodnie z instrukcjami producenta.
- Przechowuj produkt w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób wrażliwych.
- Zawsze używaj odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej (PPE), w tym okularów ochronnych i rękawic, podczas korzystania z narzędzia.
- Przed każdym użyciem sprawdź narzędzie i pilot pod kątem uszkodzeń lub zużycia. Nie używaj, jeśli są uszkodzone.
- Przechowuj narzędzie i pilot w bezpiecznym miejscu, najlepiej w dostarczonym pudełku polipropylenowym, aby zapobiec wypadkom i kontuzjom.
- Jeśli podczas używania produktu odczuwasz dyskomfort lub nietypowe doznania, natychmiast zaprzestań używania i skonsultuj się z profesjonalistą.

Specjalne Środki Ostrożności przy Użyciu

- **Identyfikacja Zagrożeń:** Narzędzie ma ostre krawędzie, które mogą powodować skaleczenia lub obrażenia. Zawsze obchodź się z nim ostrożnie.
- **Ograniczenia Wiekowe:** Produkt nie jest przeznaczony do użytku przez osoby poniżej 18 roku życia. Upewnij się, że tylko wykwalifikowani dorośli używają produktu.
- **Poprawne Wyrównanie:** Zawsze upewnij się, że pilot jest prawidłowo wyrównany z narzędziem, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji.
- **Środowisko Pracy:** Używaj narzędzia w dobrze oświetlonym i czystym miejscu pracy, aby zapobiec wypadkom.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, w tym narzędzie, uchwyt i pilot.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od zbędnych przedmiotów.

2. Instalacja Pilota:

- Wybierz odpowiedni pilot do kalibru, z którym pracujesz.
- Włóż pilot do narzędzia, upewniając się, że jest dobrze dopasowany dla prawidłowego wyrównania.

3. Użycie Narzędzia:

- Trzymaj narzędzie pewnie za uchwyt.
- Ustaw narzędzie pod kątem 45° w stosunku do wylotu lufy lub otworu komory cylindra.
- Zastosuj delikatny nacisk i obracaj narzędzie, aby fazować krawędzie. Nie stosuj nadmiernej siły.

- Regularnie sprawdzaj postęp fazowania, aby upewnić się, że osiągasz pożądane rezultaty.

4. Pielęgnacja Po Użyciu:

- Po użyciu oczyść narzędzie i pilot, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia lub resztki.
- Przechowuj narzędzie w pudełku polipropylenowym, aby chronić je przed uszkodzeniem i trzymać z dala od dzieci.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj narzędzie i pilot zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi produktów metalowych.
- Nie wyrzucaj narzędzia do odpadów domowych. Sprawdź lokalne programy recyklingowe, które akceptują metalowe narzędzia.

Informacje Kontaktowe w Sprawie Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących produktu, prosimy o odwiedzenie strony internetowej producenta lub skontaktowanie się z ich obsługą klienta w celu uzyskania pomocy.

Pamiętaj, że Twoje bezpieczeństwo jest dla nas priorytetem. Dokładnie przestrzegaj tych wskazówek, aby zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z narzędziem chamferującym 45° Muzzle/Cylinder oraz pilotem stalowym.

Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTTILLE

Johdanto

Kiitos, että valitsit 45° Muzzle/Cylinder viisteleikkurin ja teräspilottin Brownellsilta. Tämä opas tarjoaa olennaiset turvallisuusohjeet ja suositukset tuotteen turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön. Lue tämä käsikirja huolellisesti ennen leikkurin käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuotetta käytetään valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Pidä tuote lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojautusta (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä, leikkurin käytön aikana.
- Tarkista leikkuri ja pilotti ennen jokaista käyttöä vaurioiden tai kulumisen merkkien varalta. Älä käytä, jos tuote on vaurioitunut.
- Säilytä leikkuri ja pilotti turallisessa paikassa, mieluiten mukana toimitetussa polypropeenilaatikossa, onnettomuuksien ja vammojen estämiseksi.
- Jos tunnet epämukavuutta tai epätavallisia tuntemuksia tuotteen käytön aikana, lopeta käyttö heti ja ota yhteys ammattilaiseen.

E erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- **Vaarojen tunnistaminen:** Leikkurissa on terävät reunat, jotka voivat aiheuttaa viiltoja tai vammoja. Käsittele sitä aina varovasti.
- **Ikärajoitukset:** Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 18vuotiaille henkilöille. Varmista, että vain pätevät aikuiset käyttävät tuotetta.
- **Oikea kohdistus:** Varmista aina, että pilotti on oikein kohdistettu leikkuriin, jotta vältetään virheet tai onnettomuudet.
- **Työympäristö:** Käytä leikkuria hyvin valaistussa ja siistissä työtilassa onnettomuuksien estämiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit, mukaan lukien leikkuri, kahva ja pilotti.
- Varmista, että työtila on puhdas ja esteetön.

2. Pilotin asentaminen:

- Valitse oikea pilotti käytettävän kaliiperin mukaan.
- Aseta pilotti leikkuriin varmistaen tiukka istuvuus oikean kohdistuksen saavuttamiseksi.

3. Leikkurin käyttäminen:

- Pidä leikkuria tukevasti kahvasta.
- Aseta leikkuri 45° kulmaan piipun tai sylinterin kammiomunauksen kohdalle.
- Kohdista hellävaraisesti painetta ja pyöritä leikkuria viistelemiseksi. Älä käytä liiallista voimaa.
- Tarkista viistelemisen edistyminen säännöllisesti varmistaaksesi, että halutut tulokset saavutetaan.

4. Käytön jälkeinen huolto:

- Puhdista leikkuri ja pilotti käytön jälkeen poistaaksesi mahdolliset jäänteet tai roskat.
- Säilytä leikkuri polypropeenilaatikossa suojataksesi sitä vaurioilta ja pitääksesi sen lasten ulottumattomissa.

Hävitysohjeet

- Hävitä leikkuri ja pilotti paikallisten metallituotteita koskevien sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä leikkuria kotitalousjätteiden mukana. Tarkista paikalliset kierrätysohjelmat, jotka hyväksyvät metallityökaluja.

Lisätietojen saaminen

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita tuotteesta, viittaa valmistajan verkkosivustoon tai ota yhteyttä heidän asiakaspalveluunsa saadaksesi apua.

Muista, että turvallisuutesi on meille ensisijainen asia. Noudata näitä ohjeita huolellisesti varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan kokemuksen 45° Muzzle/Cylinder viisteleikkurin ja teräspilotin kanssa.

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 ger viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs denna manual noggrant innan du använder verktyget.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att produkten används i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, när du använder verktyget.
- Inspektera cutter och pilot för eventuella tecken på skada eller slitage före varje användning. Använd inte om den är skadad.
- Förvara cutter och pilot på en säker plats, helst i den medföljande polypropylenlådan, för att förhindra olyckor och skador.
- Om du upplever obehag eller ovanliga känslor under användning, sluta använda den omedelbart och konsultera en professionell.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Riskidentifiering:** Cutter har vassa kanter som kan orsaka skärskador eller skador. Hantera med försiktighet hela tiden.
- **Åldersbegränsningar:** Denna produkt är inte avsedd för användning av individer under 18 år. Se till att endast kvalificerade vuxna använder produkten.
- **Korrekt inriktning:** Se alltid till att piloten är korrekt inriktad med cutter för att undvika misfire eller olyckor.
- **Arbetsmiljö:** Använd cutter i en väl upplyst och ren arbetsmiljö för att förhindra olyckor.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material, inklusive cutter, handtag och pilot.
- Se till att arbetsytan är ren och fri från skräp.

2. Installera piloten:

- Välj den lämpliga piloten för den kaliber du arbetar med.
- Sätt in piloten i cutter, och se till att den sitter tätt för korrekt inriktning.

3. Använda cutter:

- Håll cutter fast vid handtaget.
- Positionera cutter i en 45° vinkel mot mynningen eller cylindern.
- Applicera ett försiktigt tryck och rotera cutter för att fasa kanterna. Applicera inte överdrivet tryck.
- Kontrollera faseringsprocessen ofta för att säkerställa att önskat resultat uppnås.

4. Efter användning:

- Rengör cutter och pilot efter användning för att ta bort skräp eller rester.
- Förvara cutter i polypropylenlådan för att skydda den från skador och för att hålla den utom räckhåll för barn.

Avfallsinstruktioner

- Kassera cutter och pilot i enlighet med lokala föreskrifter för metallprodukter.
- Kassera inte cutter i hushållsavfall. Kontrollera lokala återvinningsprogram som accepterar metallverktyg.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor eller bekymmer angående produkten, vänligen hänvisa till tillverkarens webbplats eller kontakta deras kundservice för hjälp.

Vänligen kom ihåg att din säkerhet är vår prioritet. Följ dessa riktlinjer noggrant för att säkerställa en säker och effektiv upplevelse med 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot.

Bezpečnostní pokyny pro 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT od společnosti Brownells. Tento průvodce poskytuje nezbytné bezpečnostní pokyny a směrnice pro zajištění bezpečného a efektivního používání produktu. Před použitím řezáku si prosím důkladně přečtěte tento manuál.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl produkt používán v souladu s pokyny výrobce.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Vždy noste vhodné osobní ochranné pomůcky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, při používání řezáku.
- Před každým použitím zkontrolujte řezák a pilot na jakékoli známky poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozený.
- Uložte řezák a pilot na bezpečné místo, nejlépe v poskytnuté polypropylenové krabici, aby se předešlo nehodám a zraněním.
- Pokud během používání produktu pocítíte jakékoli nepohodlí nebo neobvyklé pocity, okamžitě přestaňte používat a konzultujte to s odborníkem.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- **Identifikace nebezpečí:** Řezák má ostré hrany, které mohou způsobit řezné rány nebo zranění. S ním zacházejte s opatrností za všech okolností.
- **Věkové omezení:** Tento produkt není určen pro osoby mladší 18 let. Zajistěte, aby produkt používali pouze kvalifikovaní dospělí.
- **Správné zarovnání:** Vždy zajistěte, aby byl pilot správně zarovnaný s řezákem, aby se předešlo nehodám nebo chybám.
- **Pracovní prostředí:** Používejte řezák v dobře osvětleném a čistém pracovním prostoru, aby se předešlo nehodám.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály, včetně řezáku, rukojeti a pilota.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a bez nepořádku.

2. Instalace pilota:

- Vyberte vhodný pilot pro kalibr, se kterým pracujete.
- Vložte pilot do řezáku a zajistěte těsný fit pro správné zarovnání.

3. Používání řezáku:

- Pevně držte řezák za rukojeť.
- Umístěte řezák pod úhlem 45° proti ústí hlavně nebo ústí komory.
- Aplikujte jemný tlak a otáčejte řezákem, abyste zkosení hran. Nepoužívejte nadměrnou sílu.
- Pravidelně kontrolujte pokrok zkosení, abyste zajistili dosažení požadovaných výsledků.

4. Údržba po použití:

- Po použití vyčistěte řezák a pilot, abyste odstranili jakékoli nečistoty nebo zbytky.
- Uložte řezák do polypropylenové krabice, abyste jej chránili před poškozením a udrželi jej mimo dosah dětí.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte řezák a pilot v souladu s místními předpisy pro kovové výrobky.
- Nepoužívejte domácí odpad pro likvidaci řezáku. Zkontrolujte místní recyklační programy, které přijímají kovové nástroje.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se produktu, prosím, odkazujte na webové stránky výrobce nebo kontaktujte jejich zákaznický servis pro pomoc.

Prosím, pamatujte, že vaše bezpečnost je naší prioritou. Pečlivě dodržujte tyto pokyny, abyste zajistili bezpečný a efektivní zážitek s 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT.