

## **45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT - 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .50 S&W CYLINDER\***

### **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: 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .50 S&W CYLINDER\*
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080587502
- Mfr. No.:
- Caliber: 50 Caliber (.500-.501)
- Degree: 45
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.209kg
- UPC: 050806017191

## 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°](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Chanfrein à 45° et Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Guida alla Sicurezza del Prodotto per il Cutter per Smussatura a 45°](#)
- [Norsk: Bruksanvisning for 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° MUZZLE/CYLINDER](#)
- [Suomi: Turvallisuusohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)

# Sicherheitshinweise für den 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT von BROWNELLS. Dieses Werkzeug wurde entwickelt, um die Kanten der Züge zu brechen und die Kammeröffnungen von Revolvern zu bearbeiten. Um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden, befolgen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Tragen Sie immer geeignete persönliche Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, während Sie mit dem Cutter arbeiten.
- Überprüfen Sie das Werkzeug regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzungen, bevor Sie es verwenden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Achten Sie darauf, dass der Cutter sicher in der Hand gehalten wird, um ein Verrutschen zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass der Pilot korrekt eingesetzt ist, um eine präzise Ausrichtung zu gewährleisten.
- Führen Sie das Werkzeug nur in der vorgesehenen Richtung, um Verletzungen zu vermeiden.
- Arbeiten Sie in einem gut beleuchteten Bereich, um die Sicht zu verbessern.
- Verwenden Sie niemals übermäßige Kraft, um das Werkzeug zu bedienen.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle Teile des Sets haben: Cutter, Griff und Pilot.
- Wählen Sie den richtigen Pilot für das Kaliber, das Sie bearbeiten möchten.

### 2. Installation:

- Setzen Sie den Pilot in den Cutter ein, bis er einrastet.
- Befestigen Sie den Griff sicher am Cutter.

### 3. Verwendung:

- Halten Sie die Waffe sicher und stabil, während Sie den Cutter ansetzen.
- Beginnen Sie langsam und gleichmäßig, um die Kante zu brechen oder die Kammeröffnung zu bearbeiten.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Fortschritt, um sicherzustellen, dass die Bearbeitung gleichmäßig erfolgt.

### 4. Nach der Verwendung:

- Reinigen Sie das Werkzeug gründlich, um Ablagerungen zu entfernen.

- Lagern Sie das Produkt in der mitgelieferten Polypropylenbox, um es vor Beschädigungen zu schützen.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Achten Sie darauf, dass keine scharfen Kanten oder gefährlichen Teile freiliegen, die Verletzungen verursachen könnten.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Sicherheitsanfragen oder weitere Unterstützung stehen Ihnen verschiedene Ressourcen zur Verfügung. Bitte wenden Sie sich an autorisierte Händler oder suchen Sie Informationen auf der offiziellen Website des Herstellers.

## **Schlussfolgerung**

Das Befolgen dieser Sicherheitshinweise stellt sicher, dass Sie den 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT sicher und effektiv verwenden können. Ihr Wohlbefinden hat oberste Priorität, und wir empfehlen Ihnen, alle Sicherheitsvorkehrungen zu beachten, um ein sicheres Arbeiten 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. This product is designed to enhance your reloading experience by chamfering the edges of the rifling and revolver cylinder chamber mouths. To ensure safe and effective use, please read and follow these safety instructions carefully.

## General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, when using this tool.
- Keep the tool out of reach of children and unauthorized users.
- Do not use the cutter if it appears damaged or worn.
- Regularly inspect the tool for any signs of wear or damage before each use.
- Store the product in a dry place, away from moisture and extreme temperatures.
- Follow all local laws and regulations regarding the use of this product.

## Specific Safety Precautions for Use

- Avoid direct contact with the cutting edges to prevent cuts or injuries.
- Use the tool in a well-ventilated area to avoid inhaling any metal particles or debris.
- Ensure that the cutter is securely attached to the handle before use.
- Do not apply excessive force while using the cutter; let the tool do the work.
- If you experience any discomfort or unusual sensations while using the tool, stop immediately and consult a professional.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Installation of the Pilot:

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

### 2. Using the Cutter:

- Hold the handle firmly with one hand while keeping the cutter steady with the other hand.
- Position the cutter at a 45° angle to the edge of the chamber mouth or rifling.
- Apply gentle pressure and turn the cutter in a clockwise direction.
- After a few turns, check the chamfer to ensure it meets your requirements.

### 3. Cleaning and Maintenance:

- After use, clean the cutter and pilot with a soft cloth to remove any debris.
- Store the cutter and pilot in the provided polypropylene box to protect them from damage.

## Disposal Instructions

- Dispose of the product in accordance with local regulations for metal waste.
- Do not throw the product in regular household waste.
- If you are unsure about disposal methods, consult your local waste management authority.

## **Contact Information for Further Support**

For safety inquiries or assistance regarding the use of this product, please reach out to your local distributor or manufacturer's customer service. Ensure that you have the product model and any relevant details ready for a more efficient response.

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

# Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Bisel de 45°

## Introducción

Gracias por elegir el Cortador de Bisel de 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT de Brownells. Este producto está diseñado para biselar las bocas de las cámaras del cilindro de su revólver, lo que permite una recarga más rápida y eficiente. Para garantizar un uso seguro y efectivo, es importante seguir estas instrucciones de seguridad.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el cortador fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté capacitada para su uso.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al utilizar el cortador.
- Verifica que el área de trabajo esté limpia y libre de obstrucciones antes de comenzar.
- No utilices el cortador si está dañado o si alguna de sus partes está defectuosa.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que el cortador esté correctamente alineado y montado en el mango antes de usarlo.
- Utiliza el cortador únicamente para los calibres recomendados y verifica que el piloto sea el adecuado para el calibre que estás utilizando.
- No fuerces el cortador; si sientes resistencia, detente y verifica que no haya obstrucciones.
- Mantén las manos alejadas de la zona de corte mientras utilizas el cortador.
- Almacena el cortador en su caja de polipropileno después de cada uso para evitar daños.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación del Piloto:

- Selecciona el piloto adecuado para el calibre que estás utilizando.
- Inserta el piloto en el cortador y asegúralo firmemente.

### 2. Uso del Cortador:

- Coloca el cilindro del revólver en una superficie estable.
- Alinea el cortador con la boca de la cámara del cilindro.
- Gira el cortador suavemente en sentido horario, aplicando una presión constante.
- Retira el cortador y verifica el bisel. Si es necesario, repite el proceso hasta obtener el resultado deseado.

### 3. Limpieza:

- Limpia el cortador y el piloto después de cada uso con un paño seco.
- No sumerjas el cortador en líquidos, ya que esto puede dañarlo.

## Instrucciones de Eliminación

- Cuando ya no necesites el cortador, asegúrate de desecharlo de manera responsable.
- Consulta las normativas locales sobre la eliminación de herramientas de acero y plásticos.

- Considera reciclar el cortador o sus partes si es posible.

## **Información de Contacto para Soporte Adicional**

Si tienes preguntas o necesitas más información sobre el uso seguro del cortador, consulta el sitio web del fabricante o contacta a un distribuidor autorizado. Asegúrate de mantener esta guía a la mano para futuras referencias.

Recuerda que la seguridad es lo primero. Si alguna vez tienes dudas sobre el uso del producto, es mejor consultar a un experto o dejar de usarlo hasta que tengas la información necesaria.

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

## Introduction

Merci d'avoir choisi le cutter de chanfrein à 45° et pilote en acier de BROWNELLS. Ce produit est conçu pour faciliter le chanfreinage des cylindres de revolver. Il est important de suivre les instructions de sécurité pour garantir une utilisation sûre et efficace.

## Directives Générales de Sécurité

- Assure-toi que le cutter est utilisé uniquement pour les applications prévues.
- Ne laisse pas le cutter à la portée des enfants ou des personnes non qualifiées.
- Vérifie régulièrement l'état du cutter et du pilote pour éviter les accidents.
- Porte des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, tels que des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation.
- Ne force pas le cutter lors de son utilisation pour éviter les dommages ou les blessures.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Avant d'utiliser le cutter, assure-toi qu'il est correctement fixé et aligné.
- Ne tente pas d'utiliser le cutter sans le pilote approprié.
- Évite de toucher les bords tranchants du cutter pour prévenir les coupures.
- Utilise le cutter dans un environnement bien éclairé et dégagé.
- Ne laisse pas le cutter sous tension ou en fonctionnement sans surveillance.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Installation du Pilote :

- Choisis le pilote approprié pour le calibre que tu souhaites chanfreiner.
- Insère le pilote dans le cutter jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
- Assure-toi que le pilote est correctement aligné avec le cutter.

### 2. Utilisation du Cutter :

- Place le cutter sur le bord du cylindre à chanfreiner.
- Applique une pression uniforme pour commencer le chanfreinage.
- Fais des mouvements lents et contrôlés pour obtenir un chanfrein régulier.
- Vérifie régulièrement le chanfrein pour t'assurer qu'il est à la bonne profondeur.

### 3. Nettoyage et Entretien :

- Après utilisation, nettoie le cutter et le pilote avec un chiffon sec pour enlever les résidus.
- Stocke le cutter et le pilote dans la boîte en polypropylène fournie pour les protéger.

## Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas le cutter et le pilote avec les déchets ménagers.
- Suis les réglementations locales pour le recyclage des outils en métal.
- Si le produit est endommagé ou hors d'usage, dépose-le dans un centre de recyclage approprié.

## **Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, contactez le point de contact de l'UE pour obtenir de l'aide.

Nous espérons que ce guide t'aidera à utiliser le cutter de chanfrein à 45° et pilote en acier de manière sûre et efficace. N'oubliez pas de suivre toutes les instructions de sécurité et de rester vigilant lors de son utilisation.

# Guida alla Sicurezza del Prodotto per il Cutter per Smussatura a 45°

## Introduzione

Benvenuto nella guida alla sicurezza del Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio di Brownells. Questa guida è progettata per garantire un uso sicuro e corretto del prodotto, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR). Ti invitiamo a leggere attentamente queste istruzioni per evitare incidenti e garantire un'esperienza d'uso positiva.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il cutter solo per il suo scopo previsto.
- Tieni il cutter lontano dalla portata dei bambini e di persone vulnerabili.
- Indossa sempre occhiali protettivi e guanti durante l'uso per evitare lesioni.
- Controlla regolarmente il cutter per segni di usura o danni prima dell'uso.
- Non utilizzare il cutter se è danneggiato o se le parti non sono correttamente assemblate.
- Segui sempre le istruzioni per l'uso e la manutenzione fornite in questo documento.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza il cutter in un'area ben illuminata e ventilata.
- Assicurati che il materiale da smussare sia ben fissato e stabile durante l'operazione.
- Non applicare una forza eccessiva durante l'uso per evitare rotture o scheggiature.
- Non lasciare mai il cutter incustodito mentre è in uso.
- Non utilizzare il cutter per scopi diversi da quelli previsti, come ad esempio per tagliare materiali non compatibili.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### Installazione del Cutter

1. Rimuovi il cutter e il pilota dalla confezione.
2. Assicurati che il pilota sia correttamente inserito nel cutter.
3. Verifica che tutte le parti siano ben fissate e allineate.

### Uso del Cutter

1. Posiziona il cilindro o il materiale da smussare su una superficie stabile.
2. Fissa il materiale in posizione, se necessario.
3. Allinea il cutter con il bordo del materiale da smussare.
4. Applica una pressione uniforme e controllata mentre smussi il bordo.
5. Rimuovi il materiale smussato e controlla il risultato.
6. Ripeti il processo se necessario, utilizzando il pilota appropriato per il calibro desiderato.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali metallici.
- Non gettare il cutter o le sue parti nell'ambiente.
- Se il cutter è danneggiato, contatta un centro di raccolta rifiuti per informazioni sullo smaltimento sicuro.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto**

Per domande sulla sicurezza del prodotto, ti incoraggiamo a contattare il tuo rivenditore o un punto di contatto locale per la sicurezza dei prodotti. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti sul prodotto.

## **Conclusione**

Seguendo queste linee guida di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro e efficace del Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio di Brownells. Ricorda di rimanere sempre vigile e di utilizzare il prodotto in modo responsabile.

# Bruksanvisning for 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

## Introduksjon

Takk for at du valgte 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT fra Brownells. Dette verktøyet er designet for å gi deg en presis og effektiv måte å chamfre munnstykkene på revolversylindere. Vennligst les denne bruksanvisningen nøye for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet.

## Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid vernebriller for å beskytte øynene mot flygende partikler.
- Oppbevar verktøyet utilgjengelig for barn og sårbare personer.
- Bruk verktøyet i et godt opplyst område for å unngå ulykker.
- Unngå å bruke verktøyet hvis du er trøtt eller under påvirkning av alkohol eller medisiner.
- Kontroller verktøyet for skader før bruk. Hvis det er skadet, må det ikke brukes.

## Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Sørg for at verktøyet er riktig festet før du begynner å chamfre.
- Hold alltid hender og ansikt unna kutteområdet.
- Bruk passende håndbeskyttelse for å unngå kuttskader.
- Unngå å bruke verktøyet på materialer som ikke er angitt i bruksanvisningen.
- Følg alltid produsentens instruksjoner for bruk av piloter og kuttere.

## Instruksjoner for installasjon og bruk

### 1. Forberedelse:

- Kontroller at du har alle nødvendige deler: cutter, håndtak og pilot.
- Velg riktig pilot for kalibret du skal chamfre.

### 2. Montering:

- Fest piloten til kutteren ved å følge instruksjonene i produktets emballasje.
- Sørg for at alt er stramt og sikkert før du begynner.

### 3. Bruk:

- Plasser munnstykket på en stabil overflate.
- Sett kutteren med piloten inn i munnstykket.
- Vri kutteren jevnt og i en kontrollert bevegelse for å chamfre kantene.
- Kontroller resultatet regelmessig for å sikre at du oppnår ønsket dybde og vinkel.

### 4. Rengjøring:

- Rengjør kutteren og piloten etter bruk for å fjerne smuss og rester.
- Oppbevar verktøyet i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte det.

## Avfallsinstruksjoner

- Kasser ikke brukte eller ødelagte deler i vanlig søppel.
- Følg lokale retningslinjer for avfallshåndtering for metall og plastmaterialer.

- Resirkuler emballasjen der det er mulig.

## **Kontaktinformasjon for videre støtte**

For ytterligere spørsmål eller bekymringer, vennligst kontakt produsenten direkte. Sørg for å ha produktets modellnummer og kjøpsinformasjon tilgjengelig for raskere assistanse.

Vi håper at du får glede av ditt nye verktøy og at det oppfyller dine forventninger. Takk for at du følger sikkerhetsretningslinjene og bruker produktet ansvarlig.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° MUZZLE/CYLINDER

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup narzędzia chamferującego 45° MUZZLE/CYLINDER. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania produktu oraz dostarczenie niezbędnych informacji dotyczących jego obsługi. Prosimy o uważne zapoznanie się z poniższymi wskazówkami bezpieczeństwa.

## Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Używaj narzędzia wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przechowuj narzędzie w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Zawsze stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice.
- Regularnie sprawdzaj narzędzie pod kątem uszkodzeń przed każdym użyciem.
- Nie używaj narzędzia, jeśli jest uszkodzone lub niekompletne.
- Zwracaj uwagę na wszelkie ostrzeżenia lub instrukcje zawarte w niniejszej instrukcji.

## Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Upewnij się, że narzędzie jest stabilnie zamocowane przed rozpoczęciem pracy.
- Nie wkładaj palców ani innych części ciała w obszar roboczy narzędzia.
- Nie używaj narzędzia w wilgotnych warunkach lub w pobliżu łatwopalnych materiałów.
- Pracuj w dobrze oświetlonym miejscu, aby zminimalizować ryzyko wypadków.
- Zawsze kieruj narzędzie z dala od siebie i innych osób.

## Instrukcje Instalacji i Użytkowania

### 1. Przygotowanie do Użycia:

- Zainstaluj odpowiedni pilot w narzędziu chamferującym, upewniając się, że jest prawidłowo zamocowany.
- Sprawdź, czy narzędzie jest czyste i wolne od zanieczyszczeń.

### 2. Użycie Narzędzia:

- Trzymając narzędzie pewnie, delikatnie wprowadź je do otworu, który ma być fazowany.
- Obracaj narzędzie w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby uzyskać równomierne fazowanie.
- Po zakończeniu pracy, wyjmij narzędzie z otworu i sprawdź jakość fazowania.

### 3. Czyszczenie i Konserwacja:

- Po każdym użyciu oczyść narzędzie z resztek materiałów.
- Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zapobiec korozji.

## Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj narzędzie zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj narzędzia do zwykłych śmieci, jeśli jest uszkodzone lub nie nadaje się do dalszego użytku.
- Sprawdź lokalne przepisy dotyczące recyklingu metali, aby prawidłowo pozbyć się narzędzia.

## **Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia**

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania narzędzia, prosimy o kontakt z odpowiednimi służbami wsparcia. Szczegóły kontaktowe można znaleźć w dokumentacji produktu lub na stronie internetowej producenta.

Pamiętaj, aby regularnie sprawdzać aktualizacje dotyczące bezpieczeństwa produktów oraz wszelkie ostrzeżenia na platformie Safety Gate. Twoje bezpieczeństwo jest dla nas priorytetem.

# Turvallisuusohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

## Johdanto

Tervetuloa 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT tuotteen käyttöohjeisiin. Tämä tuote on suunniteltu viistelemään revolverin sylinterin kammiot, mutta sen käyttöön liittyy tiettyjä turvallisuusohjeita. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen käyttöä varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Tuotteen käyttöön liittyy riskejä, kuten terävien osien aiheuttamat vammat. Käytä tuotetta aina varovasti.
- Varmista, että tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain aikuisten toimesta. Älä anna lasten käyttää tuotetta.
- Tarkista tuote ennen käyttöä. Varmista, että se on ehjä eikä siinä ole vaurioita.
- Käytä aina suojarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun käytät tuotetta.
- Älä käytä tuotetta, jos olet väsynyt tai huumautunut.

## Erityiset turvallisuusohjeet käytölle

- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja hyvin valaistu.
- Vältä vaatteita, jotka voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Älä koskaan suuntaa tuotetta kohti itseäsi tai muita henkilöitä.
- Käytä tuotetta vain sen tarkoitukseen, älä yritä käyttää sitä muulla tavalla.
- Jos tuote aiheuttaa ongelmia tai näyttää olevan viallinen, lopeta käyttö heti ja ota yhteyttä asiantuntevaan henkilöön.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Asennus:

- Varmista, että kaikki osat ovat mukana ja ehjiä.
- Kiinnitä leikkuri tukevasti kahvaan.
- Tarkista, että pilotti on oikein asennettu ja linjassa leikkurin kanssa.

### 2. Käyttö:

- Aseta sylinteri tai muu osa, jota haluat viistellä, tukevasti työpöydälle.
- Käytä leikkuria varovasti ja tasaisesti sylinterin reunalla.
- Vältä liiallista painetta; anna leikkurin tehdä työnsä.
- Pidä työskentelyalue puhtaana ja varmista, ettei muita henkilöitä ole lähellä.

## Hävittämishohjeet

- Tuotteen hävittämisessä noudata paikallisia jätteiden käsittelyohjeita.
- Älä heitä tuotetta tavalliseen sekajätteeseen, jos se sisältää teräviä osia.
- Tarkista, onko alueellasi erikoisohjelmia vaarallisten jätteiden hävittämiseksi.

## **Lisätietoja ja tuki**

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea tuotteen käytössä, ota yhteyttä asiantuntevaan henkilöön tai tarkista valmistajan verkkosivut. Varmista, että olet tietoinen mahdollisista tuotteen takaisinvedoista tai turvallisuustiedotteista, jotka voivat vaikuttaa tuotteeseen.

Muista aina, että turvallisuus on ensisijainen asia. Noudata näitä ohjeita huolellisesti ja käytä tuotetta vastuullisesti.

# Säkerhetsinstruktioner för 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

## Introduktion

Tack för att du valde 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT från BROWNELLS. Denna produkt är utformad för att ge en säker och effektiv användning när du fasar mynningar och kanter på revolvercylindrar. För att säkerställa en säker användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Inspektera verktyget innan användning för att säkerställa att det är i gott skick. Använd inte om det är skadat.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning, såsom skyddsglasögon och handskar, under användning.
- Förvara produkten på en säker plats när den inte används.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att verktyget är korrekt installerat innan du börjar använda det.
- Undvik att använda verktyget på material som inte är avsett för detta ändamål.
- Använd aldrig verktyget om du är trött eller under påverkan av alkohol eller droger.
- Var försiktig när du hanterar skarpa delar av verktyget för att undvika skador.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för användning av specifika piloter.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av verktyget:

- Välj rätt pilot för den kaliber du arbetar med.
- Montera piloten på verktyget enligt tillverkarens instruktioner.
- Se till att allt är ordentligt åtdraget.

### 2. Användning av verktyget:

- Placera verktyget i mynningen på cylindern.
- Utför en jämn och kontrollerad rörelse för att fasa mynningen.
- Kontrollera regelbundet att verktyget är korrekt inriktat under användning.
- Rengör verktyget efter användning för att säkerställa lång livslängd.

## Avfallshanteringsinstruktioner

- Avfall från produkten, inklusive skadade delar, ska hanteras i enlighet med lokala miljöbestämmelser.
- Om produkten inte längre är användbar, se till att den kasseras på ett säkert och miljövänligt sätt.

## Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller mer information om säkerhet och användning av produkten, vänligen kontakta tillverkaren eller den lokala återförsäljaren.

## Slutord

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT. Tveka inte att rapportera eventuella osäkra produkter eller incidenter till relevanta myndigheter. Tack för att du bidrar till en säker användning av verktyg.

# Návod k bezpečnému používání 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT od společnosti Brownells. Tento výrobek je navržen tak, aby vám pomohl upravit hrany vývrtu a zkosení ústí komory revolveru. Abychom zajistili bezpečné používání tohoto výrobku, prosím, pečlivě si přečtěte následující pokyny a bezpečnostní opatření.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím výrobku si vždy přečtěte pokyny a ujistěte se, že rozumíte všem bezpečnostním opatřením.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Používejte výrobek pouze pro zamýšlený účel a v souladu s pokyny výrobce.
- Zkontrolujte výrobek před použitím a ujistěte se, že není poškozen.
- Pokud výrobek vykazuje známky poškození, přestaňte ho používat a obraťte se na odborníka.

## Specifická bezpečnostní opatření pro používání

- Při používání řezáku noste ochranné brýle, abyste chránili oči před možnými úlomky nebo třískami.
- Používejte ochranné rukavice, abyste předešli zranění rukou.
- Pracujte v dobře osvětleném prostoru, abyste zajistili dobrou viditelnost.
- Nikdy se nepokoušejte upravit nebo opravovat výrobek sami.
- Ujistěte se, že je výrobek správně upevněn a stabilní před zahájením práce.

## Pokyny pro instalaci a používání

### 1. Příprava:

- Zkontrolujte, zda máte všechny součásti výrobku: řezák, rukojeť a pilot.
- Ujistěte se, že máte vhodný pilot pro kalibr, který používáte.

### 2. Instalace:

- Připojte pilot k řezáku podle pokynů výrobce.
- Ujistěte se, že je pilot pevně a správně připojen.

### 3. Použití:

- Upevněte výrobek na stabilní pracovní plochu.
- Pomalu a opatrně začněte řezat, držte pevně rukojeť.
- Kontrolujte pokrok a ujistěte se, že nedochází k přetížení nebo poškození.

### 4. Údržba:

- Po použití důkladně vyčistěte výrobek a uložte ho na suchém místě.
- Pravidelně kontrolujte stav výrobku a vyměňte piloty podle potřeby.

## **Pokyny pro likvidaci**

- Při likvidaci výrobku dodržujte místní předpisy a zákony o odpadech.
- Pokud je výrobek poškozen, zlikvidujte ho způsobem, který nezpůsobí žádné nebezpečí pro ostatní.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

Pro další informace a podporu se obraťte na místního prodejce nebo výrobce. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné informace o výrobku, včetně čísla modelu a zakoupené varianty.

Děkujeme, že jste si vybrali 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT. Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání výrobku.