

45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT - BROWNELLS 45 DEGREE FACING CUTTER & BRASS PILOT FOR .22RF MUZZLE 213"

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](#)

[45° Cutter & Steel Pilot](#)

[Brass One Caliber Set](#)

[Chamfering & Facing Combo Sets](#)

[90° Cutter & Steel Pilot](#)

[Steel Pilot Only](#)

[90° Cutter & Brass Pilot](#)

[Brass Pilot Only](#)



Attributes

- Name: BROWNELLS 45 DEGREE FACING CUTTER & BRASS PILOT FOR .22RF MUZZLE 213"
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080948213
- Mfr. No.:
- Caliber: 22 Caliber (.223-.224)
- Degree: 45
- Material: Brass
- Delivery weight: 0.191kg
- UPC: 050806013162

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitungsleitfaden für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Chamfer de 45° y Piloto de Latón](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Laiton](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Ottone](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Nóż do Fazowania 45° i Mosiężny Pilot](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTÄMISSARJALLE & BRASS PILOT](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT](#)

Sicherheitsanleitungsleitfaden für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot

Einführung

Danke, dass du den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot von Brownells gekauft hast. Diese Anleitung enthält wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere und effektive Nutzung dieses Produkts zu gewährleisten. Bitte lese alle Anweisungen sorgfältig durch und befolge sie, um mögliche Gefahren zu vermeiden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck verwendet wird, wie in dieser Anleitung beschrieben.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, beim Gebrauch des Cutters.
- Halte den Cutter und alle seine Komponenten außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Überprüfe den Cutter vor jedem Gebrauch auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende ihn nicht, wenn er beschädigt ist.
- Bewahre den Cutter in seiner PolypropylenBox auf, wenn er nicht in Gebrauch ist, um ihn vor Beschädigung zu schützen und die Sicherheit zu gewährleisten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Schneidgefahren:** Der Cutter hat scharfe Kanten. Gehe vorsichtig damit um, um Schnitte oder Verletzungen zu vermeiden.
- **Richtige Ausrichtung:** Stelle sicher, dass der Pilot vor der Verwendung richtig mit dem Cutter ausgerichtet ist, um Unfälle zu verhindern.
- **Arbeitsbereich:** Verwende den Cutter in einem gut beleuchteten und sauberen Bereich, um das Risiko von Unfällen zu verringern.
- **Ablenkung:** Vermeide Ablenkungen während der Benutzung des Cutters, um die Konzentration und Kontrolle zu bewahren.
- **Kaliberkompatibilität:** Verwende den geeigneten Pilot für das Kaliber, das du entgraten möchtest, um Sicherheit und Effektivität zu gewährleisten.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, einschließlich des Cutters, des Griffs und des Piloten.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet ist.

2. Installation des Piloten:

- Wähle den passenden Pilot für das Kaliber, mit dem du arbeitest.
- Setze den Pilot in den Cutter ein und stelle sicher, dass er sicher verriegelt ist.

3. Verwendung des Cutters:

- Halte den Griff mit einer Hand und den Cutter mit der anderen fest.

- Positioniere den Cutter im gewünschten Winkel (45°) zur Mündung oder Kammeröffnung.
- Übe sanften Druck aus, während du den Cutter drehst, um die Kanten zu fasen. Vermeide übermäßige Kraft, da dies zu Schäden oder Verletzungen führen kann.
- Überprüfe häufig den Fortschritt des Fasens, um sicherzustellen, dass die gewünschte Tiefe und der Winkel erreicht werden.

4. Nach der Benutzung:

- Reinige den Cutter und den Pilot nach der Verwendung, um Rückstände oder Schmutz zu entfernen.
- Bewahre den Cutter und die Komponenten in der bereitgestellten PolypropylenBox auf, um Beschädigungen zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Komponenten gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Entsorge den Cutter nicht im regulären Haushaltsmüll. Informiere dich über lokale Recyclingprogramme oder Möglichkeiten zur Entsorgung von gefährlichen Abfällen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder zusätzliche Unterstützung bezüglich des 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutters & Brass Pilots, besuche bitte die Website des Herstellers oder die Kundenserviceressourcen.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot gewährleisten. Priorisiere immer die Sicherheit und zögere nicht, Hilfe in Anspruch zu nehmen, wenn nötig.

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

Introduction

Thank you for purchasing the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot from Brownells. This guide provides important safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read and follow all instructions carefully to avoid potential hazards.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose as described in this guide.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, when using the cutter.
- Keep the cutter and all its components out of reach of children and pets.
- Inspect the cutter before each use for any signs of damage or wear. Do not use if damaged.
- Store the cutter in its polypropylene box when not in use to protect it from damage and to ensure safety.

Specific Safety Precautions for Use

- **Cutting Hazards:** The cutter has sharp edges. Handle it carefully to avoid cuts or injuries.
- **Proper Alignment:** Ensure the pilot is properly aligned with the cutter before use to prevent accidents.
- **Work Area:** Use the cutter in a welllit and clean area to reduce the risk of accidents.
- **Distraction:** Avoid distractions while using the cutter to maintain focus and control.
- **Caliber Compatibility:** Use the appropriate pilot for the caliber being chamfered to ensure safety and effectiveness.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials, including the cutter, handle, and pilot.
- Make sure your work area is clean and welllit.

2. Installation of the Pilot:

- Select the appropriate pilot for the caliber you are working with.
- Insert the pilot into the cutter, ensuring it is securely locked in place.

3. Using the Cutter:

- Hold the handle firmly with one hand and the cutter with the other.
- Position the cutter at the desired angle (45°) to the muzzle or cylinder chamber.
- Apply gentle pressure while rotating the cutter to chamfer the edges. Avoid excessive force, which can lead to damage or injury.
- Check the chamfering progress frequently to ensure the desired depth and angle are achieved.

4. PostUse Care:

- Clean the cutter and pilot after use to remove any debris or residue.
- Store the cutter and components in the provided polypropylene box to prevent damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn components according to local regulations.
- Do not dispose of the cutter in regular household waste. Check for local recycling programs or hazardous waste disposal options.

Contact Information for Further Support

For safety inquiries or additional support regarding the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot, please refer to the manufacturer's website or customer service resources.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with your 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot. Always prioritize safety and do not hesitate to seek assistance if needed.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Chamfer de 45° y Piloto de Latón

Introducción

Gracias por adquirir el Cortador de Chamfer de 45° y el Piloto de Latón de Brownells. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad importantes para garantizar el uso seguro y efectivo de este producto. Por favor, lee y sigue todas las instrucciones cuidadosamente para evitar peligros potenciales.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto se utilice solo para el propósito previsto, tal como se describe en esta guía.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, al usar el cortador.
- Mantén el cortador y todos sus componentes fuera del alcance de niños y mascotas.
- Inspecciona el cortador antes de cada uso en busca de signos de daño o desgaste. No lo uses si está dañado.
- Guarda el cortador en su caja de polipropileno cuando no esté en uso para protegerlo de daños y garantizar la seguridad.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Peligros de Corte:** El cortador tiene bordes afilados. Manipúlalo con cuidado para evitar cortes o lesiones.
- **Alineación Correcta:** Asegúrate de que el piloto esté correctamente alineado con el cortador antes de usarlo para prevenir accidentes.
- **Área de Trabajo:** Utiliza el cortador en un área bien iluminada y limpia para reducir el riesgo de accidentes.
- **Distracciones:** Evita distracciones mientras usas el cortador para mantener el enfoque y el control.
- **Compatibilidad de Calibre:** Usa el piloto adecuado para el calibre que estás chamferizando para garantizar la seguridad y efectividad.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios, incluyendo el cortador, el mango y el piloto.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia y bien iluminada.

2. Instalación del Piloto:

- Selecciona el piloto apropiado para el calibre con el que estás trabajando.
- Inserta el piloto en el cortador, asegurándote de que esté bloqueado de forma segura en su lugar.

3. Uso del Cortador:

- Sostén el mango firmemente con una mano y el cortador con la otra.
- Coloca el cortador en el ángulo deseado (45°) respecto al cañón o la cámara del cilindro.
- Aplica presión suave mientras giras el cortador para chamferizar los bordes. Evita la fuerza excesiva, lo que puede causar daños o lesiones.
- Verifica el progreso del chamferizado con frecuencia para asegurarte de que se logre la profundidad y el ángulo deseados.

4. Cuidado Después del Uso:

- Limpia el cortador y el piloto después de usarlos para eliminar cualquier residuo o suciedad.
- Guarda el cortador y los componentes en la caja de polipropileno proporcionada para prevenir daños.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier componente dañado o desgastado de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el cortador en la basura doméstica regular. Consulta los programas de reciclaje locales o las opciones de eliminación de residuos peligrosos.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para consultas sobre seguridad o soporte adicional relacionado con el Cortador de Chamfer de 45° y el Piloto de Latón, consulta el sitio web del fabricante o los recursos de servicio al cliente.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tu Cortador de Chamfer de 45° y Piloto de Latón. Siempre prioriza la seguridad y no dudes en buscar ayuda si es necesario.

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

Introduction

Merci d'avoir acheté le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Laiton de Brownells. Ce guide fournit des instructions de sécurité importantes pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire et suivre toutes les instructions attentivement pour éviter les dangers potentiels.

Directives de Sécurité Générales

- Assuretoi que le produit est utilisé uniquement pour son but prévu tel que décrit dans ce guide.
- Porte toujours un équipement de protection individuelle approprié (EPI), y compris des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation du cutter.
- Garde le cutter et tous ses composants hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Inspecte le cutter avant chaque utilisation pour détecter tout signe de dommage ou d'usure. Ne l'utilise pas s'il est endommagé.
- Range le cutter dans sa boîte en polypropylène lorsqu'il n'est pas utilisé pour le protéger des dommages et garantir la sécurité.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Risques de Coupure** : Le cutter a des bords tranchants. Manipulele avec soin pour éviter les coupures ou les blessures.
- **Alignement Correct** : Assuretoi que le pilote est correctement aligné avec le cutter avant utilisation pour prévenir les accidents.
- **Zone de Travail** : Utilise le cutter dans un espace bien éclairé et propre pour réduire le risque d'accidents.
- **Distraction** : Évite les distractions pendant l'utilisation du cutter pour maintenir ta concentration et ton contrôle.
- **Compatibilité des Calibres** : Utilise le pilote approprié pour le calibre que tu chanfreines afin de garantir la sécurité et l'efficacité.

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.
- Assuretoi que ta zone de travail est propre et bien éclairée.

2. Installation du Pilote :

- Sélectionne le pilote approprié pour le calibre avec lequel tu travailles.
- Insère le pilote dans le cutter, en t'assurant qu'il est bien verrouillé en place.

3. Utilisation du Cutter :

- Tiens fermement la poignée d'une main et le cutter de l'autre.
- Positionne le cutter à l'angle désiré (45°) par rapport à la bouche ou à la chambre du cylindre.
- Applique une pression douce tout en faisant tourner le cutter pour chanfreiner les bords. Évite une force excessive, qui peut entraîner des dommages ou des blessures.
- Vérifie fréquemment l'avancement du chanfreinage pour t'assurer que la profondeur et l'angle souhaités sont atteints.

4. Entretien PostUtilisation :

- Nettoie le cutter et le pilote après utilisation pour enlever tout débris ou résidu.
- Range le cutter et les composants dans la boîte en polypropylène fournie pour éviter les dommages.

Instructions de Disposal

- Dispose de tout composant endommagé ou utilisé conformément aux réglementations locales.
- Ne jette pas le cutter dans les déchets ménagers ordinaires. Vérifie les programmes de recyclage locaux ou les options d'élimination des déchets dangereux.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question de sécurité ou soutien supplémentaire concernant le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Laiton, consulte le site Web du fabricant ou les ressources de service client.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec ton Cutter de Chanfrein à 45° et ton Pilote en Laiton. Priorise toujours la sécurité et n'hésite pas à demander de l'aide si nécessaire.

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

Introduzione

Grazie per aver acquistato il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Ottone di Brownells. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza importanti per garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto. Si prega di leggere e seguire attentamente tutte le istruzioni per evitare potenziali pericoli.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi che il prodotto venga utilizzato solo per lo scopo previsto come descritto in questa guida.
- Indossare sempre l'equipaggiamento di protezione personale (PPE) appropriato, inclusi occhiali protettivi e guanti, durante l'uso del cutter.
- Tenere il cutter e tutti i suoi componenti fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Ispezionare il cutter prima di ogni utilizzo per eventuali segni di danni o usura. Non utilizzare se danneggiato.
- Conservare il cutter nella sua scatola di polipropilene quando non in uso per proteggerlo da danni e garantire la sicurezza.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Pericoli di Taglio:** Il cutter ha bordi affilati. Maneggiarlo con attenzione per evitare tagli o lesioni.
- **Allineamento Corretto:** Assicurarsi che il pilota sia correttamente allineato con il cutter prima dell'uso per prevenire incidenti.
- **Area di Lavoro:** Utilizzare il cutter in un'area ben illuminata e pulita per ridurre il rischio di incidenti.
- **Distrazione:** Evitare distrazioni durante l'uso del cutter per mantenere la concentrazione e il controllo.
- **Compatibilità del Calibro:** Utilizzare il pilota appropriato per il calibro da smussare per garantire sicurezza ed efficacia.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

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

2. Installazione del Pilota:

- Selezionare il pilota appropriato per il calibro con cui si sta lavorando.
- Inserire il pilota nel cutter, assicurandosi che sia bloccato saldamente in posizione.

3. Uso del Cutter:

- Tenere saldamente il manico con una mano e il cutter con l'altra.
- Posizionare il cutter all'angolo desiderato (45°) rispetto alla bocca o alla camera del cilindro.
- Applicare una leggera pressione mentre si ruota il cutter per smussare i bordi. Evitare forze eccessive, che possono causare danni o lesioni.
- Controllare frequentemente i progressi della smussatura per garantire che la profondità e l'angolo desiderati siano raggiunti.

4. Cura PostUso:

- Pulire il cutter e il pilota dopo l'uso per rimuovere eventuali detriti o residui.
- Conservare il cutter e i componenti nella scatola di polipropilene fornita per prevenire danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali componenti danneggiati o usurati secondo le normative locali.
- Non smaltire il cutter nei rifiuti domestici normali. Controllare i programmi di riciclaggio locali o le opzioni di smaltimento dei rifiuti pericolosi.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande sulla sicurezza o supporto aggiuntivo riguardante il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Ottone, si prega di fare riferimento al sito web del produttore o alle risorse del servizio clienti.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficace con il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Ottone. Dare sempre priorità alla sicurezza e non esitare a chiedere assistenza se necessario.

Sikkerhetsinstruksjonsguide for 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT

Introduksjon

Takk for at du har kjøpt 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT fra Brownells. Denne guiden gir viktige sikkerhetsinstruksjoner for å sikre trygg og effektiv bruk av dette produktet. Vennligst les og følg alle instruksjoner nøye for å unngå potensielle farer.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet kun brukes til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne guiden.
- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, når du bruker kutteren.
- Hold kutteren og alle dens komponenter utenfor rekkevidde for barn og kjæledyr.
- Inspiser kutteren før hver bruk for tegn på skade eller slitasje. Ikke bruk hvis den er skadet.
- Oppbevar kutteren i sin polypropylenboks når den ikke er i bruk for å beskytte den mot skade og for å sikre sikkerhet.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Kuttfare:** Kutteren har skarpe kanter. Håndter den forsiktig for å unngå kutt eller skader.
- **Riktig justering:** Sørg for at piloten er riktig justert med kutteren før bruk for å forhindre ulykker.
- **Arbeidsområde:** Bruk kutteren i et godt opplyst og rent område for å redusere risikoen for ulykker.
- **Distraksjon:** Unngå distraksjoner mens du bruker kutteren for å opprettholde fokus og kontroll.
- **Kaliberkompatibilitet:** Bruk den passende piloten for kaliberen som skal chamferes for å sikre sikkerhet og effektivitet.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Samle alle nødvendige verktøy og materialer, inkludert kutteren, håndtaket og piloten.
- Sørg for at arbeidsområdet ditt er rent og godt opplyst.

2. Installasjon av piloten:

- Velg den passende piloten for kaliberen du jobber med.
- Sett piloten inn i kutteren, og sørg for at den er sikkert låst på plass.

3. Bruk av kutteren:

- Hold håndtaket fast med den ene hånden og kutteren med den andre.
- Plasser kutteren i ønsket vinkel (45°) mot munnen eller kammeret på sylindren.
- Påfør forsiktig trykk mens du roterer kutteren for å chamfe kantene. Unngå overdreven kraft, da dette kan føre til skade eller personskader.
- Sjekk chamferingens fremgang ofte for å sikre at ønsket dybde og vinkel oppnås.

4. Etter bruk:

- Rengjør kutteren og piloten etter bruk for å fjerne eventuelle rester eller smuss.

- Oppbevar kutteren og komponentene i den medfølgende polypropylenboksen for å forhindre skade.

Avfallsinstruksjoner

- Kasta eventuelle skadede eller slitte komponenter i henhold til lokale forskrifter.
- Ikke kast kutteren i vanlig husholdningsavfall. Sjekk for lokale resirkuleringsprogrammer eller alternativer for farlig avfallshåndtering.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For sikkerhetsspørsmål eller ytterligere støtte angående 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT, vennligst se produsentens nettsted eller kundeservice ressurser.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med din 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT. Prioriter alltid sikkerhet og nøl ikke med å søke hjelp hvis nødvendig.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Nóż do Fazowania 45° i Mosiężny Pilot

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Nóż do Fazowania 45° i Mosiężny Pilot od Brownells. Niniejsza instrukcja zawiera ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, które zapewnią bezpieczne i skuteczne korzystanie z tego produktu. Prosimy o uważne przeczytanie i przestrzeganie wszystkich instrukcji, aby uniknąć potencjalnych zagrożeń.

Ogólne Wskazówki Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że produkt jest używany wyłącznie do zamierzonego celu, jak opisano w tej instrukcji.
- Zawsze noś odpowiednie osobiste środki ochrony (PPE), w tym gogle ochronne i rękawice, podczas korzystania z noża.
- Trzymaj nóż i wszystkie jego komponenty z dala od dzieci i zwierząt domowych.
- Sprawdź nóż przed każdym użyciem pod kątem oznak uszkodzenia lub zużycia. Nie używaj, jeśli jest uszkodzony.
- Przechowuj nóż w jego pudełku z polipropylenu, gdy nie jest używany, aby chronić go przed uszkodzeniem i zapewnić bezpieczeństwo.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- **Zagrożenia Cięcia:** Nóż ma ostre krawędzie. Obsługuj go ostrożnie, aby uniknąć skaleczeń lub obrażeń.
- **Prawidłowe Wyrównanie:** Upewnij się, że pilot jest prawidłowo wyrównany z nożem przed użyciem, aby zapobiec wypadkom.
- **Miejsce Pracy:** Używaj noża w dobrze oświetlonym i czystym obszarze, aby zredukować ryzyko wypadków.
- **Rozproszenie:** Unikaj rozproszeń podczas korzystania z noża, aby utrzymać koncentrację i kontrolę.
- **Kompatybilność Kalibrów:** Używaj odpowiedniego pilota dla kalibru, który jest fazowany, aby zapewnić bezpieczeństwo i skuteczność.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, w tym nóż, rączkę i pilot.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i dobrze oświetlone.

2. Instalacja Pilota:

- Wybierz odpowiedni pilot dla kalibru, z którym pracujesz.
- Włóż pilota do noża, upewniając się, że jest on pewnie zabloковany na swoim miejscu.

3. Używanie Noża:

- Trzymaj rączkę mocno jedną ręką, a nóż drugą.
- Ustaw nóż pod odpowiednim kątem (45°) do wylotu lufy lub komory cylindrów.
- Naciskaj delikatnie podczas obracania noża, aby fazować krawędzie. Unikaj nadmiernej siły, która może prowadzić do uszkodzenia lub obrażeń.
- Często sprawdzaj postęp fazowania, aby upewnić się, że osiągnięto pożądaną głębokość i kąt.

4. Pielęgnacja po Użyciu:

- Oczyszczyć nóż i pilot po użyciu, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia lub resztki.
- Przechowywać nóż i komponenty w dostarczonym pudełku z polipropylenu, aby zapobiec uszkodzeniu.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte komponenty zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj noża do zwykłych odpadów domowych. Sprawdź lokalne programy recyklingowe lub opcje utylizacji odpadów niebezpiecznych.

Informacje Kontaktowe w Sprawie Dalszego Wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub dodatkowego wsparcia dotyczącego Noża do Fazowania 45° i Mosiężnego Pilota, prosimy o zapoznanie się z zasobami internetowymi producenta lub obsługą klienta.

Prosimy o przestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z Nożem do Fazowania 45° i Mosiężnym Pilotem. Zawsze priorytetuj bezpieczeństwo i nie wahaj się szukać pomocy, jeśli zajdzie taka potrzeba.

Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTÄMISSARJALLE & BRASS PILOT

Johdanto

Kiitos, että valitsit 45° MUZZLE/CYLINDER viistämissarjan ja brass pilotin Brownellsilta. Tämä opas sisältää tärkeitä turvallisuusohjeita, jotka varmistavat tämän tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön. Lue ja noudata kaikkia ohjeita huolellisesti mahdollisten vaarojen välttämiseksi.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuotetta käytetään vain sen tarkoitetulla tavalla, kuten tässä oppaassa on kuvattu.
- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojavarustusta (PPE), mukaan lukien suojalaseja ja käsineitä, käyttäessäsi leikkuria.
- Pidä leikkuri ja kaikki sen osat lasten ja lemmikkien ulottumattomissa.
- Tarkista leikkuri ennen jokaista käyttöä mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta. Älä käytä, jos se on vaurioitunut.
- Säilytä leikkuri polypropeenisisessä laatikossaan, kun se ei ole käytössä, suojataksesi sitä vaurioilta ja varmistaaksesi turvallisuuden.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- **Leikkausvaarat:** Leikkurissa on teräviä reunoja. Käsittele sitä varovasti välttääksesi viiltoja tai vammoja.
- **Oikea linjaus:** Varmista, että pilotti on oikein linjattu leikkurin kanssa ennen käyttöä onnettomuuksien estämiseksi.
- **Työalue:** Käytä leikkuria hyvin valaistussa ja siistissä ympäristössä onnettomuusriskin vähentämiseksi.
- **Häiriöt:** Vältä häiriöitä käyttäessäsi leikkuria säilyttääksesi keskittymisen ja hallinnan.
- **Kaliiperin yhteensopivuus:** Käytä oikeaa pilotia viistetyn kaliiperin mukaan turvallisuuden ja tehokkuuden varmistamiseksi.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit, mukaan lukien leikkuri, kahva ja pilotti.
- Varmista, että työalueesi on puhdas ja hyvin valaistu.

2. Pilotin asennus:

- Valitse sopiva pilotti työskentelemäsi kaliiperin mukaan.
- Aseta pilotti leikkuriin varmistaen, että se on tukevasti lukittu paikalleen.

3. Leikkurin käyttäminen:

- Pidä kahvasta tiukasti kiinni yhdellä kädellä ja leikkurista toisella.
- Aseta leikkuri haluttuun kulmaan (45°) piipun tai sylinterin kammiolle.
- Kohdista kevyttä painetta samalla kun pyörität leikkuria viisteyttääksesi reunat. Vältä liiallista voimaa, joka voi johtaa vaurioihin tai vammoihin.
- Tarkista viisteytyksen edistyminen säännöllisesti varmistaaksesi, että haluttu syvyys ja kulma saavutetaan.

4. Käytön jälkeinen huolto:

- Puhdista leikkuri ja pilotti käytön jälkeen poistaaksesi roskat tai jäämät.
- Säilytä leikkuri ja osat tarjoamassa polypropeenisessä laatikossa vaurioiden estämiseksi.

Hävittämisohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet osat paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä leikkuria tavallisessa kotitalousjätteessä. Tarkista paikalliset kierrätysohjelmat tai vaarallisten jätteiden hävittämismahdollisuudet.

Lisätuki

Turvallisuuskysymyksiä tai lisätukea varten 45° MUZZLE/CYLINDER viistämissarjasta ja brass pilotista, viittaa valmistajan verkkosivustoon tai asiakaspalveluresursseihin.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen 45° MUZZLE/CYLINDER viistämissarjasi ja brass pilotisi kanssa. Aina priorisoi turvallisuus ja älä epäröi pyytää apua tarvittaessa.

Säkerhetsinstruktionsguide för 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot

Introduktion

Tack för att du köpt 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot från Brownells. Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt. Vänligen läs och följ alla instruktioner noggrant för att undvika potentiella faror.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att produkten endast används för sitt avsedda syfte som beskrivs i denna guide.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, när du använder skäraren.
- Håll skäraren och alla dess komponenter utom räckhåll för barn och husdjur.
- Inspektera skäraren före varje användning för eventuella tecken på skador eller slitage. Använd inte om den är skadad.
- Förvara skäraren i sin polypropylenlåda när den inte används för att skydda den från skador och för att säkerställa säkerhet.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Skärfaror:** Skäraren har vassa kanter. Hantera den försiktigt för att undvika skärsår eller skador.
- **Korrekt justering:** Se till att piloten är korrekt justerad med skäraren före användning för att förhindra olyckor.
- **Arbetsområde:** Använd skäraren i ett väl upplyst och rent område för att minska risken för olyckor.
- **Distraktion:** Undvik distraktioner medan du använder skäraren för att behålla fokus och kontroll.
- **Kaliberkompatibilitet:** Använd rätt pilot för den kaliber som ska fasas för att säkerställa säkerhet och effektivitet.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material, inklusive skäraren, handtaget och piloten.
- Se till att ditt arbetsområde är rent och väl upplyst.

2. Installation av piloten:

- Välj rätt pilot för den kaliber du arbetar med.
- Sätt in piloten i skäraren och se till att den är ordentligt låst på plats.

3. Användning av skäraren:

- Håll handtaget stadigt med ena handen och skäraren med den andra.
- Placera skäraren i önskad vinkel (45°) mot mynningen eller cylindern.
- Applicera försiktig tryck medan du roterar skäraren för att fasa kanterna. Undvik överdrivet tryck, vilket kan leda till skador eller olyckor.
- Kontrollera fasningsframstegen ofta för att säkerställa att önskad djup och vinkel uppnås.

4. Efter användning:

- Rengör skäraren och piloten efter användning för att ta bort skräp eller rester.
- Förvara skäraren och komponenterna i den medföljande polypropylenlådan för att förhindra skador.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna komponenter enligt lokala föreskrifter.
- Kassera inte skäraren i vanligt hushållsavfall. Kontrollera lokala återvinningsprogram eller alternativ för farligt avfall.

Kontaktinformation för vidare stöd

För säkerhetsfrågor eller ytterligare stöd angående 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot, vänligen hänvisa till tillverkarens webbplats eller kundserviceresurser.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Brass Pilot. Prioritera alltid säkerhet och tveka inte att söka hjälp om det behövs.

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

Úvod

Děkujeme, že jste zakoupili 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT od společnosti Brownells. Tento průvodce poskytuje důležité bezpečnostní pokyny, které zajistí bezpečné a efektivní použití tohoto produktu. Před použitím si prosím důkladně přečtěte a dodržujte všechny pokyny, abyste se vyhnuli potenciálním nebezpečím.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byl produkt používán pouze k jeho zamýšlenému účelu, jak je popsáno v tomto průvodci.
- Vždy používejte vhodné osobní ochranné vybavení (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, při používání řezáku.
- Uchovávejte řezák a všechny jeho součásti mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Před každým použitím zkontrolujte řezák na jakékoli známky poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozen.
- Ukládejte řezák v jeho polypropylenové krabici, když se nepoužívá, aby se chránil před poškozením a zajistila se bezpečnost.

Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- **Nebezpečí řezání:** Řezák má ostré hrany. Zacházejte s ním opatrně, abyste se vyhnuli řezným ranám nebo zraněním.
- **Správné zarovnání:** Ujistěte se, že je pilot správně zarovnaný s řezákem před použitím, abyste předešli nehodám.
- **Pracovní prostor:** Používejte řezák v dobře osvětlené a čisté oblasti, aby se snížilo riziko nehod.
- **Rozptýlení:** Vyhněte se rozptýlení při používání řezáku, abyste udrželi pozornost a kontrolu.
- **Kompatibilita ráže:** Používejte vhodný pilot pro ráži, kterou zkoseníte, abyste zajistili bezpečnost a efektivitu.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály, včetně řezáku, rukojeti a pilota.
- Ujistěte se, že je vaše pracovní místo čisté a dobře osvětlené.

2. Instalace pilota:

- Vyberte vhodný pilot pro ráži, se kterou pracujete.
- Vložte pilot do řezáku a ujistěte se, že je pevně zajištěn na místě.

3. Použití řezáku:

- Držte rukojeť pevně jednou rukou a řezák druhou rukou.
- Umístěte řezák pod požadovaným úhlem (45°) na ústí nebo komoru válce.
- Aplikujte mírný tlak při otáčení řezáku, abyste zkosenili hrany. Vyhněte se nadměrnému tlaku, který může vést k poškození nebo zranění.
- Často kontrolujte pokrok zkosení, abyste zajistili, že dosáhnete požadované hloubky a úhlu.

4. Údržba po použití:

- Po použití vyčistěte řezák a pilot, abyste odstranili jakékoli nečistoty nebo zbytky.
- Ukládejte řezák a komponenty v poskytnuté polypropylenové krabici, abyste předešli poškození.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované součásti v souladu s místními předpisy.
- Nepoškozujte řezák v běžném domácím odpadu. Zkontrolujte místní recyklační programy nebo možnosti likvidace nebezpečného odpadu.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro bezpečnostní dotazy nebo další podporu týkající se 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT se prosím obraťte na webové stránky výrobce nebo zdroje zákaznického servisu.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek s vaším 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & BRASS PILOT. Vždy upřednostňujte bezpečnost a neváhejte vyhledat pomoc, pokud je to potřeba.