

45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 HIGH STD/HM2 MUZZLE (.167

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 .17 HIGH STD/HM2 MUZZLE (.167
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080587210
- Mfr. No.:
- Caliber: 17 Caliber (.172)
- Degree: 45
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.188kg
- UPC: 050806016644

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 di 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

Einleitung

Danke, dass du dich für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot von Brownells entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lese diese Anweisungen sorgfältig durch und befolge sie, um Gefahren zu vermeiden und optimale Leistung zu erzielen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende den Chamfering Cutter immer gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber, gut beleuchtet und frei von Ablenkungen ist.
- Halte das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, um dich vor Schmutz und scharfen Kanten zu schützen.
- Überprüfe das Werkzeug vor jedem Gebrauch auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Bewahre den Cutter und die Piloten in der bereitgestellten Polypropylenbox auf, wenn sie nicht in Gebrauch sind, um Unfälle und Schäden zu vermeiden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle sicher, dass der Cutter sicher am Griff befestigt ist, bevor du ihn verwendest.
- Verwende immer den richtigen Pilot für das Kaliber, mit dem du arbeitest, um eine ordnungsgemäße Ausrichtung und Sicherheit zu gewährleisten.
- Überschreite nicht die empfohlenen Schnittgeschwindigkeiten; übermäßiger Druck kann zu Unfällen oder Werkzeugversagen führen.
- Vermeide es, Finger oder Hände in der Nähe des Schneidbereichs zu platzieren, während das Werkzeug in Gebrauch ist.
- Verwende das Werkzeug nur für den vorgesehenen Zweck; modifiziere es nicht oder verwende es nicht für andere Anwendungen.
- Wenn du während der Benutzung des Cutters Unbehagen oder ungewöhnlichen Widerstand verspürst, stoppe sofort und überprüfe das Werkzeug.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle notwendigen Materialien, einschließlich Cutter, Griff und Pilot.
- Stelle sicher, dass du geeignete PSA trägst.

2. Auswahl des Piloten:

- Wähle den richtigen Pilot basierend auf dem Kaliber, mit dem du arbeiten möchtest. Siehe die Spezifikationen für kompatible Piloten.

3. Befestigung des Piloten:

- Setze den gewählten Pilot in den Cutter ein, bis er sicher an seinem Platz ist.
- Stelle sicher, dass der Pilot richtig ausgerichtet ist, um die Genauigkeit während der Nutzung zu gewährleisten.

4. Verwendung des Cutters:

- Halte den Griff fest und positioniere den Cutter in einem 45° Winkel zur Mündung oder Zylinderöffnung.
- Übe sanften, gleichmäßigen Druck aus, während du den Cutter im Uhrzeigersinn drehst.
- Überprüfe regelmäßig die Fase, um gleichmäßige Tiefe und Breite sicherzustellen.

5. Nach der Benutzung:

- Reinige den Cutter und den Pilot nach jedem Gebrauch, um Schmutz zu entfernen und Korrosion zu verhindern.
- Bewahre den Cutter und die Piloten in der bereitgestellten Polypropylenbox auf, um sie vor Beschädigungen zu schützen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Cutter und Piloten gemäß den lokalen Vorschriften.
- Entsorge das Produkt nicht im regulären Haushaltsmüll. Erkundige dich bei deiner lokalen Abfallentsorgungsstelle nach geeigneten Entsorgungsmethoden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich der Sicherheit und Nutzung dieses Produkts, besuche bitte die Website des Herstellers oder kontaktiere deren Kundenservice für Unterstützung.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du sicherstellen, dass deine Erfahrung mit dem 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot sicher und effektiv ist. Danke, dass du ein verantwortungsbewusster Nutzer bist.

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 to ensure safe and effective use of the product. Please read and follow these instructions carefully to avoid hazards and ensure optimal performance.

General Safety Guidelines

- Always use the chamfering cutter in accordance with the manufacturer's instructions.
- Ensure that the work area is clean, welllit, and free of distractions.
- Keep the tool out of reach of children and pets.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, to protect against debris and sharp edges.
- Inspect the tool before each use for any signs of damage or wear. Do not use if damaged.
- Store the cutter and pilots in the provided polypropylene box when not in use to prevent accidents and damage.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the cutter is securely attached to the handle before use.
- Always use the correct pilot for the caliber you are working with to ensure proper alignment and safety.
- Do not exceed the recommended cutting speeds; excessive force can lead to accidents or tool failure.
- Avoid placing fingers or hands near the cutting area while in use.
- Use the tool only for its intended purpose; do not modify or use it for other applications.
- If you experience any discomfort or unusual resistance while using the cutter, stop immediately and inspect the tool.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary materials, including the cutter, handle, and pilot.
- Ensure that you are wearing appropriate PPE.

2. Selecting the Pilot:

- Choose the correct pilot based on the caliber you will be working with. Refer to the specifications for compatible pilots.

3. Attaching the Pilot:

- Insert the chosen pilot into the cutter until it is securely in place.
- Ensure that the pilot is aligned properly to maintain accuracy during use.

4. Using the Cutter:

- Hold the handle firmly and position the cutter at a 45° angle to the muzzle or cylinder mouth.
- Apply gentle, consistent pressure while rotating the cutter in a clockwise direction.
- Check the chamfer regularly to ensure uniformity and depth.

5. PostUse Care:

- Clean the cutter and pilot after each use to remove debris and prevent corrosion.
- Store the cutter and pilots in the provided polypropylene box to protect them from damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or wornout cutters and pilots in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Check with your local waste management facility for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the safety and use of this product, please refer to the manufacturer's website or contact their customer support for assistance.

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

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 el Piloto de Acero de Brownells. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales para garantizar un uso seguro y efectivo del producto. Por favor, lee y sigue estas instrucciones cuidadosamente para evitar peligros y asegurar un rendimiento óptimo.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa el cortador de bisel de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia, bien iluminada y libre de distracciones.
- Mantén la herramienta fuera del alcance de niños y mascotas.
- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, para protegerte contra escombros y bordes afilados.
- Inspecciona la herramienta antes de cada uso en busca de signos de daño o desgaste. No la uses si está dañada.
- Almacena el cortador y los pilotos en la caja de polipropileno proporcionada cuando no estén en uso para prevenir accidentes y daños.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que el cortador esté firmemente unido al mango antes de usarlo.
- Siempre usa el piloto correcto para el calibre con el que estás trabajando para asegurar una alineación adecuada y seguridad.
- No excedas las velocidades de corte recomendadas; el uso de fuerza excesiva puede provocar accidentes o fallos en la herramienta.
- Evita colocar los dedos o las manos cerca del área de corte mientras se usa.
- Usa la herramienta solo para su propósito previsto; no la modifiques ni la uses para otras aplicaciones.
- Si experimentas alguna incomodidad o resistencia inusual mientras usas el cortador, detente inmediatamente e inspecciona la herramienta.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todos los materiales necesarios, incluyendo el cortador, el mango y el piloto.
- Asegúrate de estar usando el EPP adecuado.

2. Selección del Piloto:

- Elige el piloto correcto según el calibre con el que vas a trabajar. Consulta las especificaciones para pilotos compatibles.

3. Adjuntar el Piloto:

- Inserta el piloto elegido en el cortador hasta que esté firmemente en su lugar.
- Asegúrate de que el piloto esté alineado correctamente para mantener la precisión durante el uso.

4. Usar el Cortador:

- Sostén el mango firmemente y posiciona el cortador en un ángulo de 45° respecto a la boca del

cañón o cilindro.

- Aplica presión suave y constante mientras giras el cortador en dirección horaria.
- Verifica el bisel regularmente para asegurar uniformidad y profundidad.

5. Cuidado PostUso:

- Limpia el cortador y el piloto después de cada uso para eliminar escombros y prevenir la corrosión.
- Almacena el cortador y los pilotos en la caja de polipropileno proporcionada para protegerlos de daños.

Instrucciones de Desecho

- Desecha cualquier cortador y piloto dañados o desgastados de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches el producto en la basura doméstica regular. Consulta con tu instalación de gestión de residuos local para conocer los métodos de desecho adecuados.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud relacionada con la seguridad y el uso de este producto, consulta el sitio web del fabricante o contacta a su servicio de atención al cliente para obtener asistencia.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar que tu experiencia con el Cortador de Bisel de 45° y el Piloto de Acero sea segura y efectiva. Gracias por ser un usuario responsable.

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 pour assurer une utilisation sûre et efficace du produit. Merci de lire et de suivre ces instructions attentivement pour éviter les dangers et garantir des performances optimales.

Directives de Sécurité Générales

- Toujours utiliser le cutter de chanfrein conformément aux instructions du fabricant.
- Assure-toi que l'aire de travail est propre, bien éclairée et exempte de distractions.
- Garde l'outil hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Porte un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité et des gants, pour te protéger contre les débris et les bords tranchants.
- Inspecte l'outil avant chaque utilisation pour tout signe de dommage ou d'usure. Ne pas utiliser si endommagé.
- Range le cutter et les pilotes dans la boîte en polypropylène fournie lorsqu'ils ne sont pas utilisés pour éviter les accidents et les dommages.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assure-toi que le cutter est solidement fixé à la poignée avant utilisation.
- Utilise toujours le pilote approprié pour le calibre avec lequel tu travailles afin d'assurer un bon alignement et la sécurité.
- Ne dépasse pas les vitesses de coupe recommandées ; une force excessive peut entraîner des accidents ou une défaillance de l'outil.
- Évite de placer tes doigts ou tes mains près de la zone de coupe pendant l'utilisation.
- Utilise l'outil uniquement pour son but prévu ; ne le modifie pas et ne l'utilise pas pour d'autres applications.
- Si tu ressens un inconfort ou une résistance inhabituelle pendant l'utilisation du cutter, arrête immédiatement et inspecte l'outil.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemble tous les matériaux nécessaires, y compris le cutter, la poignée et le pilote.
- Assure-toi de porter l'EPI approprié.

2. Sélection du Pilote :

- Choisis le pilote correct en fonction du calibre avec lequel tu vas travailler. Consulte les spécifications pour les pilotes compatibles.

3. Fixation du Pilote :

- Insère le pilote choisi dans le cutter jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
- Assure-toi que le pilote est correctement aligné pour maintenir la précision pendant l'utilisation.

4. Utilisation du Cutter :

- Tiens fermement la poignée et positionne le cutter à un angle de 45° par rapport à la bouche du canon ou du cylindre.
- Applique une pression douce et constante tout en faisant tourner le cutter dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Vérifie régulièrement le chanfrein pour assurer l'uniformité et la profondeur.

5. Entretien PostUtilisation :

- Nettoie le cutter et le pilote après chaque utilisation pour enlever les débris et prévenir la corrosion.
- Range le cutter et les pilotes dans la boîte en polypropylène fournie pour les protéger des dommages.

Instructions d'Élimination

- Élimine tout cutter et pilote endommagé ou utilisé conformément aux réglementations locales.
- Ne jette pas le produit dans les déchets ménagers ordinaires. Consulte ton service de gestion des déchets local pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité et l'utilisation de ce produit, consulte le site Web du fabricant ou contacte leur service client pour obtenir de l'aide.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir que ton expérience avec le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier est sûre et efficace. Merci d'être un utilisateur responsable.

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

Introduzione

Grazie per aver scelto il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio di Brownells. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere e seguire attentamente queste istruzioni per evitare pericoli e garantire prestazioni ottimali.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il cutter per smussatura in conformità con le istruzioni del produttore.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita, ben illuminata e priva di distrazioni.
- Tenere lo strumento fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Indossare l'equipaggiamento di protezione individuale (DPI) appropriato, inclusi occhiali di sicurezza e guanti, per proteggere da detriti e bordi affilati.
- Ispezionare lo strumento prima di ogni utilizzo per eventuali segni di danni o usura. Non utilizzare se danneggiato.
- Conservare il cutter e i piloti nella scatola di polipropilene fornita quando non in uso per prevenire incidenti e danni.

Precauzioni Specifiche di Sicurezza per l'Uso

- Assicurarsi che il cutter sia fissato saldamente al manico prima dell'uso.
- Utilizzare sempre il pilota corretto per il calibro con cui si sta lavorando per garantire un allineamento corretto e la sicurezza.
- Non superare le velocità di taglio raccomandate; l'uso di una forza eccessiva può portare a incidenti o guasti dello strumento.
- Evitare di posizionare le dita o le mani vicino all'area di taglio durante l'uso.
- Utilizzare lo strumento solo per il suo scopo previsto; non modificarlo o utilizzarlo per altre applicazioni.
- Se si verifica disagio o resistenza anomala durante l'uso del cutter, fermarsi immediatamente e ispezionare lo strumento.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogliere tutti i materiali necessari, inclusi il cutter, il manico e il pilota.
- Assicurarsi di indossare il DPI appropriato.

2. Selezione del Pilota:

- Scegliere il pilota corretto in base al calibro con cui si sta lavorando. Fare riferimento alle specifiche per i piloti compatibili.

3. Attacco del Pilota:

- Inserire il pilota scelto nel cutter fino a quando non è fissato saldamente in posizione.
- Assicurarsi che il pilota sia allineato correttamente per mantenere l'accuratezza durante l'uso.

4. Utilizzo del Cutter:

- Tenere il manico saldamente e posizionare il cutter a un angolo di 45° rispetto alla bocca del

muzzle o del cilindro.

- Applicare una pressione gentile e costante mentre si ruota il cutter in direzione oraria.
- Controllare regolarmente la smussatura per garantire uniformità e profondità.

5. Cura PostUso:

- Pulire il cutter e il pilota dopo ogni uso per rimuovere detriti e prevenire la corrosione.
- Conservare il cutter e i piloti nella scatola di polipropilene fornita per proteggerli da danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire qualsiasi cutter e pilota danneggiati o usurati in conformità con le normative locali.
- Non smaltire il prodotto nei rifiuti domestici regolari. Contattare l'impianto di gestione dei rifiuti locale per i metodi di smaltimento appropriati.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza e l'uso di questo prodotto, si prega di fare riferimento al sito web del produttore o contattare il loro supporto clienti per assistenza.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire che la propria esperienza con il Cutter di Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio sia sicura ed efficace. Grazie per essere un utente responsabile.

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 viktige sikkerhetsinstruksjoner for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet. Vennligst les og følg disse instruksjonene nøye for å unngå farer og sikre optimal ytelse.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid chamfering cutter i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent, godt opplyst og fritt for distraksjoner.
- Hold verktøyet utilgjengelig for barn og kjæledyr.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, for å beskytte mot rusk og skarpe kanter.
- Inspiser verktøyet før hver bruk for eventuelle tegn på skade eller slitasje. Ikke bruk hvis det er skadet.
- Oppbevar cutter og piloter i den medfølgende polypropylenboksen når de ikke er i bruk for å forhindre ulykker og skader.

Spesifikke sikkerhetsforskrifter for bruk

- Sørg for at cutter er sikkert festet til håndtaket før bruk.
- Bruk alltid riktig pilot for kaliberet du jobber med for å sikre riktig justering og sikkerhet.
- Ikke overskrid anbefalte kutthastigheter; overdreven kraft kan føre til ulykker eller verktøysvikt.
- Unngå å plassere fingre eller hender nær kutteområdet mens verktøyet er i bruk.
- Bruk verktøyet kun til sitt tiltenkte formål; ikke modifier eller bruk det til andre applikasjoner.
- Hvis du opplever ubehag eller uvanlig motstand mens du bruker cutter, stopp umiddelbart og inspiser verktøyet.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Samle alle nødvendige materialer, inkludert cutter, håndtak og pilot.
- Sørg for at du har på deg passende PPE.

2. Valg av pilot:

- Velg riktig pilot basert på kaliberet du skal jobbe med. Se spesifikasjonene for kompatible piloter.

3. Feste piloten:

- Sett den valgte piloten inn i cutter til den er sikkert på plass.
- Sørg for at piloten er riktig justert for å opprettholde nøyaktighet under bruk.

4. Bruke cutter:

- Hold håndtaket fast og plasser cutter i en 45° vinkel mot munnstykket eller sylindermunnen.
- Påfør jevn og konstant trykk mens du roterer cutter i medsols retning.
- Sjekk chamferen regelmessig for å sikre ensartethet og dybde.

5. Etter bruk:

- Rengjør cutter og pilot etter hver bruk for å fjerne rusk og forhindre korrosjon.
- Oppbevar cutter og piloter i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte dem mot skade.

Avfallsinstruksjoner

- Kast eventuelle skadde eller slitte cutters og piloter i samsvar med lokale forskrifter.
- Ikke kast produktet i vanlig husholdningsavfall. Sjekk med ditt lokale avfallshåndteringsanlegg for riktige avfallsmetoder.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av dette produktet, vennligst referer til produsentens nettsted eller kontakt deres kundestøtte for assistanse.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre at opplevelsen din med 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot er trygg og effektiv. Takk for at du er en ansvarlig bruker.

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

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Narzędzia Chamferującego 45° Muzzle/Cylinder oraz Pilota Stalowego od firmy Brownells. Niniejsza instrukcja zawiera niezbędne zalecenia dotyczące bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu. Prosimy o uważne przeczytanie i przestrzeganie tych instrukcji, aby uniknąć zagrożeń i zapewnić optymalną wydajność.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze używaj narzędzia chamferującego zgodnie z instrukcjami producenta.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste, dobrze oświetlone i wolne od rozprzestrzeniania.
- Trzymaj narzędzie z dala od dzieci i zwierząt domowych.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym okulary ochronne i rękawice, aby chronić się przed odłamkami i ostrymi krawędziami.
- Sprawdzaj narzędzie przed każdym użyciem pod kątem oznak uszkodzenia lub zużycia. Nie używaj, jeśli jest uszkodzone.
- Przechowuj cutter i piloty w dostarczonym pudełku polipropylenowym, gdy nie są w użyciu, aby zapobiec wypadkom i uszkodzeniom.

Szczegółne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Upewnij się, że cutter jest pewnie przymocowany do uchwytu przed użyciem.
- Zawsze używaj odpowiedniego pilota dla kalibru, z którym pracujesz, aby zapewnić prawidłowe wyrównanie i bezpieczeństwo.
- Nie przekraczaj zalecanych prędkości cięcia; nadmierna siła może prowadzić do wypadków lub awarii narzędzia.
- Unikaj umieszczania palców lub rąk w pobliżu obszaru cięcia podczas użycia.
- Używaj narzędzia tylko do jego zamierzonego celu; nie modyfikuj ani nie używaj go do innych zastosowań.
- Jeśli odczuwasz jakiegokolwiek niedogodności lub nietypowy opór podczas używania cutter, natychmiast przestań i sprawdź narzędzie.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zgromadź wszystkie niezbędne materiały, w tym cutter, uchwyt i pilot.
- Upewnij się, że nosisz odpowiednie PPE.

2. Wybór Pilota:

- Wybierz odpowiedni pilot na podstawie kalibru, z którym będziesz pracować. Odnies się do specyfikacji w celu uzyskania informacji o kompatybilnych pilotach.

3. Mocowanie Pilota:

- Włóż wybrany pilot do cutter, aż będzie pewnie na swoim miejscu.
- Upewnij się, że pilot jest prawidłowo wyrównany, aby zachować dokładność podczas użycia.

4. Używanie Cuttera:

- Trzymaj uchwyt mocno i ustaw cutter pod kątem 45° do wylotu lufy lub otworu cylindra.
- Zastosuj łagodne, stałe ciśnienie, obracając cutter w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
- Regularnie sprawdzaj chamfer, aby upewnić się, że jest równomierny i na odpowiedniej głębokości.

5. Pielęgnacja po Użyciu:

- Oczyszczyć cutter i pilot po każdym użyciu, aby usunąć zanieczyszczenia i zapobiec korozji.
- Przechowywać cutter i piloty w dostarczonym pudełku polipropylenowym, aby chronić je przed uszkodzeniem.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte narzędzia i piloty zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj produktu do zwykłych odpadów domowych. Sprawdź w lokalnym zakładzie zarządzania odpadami, jakie są odpowiednie metody utylizacji.

Informacje Kontaktowe w Celach Wsparcia

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

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić, że Twoje doświadczenie z Narzędziem Chamferującym 45° Muzzle/Cylinder i Pilotem Stalowym będzie bezpieczne i skuteczne. Dziękujemy za bycie odpowiedzialnym użytkownikiem.

Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE

Johdanto

Kiitos, että valitsit 45° MUZZLE/CYLINDER viisteleikkurin ja teräspilotin Brownellsilta. Tämä opas tarjoaa olennaiset turvallisuusohjeet tuotteen turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön. Lue ja noudata näitä ohjeita huolellisesti vaarojen välttämiseksi ja optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä viisteleikkuria aina valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas, hyvin valaistu ja häiriöttömästi.
- Pidä työkalu lasten ja lemmikkien ulottumattomissa.
- Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojaimia (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä, suojautuaksesi roskilta ja teräviltä reunoilta.
- Tarkista työkalu ennen jokaista käyttöä mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta. Älä käytä, jos työkalu on vaurioitunut.
- Säilytä leikkuri ja pilotit mukana tulevassa polypropeenilaatikossa, kun niitä ei käytetä, onnettomuuksien ja vahinkojen estämiseksi.

E erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- Varmista, että leikkuri on tukevasti kiinnitetty kahvaan ennen käyttöä.
- Käytä aina oikeaa pilottia kaliperin mukaan, jolla työskentelet, varmistaaksesi oikean kohdistuksen ja turvallisuuden.
- Älä ylitä suositeltuja leikkuunopeuksia; liiallinen voima voi johtaa onnettomuuksiin tai työkalun rikkoutumiseen.
- Vältä sormien tai käsien asettamista leikkuualueen lähelle käytön aikana.
- Käytä työkalua vain sen tarkoitetulla tavalla; älä muokkaa tai käytä sitä muissa sovelluksissa.
- Jos tunnet epämukavuutta tai epätavallista vastusta käytön aikana, lopeta heti ja tarkista työkalu.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat materiaalit, mukaan lukien leikkuri, kahva ja pilotti.
- Varmista, että käytät asianmukaisia PPE:itä.

2. Pilotin valitseminen:

- Valitse oikea pilotti sen kaliperin mukaan, jota aiot työstää. Katso tekniset tiedot yhteensopivista piloteista.

3. Pilotin kiinnittäminen:

- Aseta valittu pilotti leikkuriin, kunnes se on tukevasti paikallaan.
- Varmista, että pilotti on kohdistettu oikein tarkkuuden ylläpitämiseksi käytön aikana.

4. Leikkurin käyttäminen:

- Pidä kahvasta tiukasti kiinni ja aseta leikkuri 45° kulmaan piipun tai sylinterin suun kohdalle.
- Kohdista leikkuri ja käytä kevyttä, tasaisesti jakautuvaa painetta pyörittäessäsi leikkuria

myötäpäivään.

- Tarkista viiste säännöllisesti varmistaaksesi tasaisuuden ja syvyyden.

5. Käytön jälkeinen huolto:

- Puhdista leikkuri ja pilotti jokaisen käytön jälkeen roskien poistamiseksi ja korroosion estämiseksi.
- Säilytä leikkuri ja pilotit mukana tulevassa polypropeenilaatikossa suojataksesi niitä vaurioilta.

Hävitysohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet leikkurit ja pilotit paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisessa kotitalousjätteessä. Tarkista paikalliselta jätehuoltolaitokselta oikeat hävitysmenetelmät.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita tämän tuotteen turvallisuudesta ja käytöstä, viittaa valmistajan verkkosivustoon tai ota yhteyttä heidän asiakastukeensa saadaksesi apua.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa, että kokemuksesi 45° MUZZLE/CYLINDER viisteleikkurin ja teräspilotin kanssa on turvallinen ja tehokas. Kiitos, että olet vastuullinen käyttäjä.

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 för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs och följ dessa instruktioner noggrant för att undvika risker och säkerställa optimal prestanda.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid chamfering cutter i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Se till att arbetsområdet är rent, välbelyst och fritt från distraktioner.
- Håll verktyget utom räckhåll för barn och husdjur.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, för att skydda mot skräp och vassa kanter.
- Inspektera verktyget före varje användning för eventuella tecken på skador eller slitage. Använd inte om det är skadat.
- Förvara cutter och piloter i den medföljande polypropylenlådan när de inte används för att förhindra olyckor och skador.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att cutter är ordentligt fäst vid handtaget före användning.
- Använd alltid rätt pilot för den kaliber du arbetar med för att säkerställa korrekt inriktning och säkerhet.
- Överskrid inte de rekommenderade skärhastigheterna; överdriven kraft kan leda till olyckor eller verktygsfel.
- Undvik att placera fingrar eller händer nära skärområdet under användning.
- Använd verktyget endast för sitt avsedda syfte; modifiera inte eller använd det för andra tillämpningar.
- Om du upplever obehag eller ovanligt motstånd under användning, sluta omedelbart och inspektera verktyget.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga material, inklusive cutter, handtag och pilot.
- Se till att du bär lämplig PPE.

2. Val av pilot:

- Välj rätt pilot baserat på den kaliber du kommer att arbeta med. Se specifikationerna för kompatibla piloter.

3. Fästa piloten:

- Sätt in den valda piloten i cutter tills den sitter ordentligt på plats.
- Se till att piloten är korrekt inriktad för att upprätthålla noggrannhet under användning.

4. Använda cutter:

- Håll handtaget stadigt och placera cutter i en 45° vinkel mot mynningen eller cylindermynningen.
- Applicera försiktig, jämn tryck medan du roterar cutter i medurs riktning.
- Kontrollera chamfern regelbundet för att säkerställa enhetlighet och djup.

5. Efter användning:

- Rengör cutter och pilot efter varje användning för att ta bort skräp och förhindra korrosion.
- Förvara cutter och piloter i den medföljande polypropylenlådan för att skydda dem från skador.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna cutters och piloter i enlighet med lokala föreskrifter.
- Kassera inte produkten i vanlig hushållsavfall. Kontrollera med din lokala avfallshanteringsanläggning för korrekta kasseringmetoder.

Kontaktinformation för ytterligare support

För eventuella frågor eller bekymmer angående säkerheten och användningen av denna produkt, vänligen hänvisa till tillverkarens webbplats eller kontakta deras kundsupport för hjälp.

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

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 základní bezpečnostní pokyny, které zajistí bezpečné a efektivní používání produktu. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte a dodržujte tyto pokyny, abyste se vyhnuli nebezpečím a zajistili optimální výkon.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte chamfering cutter v souladu s pokyny výrobce.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý, dobře osvětlený a bez rozptýlení.
- Držte nástroj mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, abyste se chránili před troskami a ostrými hranami.
- Před každým použitím zkontrolujte nástroj na známky poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozený.
- Skladujte cutter a piloty v dodané polypropylenové krabici, když se nepoužívají, abyste předešli nehodám a poškození.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Ujistěte se, že je cutter bezpečně připevněn k rukojeti před použitím.
- Vždy používejte správný pilot pro kalibr, se kterým pracujete, aby bylo zajištěno správné zarovnání a bezpečnost.
- Nepřekračujte doporučené rychlosti řezání; nadměrná síla může vést k nehodám nebo selhání nástroje.
- Vyhněte se umísťování prstů nebo rukou blízko řezací oblasti během používání.
- Používejte nástroj pouze pro jeho zamýšlený účel; neměňte ani ho nepoužívejte pro jiné aplikace.
- Pokud během používání cutteru pocítíte jakékoli nepohodlí nebo neobvyklý odpor, okamžitě zastavte a zkontrolujte nástroj.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné materiály, včetně cutteru, rukojeti a pilota.
- Ujistěte se, že máte na sobě vhodné OOP.

2. Výběr pilota:

- Vyberte správný pilot na základě kalibru, se kterým budete pracovat. Odkazujte na specifikace pro kompatibilní piloty.

3. Připevnění pilota:

- Vložte vybraný pilot do cutteru, dokud nebude bezpečně na svém místě.
- Ujistěte se, že je pilot správně zarovnaný pro zajištění přesnosti během používání.

4. Použití cutteru:

- Držte rukojeť pevně a umístěte cutter pod úhlem 45° k ústí nebo ústí válce.

- Aplikujte jemný, konzistentní tlak a otáčejte cutterem ve směru hodinových ručiček.
- Pravidelně kontrolujte chamfer, abyste zajistili jednotnost a hloubku.

5. Údržba po použití:

- Po každém použití vyčistěte cutter a pilot, abyste odstranili trosky a předešli korozi.
- Skladujte cutter a piloty v dodané polypropylenové krabici, abyste je chránili před poškozením.

Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované cuttery a piloty v souladu s místními předpisy.
- Nevyhazujte produkt do běžného domácího odpadu. Zkontrolujte u místního zařízení na správu odpadu, jaké jsou správné metody likvidace.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti a používání tohoto produktu, prosím, odkazujte na webové stránky výrobce nebo kontaktujte jejich zákaznickou podporu pro pomoc.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte, že vaše zkušenost s 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT bude bezpečná a efektivní. Děkujeme, že jste zodpovědným uživatelem.