

45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 45° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 HMR MUZZLE (.166)

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 HMR MUZZLE (.166)
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080587209
- Mfr. No.:
- Caliber: 17 Caliber (.172)
- Degree: 45
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.188kg
- UPC: 050806016637

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner 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 den 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot von Brownells gekauft hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Leistung deiner Feuerwaffen zu verbessern, indem es saubere Geschossausgänge und effizientes Laden der Kammer gewährleistet. Um eine sichere und effektive Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch und halte dich an sie.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du mit dem Betrieb des Chamfering Cutters vertraut bist, bevor du ihn verwendest.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, beim Betrieb des Cutters.
- Halte den Cutter und seine Komponenten außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe regelmäßig den Cutter und seine Teile auf Verschleiß oder Beschädigungen, bevor du sie verwendest.
- Melde unsichere Bedingungen oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Überprüfe die Rückrufupdates auf der EUSicherheitsgatePlattform, um über die Produktsicherheit informiert zu bleiben.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende den Cutter immer in einem gut belüfteten Bereich, um das Einatmen von Metallspänen oder abfällen zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass der Cutter sicher montiert und stabil ist, bevor du ihn verwendest, um Unfälle zu vermeiden.
- Überschreite nicht die empfohlenen Geschwindigkeiten oder Kräfte bei der Verwendung des Cutters, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Vermeide den direkten Kontakt mit der Schneide, um Schnittverletzungen oder Läsionen zu verhindern.
- Verwende den Cutter nicht für andere Zwecke als die in diesem Leitfaden angegebenen.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Ausrüstungen, einschließlich Cutter, Griff und Pilot.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsbereich sauber und frei von Unordnung ist.

2. Installation des Piloten

- Wähle den geeigneten Pilot für dein Kaliber aus.
- Setze den Pilot in den Cutter ein und stelle sicher, dass er sicher verriegelt ist.

3. Verwendung des Cutters

- Halte den Cutter mit einer Hand fest, während du mit der anderen Hand den Griff bedienst.
- Positioniere den Cutter im 45°Winkel zur Mündung oder Kammeröffnung.
- Übe sanften Druck aus, während du den Cutter drehst, um die Kanten zu fasen.
- Halte ein gleichmäßiges Tempo bei, um eine konsistente Fase zu erreichen.

4. Nach der Verwendung

- Reinige den Cutter und den Pilot nach der Verwendung, um Ablagerungen oder Metallspäne zu entfernen.
- Bewahre den Cutter und seine Komponenten in der bereitgestellten Polypropylenbox auf, um sie vor Beschädigungen zu schützen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge alle abgenutzten oder beschädigten Komponenten gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Materialien.
- Recycle die Polypropylenbox und alle Metallteile, wo dies möglich ist.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Anfragen zur Sicherheit und Verwendung des 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, siehe bitte die Produktverpackung für die Kontaktdaten des Herstellers.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem Chamfering Cutter gewährleisten. Danke, dass du die Sicherheit und die Einhaltung der EUVorschriften priorisierst.

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

Introduction

Thank you for purchasing the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot by Brownells. This product is designed to enhance the performance of your firearms by ensuring clean bullet exits and efficient chambering. To ensure safe and effective use of this product, please read and follow the safety instructions outlined in this guide.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the operation of the chamfering cutter before use.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, when operating the cutter.
- Keep the cutter and its components out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the cutter and its parts for signs of wear or damage before use.
- Report any unsafe conditions or accidents to the appropriate authorities.
- Check for recall updates on the EU's Safety Gate platform to remain informed about product safety.

Specific Safety Precautions for Use

- Always use the cutter in a wellventilated area to avoid inhaling any metal shavings or debris.
- Ensure that the cutter is securely mounted and stable before use to prevent accidents.
- Do not exceed the recommended speeds or force when using the cutter to avoid injury or damage.
- Avoid direct contact with the cutting edge to prevent cuts or lacerations.
- Do not use the cutter for any purpose other than its intended use as specified in this guide.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Gather all necessary tools and equipment, including the cutter, handle, and pilot.
- Ensure that your work area is clean and free of clutter.

2. Installing the Pilot

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

3. Using the Cutter

- Hold the cutter firmly with one hand while using the other hand to operate the handle.
- Position the cutter at a 45° angle to the muzzle or chamber mouth.
- Apply gentle pressure while rotating the cutter to chamfer the edges.
- Maintain a steady pace to achieve a consistent chamfer.

4. PostUse Care

- After use, clean the cutter and pilot to remove any debris or metal shavings.
- Store the cutter and its components in the provided polypropylene box to protect them from damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any worn or damaged components in accordance with local regulations for hazardous materials.
- Recycle the polypropylene box and any metal parts where applicable.

Contact Information for Further Support

For further inquiries regarding the safety and use of the 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, please refer to the product packaging for contact details of the manufacturer.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with your chamfering cutter. Thank you for prioritizing safety and compliance with EU regulations.

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

Introducción

Gracias por adquirir el Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero de Brownells. Este producto está diseñado para mejorar el rendimiento de tus armas de fuego al asegurar salidas limpias de balas y un encamisado eficiente. Para garantizar un uso seguro y efectivo de este producto, por favor lee y sigue las instrucciones de seguridad que se describen en esta guía.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de estar familiarizado con el funcionamiento del cortador de bisel antes de usarlo.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, al operar el cortador.
- Mantén el cortador y sus componentes fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona regularmente el cortador y sus piezas en busca de signos de desgaste o daño antes de usarlos.
- Informa sobre cualquier condición insegura o accidente a las autoridades correspondientes.
- Consulta las actualizaciones de retiro de productos en la plataforma Safety Gate de la UE para mantenerte informado sobre la seguridad del producto.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Siempre utiliza el cortador en un área bien ventilada para evitar inhalar cualquier viruta o escombros metálicos.
- Asegúrate de que el cortador esté montado de forma segura y estable antes de usarlo para prevenir accidentes.
- No excedas las velocidades o fuerzas recomendadas al usar el cortador para evitar lesiones o daños.
- Evita el contacto directo con el borde de corte para prevenir cortes o laceraciones.
- No uses el cortador para ningún propósito que no sea el uso previsto tal como se especifica en esta guía.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación

- Reúne todas las herramientas y equipos necesarios, incluyendo el cortador, mango y piloto.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia y libre de desorden.

2. Instalación del Piloto

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

3. Uso del Cortador

- Sostén el cortador firmemente con una mano mientras usas la otra mano para operar el mango.
- Posiciona el cortador en un ángulo de 45° respecto a la boca del cañón o cámara.
- Aplica presión suave mientras giras el cortador para biselar los bordes.
- Mantén un ritmo constante para lograr un bisel uniforme.

4. Cuidado Postuso

- Después de usar, limpia el cortador y el piloto para eliminar cualquier escombros o viruta metálica.
- Guarda el cortador y sus componentes en la caja de polipropileno proporcionada para protegerlos de daños.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier componente desgastado o dañado de acuerdo con las regulaciones locales para materiales peligrosos.
- Recicla la caja de polipropileno y cualquier parte metálica donde sea aplicable.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para más consultas sobre la seguridad y el uso del Cortador de Bisel de 45° y Piloto de Acero, consulta el empaque del producto para obtener detalles de contacto del fabricante.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tu cortador de bisel. Gracias por priorizar la seguridad y el cumplimiento con las regulaciones de la UE.

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

Introduction

Merci d'avoir acheté le Cutter de Chanfrein à 45° et le Pilote en Acier de Brownells. Ce produit est conçu pour améliorer les performances de tes armes à feu en assurant des sorties de balles propres et un chambrage efficace. Pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit, merci de lire et de suivre les instructions de sécurité décrites dans ce guide.

Directives de Sécurité Générales

- Assure-toi de bien comprendre le fonctionnement du cutter de chanfrein avant de l'utiliser.
- Porte toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation du cutter.
- Garde le cutter et ses composants hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspecte régulièrement le cutter et ses pièces pour détecter tout signe d'usure ou de dommage avant utilisation.
- Signale toute condition dangereuse ou accident aux autorités compétentes.
- Vérifie les mises à jour de rappel sur la plateforme Safety Gate de l'UE pour rester informé sur la sécurité des produits.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise toujours le cutter dans un endroit bien ventilé pour éviter d'inhaler des copeaux ou des débris métalliques.
- Assure-toi que le cutter est solidement monté et stable avant de l'utiliser pour éviter les accidents.
- Ne dépasse pas les vitesses ou la force recommandées lors de l'utilisation du cutter pour éviter les blessures ou les dommages.
- Évite tout contact direct avec le tranchant pour prévenir les coupures ou les lacérations.
- N'utilise pas le cutter à d'autres fins que celles spécifiées dans ce guide.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation

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

2. Installation du Pilote

- Sélectionne le pilote approprié pour ton calibre.
- Insère le pilote dans le cutter et assure-toi qu'il est bien verrouillé en place.

3. Utilisation du Cutter

- Tiens le cutter fermement d'une main tout en utilisant l'autre main pour manipuler la poignée.
- Positionne le cutter à un angle de 45° par rapport à la bouche du canon ou de la chambre.
- Applique une pression douce tout en faisant tourner le cutter pour chanfreiner les bords.
- Maintiens un rythme constant pour obtenir un chanfrein uniforme.

4. Entretien Après Utilisation

- Après utilisation, nettoie le cutter et le pilote pour enlever tout débris ou copeaux métalliques.
- Range le cutter et ses composants dans la boîte en polypropylène fournie pour les protéger des dommages.

Instructions d'Élimination

- Élimine tout composant usé ou endommagé conformément aux réglementations locales sur les matériaux dangereux.
- Recycle la boîte en polypropylène et les pièces métalliques lorsque cela est applicable.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question concernant la sécurité et l'utilisation du Cutter de Chanfrein à 45° et du Pilote en Acier, merci de te référer à l'emballage du produit pour les coordonnées du fabricant.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec ton cutter de chanfrein. Merci de prioriser la sécurité et la conformité avec les réglementations de l'UE.

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

Introduzione

Grazie per aver acquistato il Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio di Brownells. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni delle vostre armi da fuoco, garantendo uscite pulite dei proiettili e un'efficiente camera. Per garantire un uso sicuro ed efficace di questo prodotto, si prega di leggere e seguire le istruzioni di sicurezza riportate in questa guida.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di essere familiare con il funzionamento del cutter prima dell'uso.
- Indossa sempre l'adeguata attrezzatura di protezione personale (PPE), inclusi occhiali di sicurezza e guanti, quando utilizzi il cutter.
- Tieni il cutter e i suoi componenti fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Ispeziona regolarmente il cutter e le sue parti per segni di usura o danni prima dell'uso.
- Riporta eventuali condizioni pericolose o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla gli aggiornamenti sulle revocche sulla piattaforma Safety Gate dell'UE per rimanere informato sulla sicurezza del prodotto.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza sempre il cutter in un'area ben ventilata per evitare di inalare trucioli di metallo o detriti.
- Assicurati che il cutter sia montato in modo sicuro e stabile prima dell'uso per prevenire incidenti.
- Non superare le velocità o la forza raccomandate durante l'uso del cutter per evitare infortuni o danni.
- Evita il contatto diretto con il bordo di taglio per prevenire tagli o lacerazioni.
- Non utilizzare il cutter per scopi diversi da quelli previsti come specificato in questa guida.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Raccogli tutti gli strumenti e le attrezzature necessarie, incluso il cutter, il manico e il pilota.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e priva di ingombri.

2. Installazione del Pilota

- Seleziona il pilota appropriato per il tuo calibro.
- Inserisci il pilota nel cutter e assicurati che sia bloccato saldamente in posizione.

3. Utilizzo del Cutter

- Tieni il cutter saldamente con una mano mentre utilizzi l'altra mano per operare il manico.
- Posiziona il cutter a un angolo di 45° rispetto alla bocca del muzzle o alla camera.
- Applica una leggera pressione mentre ruoti il cutter per smussare i bordi.
- Mantieni un ritmo costante per ottenere una smussatura uniforme.

4. Cura PostUso

- Dopo l'uso, pulisci il cutter e il pilota per rimuovere eventuali detriti o trucioli di metallo.
- Riponi il cutter e i suoi componenti nella scatola di polipropilene fornita per proteggerli da danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali componenti usurati o danneggiati in conformità alle normative locali sui materiali pericolosi.
- Ricicla la scatola in polipropilene e le parti metalliche, dove applicabile.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporti

Per ulteriori domande riguardanti la sicurezza e l'uso del Cutter per Smussatura a 45° e Pilota in Acciaio, si prega di fare riferimento all'imballaggio del prodotto per i dettagli di contatto del produttore.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con il tuo cutter per smussatura. Grazie per aver dato priorità alla sicurezza e alla conformità con le normative dell'UE.

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

Introduksjon

Takk for at du kjøpte 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot fra Brownells. Dette produktet er designet for å forbedre ytelsen til ditt skytevåpen ved å sikre rene kuleutganger og effektiv innmatning. For å sikre sikker og effektiv bruk av dette produktet, vennligst les og følg sikkerhetsinstruksjonene som er beskrevet i denne guiden.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at du er kjent med bruken av chamfering cutter før bruk.
- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, når du bruker cutteren.
- Hold cutteren og dens komponenter utilgjengelig for barn og sårbare individer.
- Inspiser jevnlig cutteren og dens deler for tegn på slitasje eller skade før bruk.
- Rapport eventuelle usikre forhold eller ulykker til de relevante myndighetene.
- Sjekk for tilbakekallingsoppdateringer på EUs Safety Gateplattform for å holde deg informert om produktsikkerhet.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Bruk alltid cutteren i et godt ventilert område for å unngå å inhalere metallflis eller rusk.
- Sørg for at cutteren er sikkert festet og stabil før bruk for å forhindre ulykker.
- Ikke overskrid anbefalte hastigheter eller kraft når du bruker cutteren for å unngå skade eller ødeleggelse.
- Unngå direkte kontakt med skjære kanten for å forhindre kutt eller kutt.
- Ikke bruk cutteren til noe annet enn dens tiltenkte bruk som spesifisert i denne guiden.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse

- Samle alle nødvendige verktøy og utstyr, inkludert cutter, håndtak og pilot.
- Sørg for at arbeidsområdet ditt er rent og fritt for rot.

2. Installere piloten

- Velg den passende piloten for kaliberet ditt.
- Sett piloten inn i cutteren og sørg for at den er sikkert låst på plass.

3. Bruke cutteren

- Hold cutteren fast med den ene hånden mens du bruker den andre hånden til å betjene håndtaket.
- Plasser cutteren i en 45° vinkel mot munningen eller kammeret.
- Påfør forsiktig trykk mens du roterer cutteren for å chamfe kantene.
- Oppretthold en jevn hastighet for å oppnå en konsistent chamfer.

4. Etter bruk

- Etter bruk, rengjør cutteren og piloten for å fjerne rusk eller metallflis.
- Oppbevar cutteren og dens komponenter i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte dem mot skade.

Avfallsinstruksjoner

- Bli kvitt slitte eller skadede komponenter i samsvar med lokale forskrifter for farlig avfall.
- Resirkuler polypropylenboksen og eventuelle metallkomponenter der det er aktuelt.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For ytterligere forespørsel angående sikkerhet og bruk av 45° Muzzle/Cylinder Chamfering Cutter & Steel Pilot, vennligst se produktemballasjen for kontaktinformasjon fra produsenten.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en sikker og effektiv opplevelse med din chamfering cutter. Takk for at du prioriterer sikkerhet og overholdelse av EUregelverk.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego od Brownells. Produkt ten został zaprojektowany w celu poprawy wydajności Twojej broni palnej, zapewniając czyste wyjścia pocisku i efektywne ładowanie komory. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie tego produktu, prosimy o zapoznanie się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w tej instrukcji.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że znasz obsługę narzędzia chamferującego przed jego użyciem.
- Zawsze nos odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym okulary ochronne i rękawice, podczas obsługi narzędzia.
- Trzymaj narzędzie i jego komponenty z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Regularnie sprawdzaj narzędzie i jego części pod kątem oznak zużycia lub uszkodzeń przed użyciem.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne warunki lub wypadki odpowiednim władzom.
- Sprawdzaj aktualizacje dotyczące wycofań na platformie Safety Gate UE, aby być na bieżąco z bezpieczeństwem produktu.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Zawsze używaj narzędzia w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby uniknąć wdychania wiórów metalowych lub zanieczyszczeń.
- Upewnij się, że narzędzie jest pewnie zamocowane i stabilne przed użyciem, aby zapobiec wypadkom.
- Nie przekraczaj zalecanych prędkości ani siły podczas używania narzędzia, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzeń.
- Unikaj bezpośredniego kontaktu z krawędzią tnącą, aby zapobiec skaleczeniom lub ranom.
- Nie używaj narzędzia do celów innych niż jego zamierzona funkcja, jak określono w tej instrukcji.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie

- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i sprzęt, w tym narzędzie, uchwyt i pilot.
- Upewnij się, że Twoje miejsce pracy jest czyste i wolne od bałaganu.

2. Instalacja Pilota

- Wybierz odpowiedni pilot dla swojego kalibru.
- Włóż pilot do narzędzia i upewnij się, że jest pewnie zablokowany na swoim miejscu.

3. Używanie Narzędzia

- Trzymaj narzędzie pewnie jedną ręką, podczas gdy drugą ręką obsługujesz uchwyt.
- Ustaw narzędzie pod kątem 45° do wylotu lufy lub otworu komory.
- Aplikuj lekką presję podczas obracania narzędzia, aby fazować krawędzie.
- Utrzymuj stałe tempo, aby osiągnąć jednolitą fazę.

4. Pielęgnacja po Użyciu

- Po użyciu oczyść narzędzie i pilot, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia lub wióry metalowe.

- Przechowuj narzędzie i jego komponenty w dostarczonym pudełku polipropylenowym, aby chronić je przed uszkodzeniem.

Instrukcje dotyczące Utylizacji

- Utylizuj wszelkie zużyte lub uszkodzone komponenty zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi materiałów niebezpiecznych.
- Recykluj pudełko polipropylenowe i wszelkie części metalowe, gdzie to możliwe.

Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia

W przypadku dalszych pytań dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania Narzędzia Chamferującego 45° i Pilota Stalowego, prosimy o odniesienie się do opakowania produktu w celu uzyskania danych kontaktowych producenta.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z narzędziem chamferującym. Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa i zgodności z przepisami UE.

Turvaohjeet 45° MUZZLE/CYLINDER VIISTELEIKKURILLE & TERÄSPILOTILLE

Johdanto

Kiitos, että valitsit 45° MUZZLE/CYLINDER viisteleikkurin ja teräspilotin Brownellsilta. Tämä tuote on suunniteltu parantamaan aseidesi suorituskyykyä varmistamalla puhtaat luodin ulosmenot ja tehokas kammiointi. Jotta voit käyttää tätä tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti, lue ja noudata tämän oppaan turvaohjeita.

Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että tunnet viisteleikkurin käytön ennen käyttöä.
- Käytä aina asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä, leikkurin käytön aikana.
- Pidä leikkuri ja sen osat lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista säännöllisesti leikkuri ja sen osat kulumisen tai vaurioiden varalta ennen käyttöä.
- Ilmoita kaikista vaarallisista olosuhteista tai onnettomuuksista asianmukaisille viranomaisille.
- Tarkista EU:n Safety Gate alustalta muistutuksia tuotteen turvallisuudesta.

Erityiset Turvatoimenpiteet Käytössä

- Käytä leikkuria aina hyvin tuuletetussa tilassa välttääksesi metallisilppujen tai roskien hengittämistä.
- Varmista, että leikkuri on tukevasti kiinnitetty ja vakaa ennen käyttöä onnettomuuksien estämiseksi.
- Älä ylitä suositeltuja nopeuksia tai voimaa leikkurin käytön aikana vammojen tai vaurioiden välttämiseksi.
- Vältä suoraa kontaktia leikkuureunan kanssa, jotta et saa viiltohaavoja tai haavoja.
- Älä käytä leikkuria muuhun tarkoitukseen kuin tässä oppaassa määritellyyn käyttötarkoitukseen.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Valmistelu

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja varusteet, mukaan lukien leikkuri, kahva ja pilotti.
- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja järjestetty.

2. Pilotin Asentaminen

- Valitse oikea pilotti kaliiberisi mukaan.
- Aseta pilotti leikkuriin ja varmista, että se on tukevasti lukittu paikalleen.

3. Leikkurin Käyttö

- Pidä leikkuria tiukasti yhdellä kädellä samalla kun käytät toista kättä kahvan ohjaamiseen.
- Aseta leikkuri 45° kulmaan piipun tai kammin suun kohdalle.
- Kohdista hellä painetta samalla kun pyörität leikkuria viistelemään reunoja.
- Pidä tasaista vauhtia saadaksesi aikaan tasaisen viisteen.

4. Käytön Jälkeinen Huolto

- Käytön jälkeen puhdista leikkuri ja pilotti poistaaksesi roskat tai metallisilput.
- Säilytä leikkuri ja sen osat mukana tulevassa polypropeenilaatikossa suojataksesi niitä vaurioilta.

Jätteiden Käsittelyohjeet

- Hävitä kaikki kuluneet tai vaurioituneet osat paikallisten vaarallisten materiaalien sääntöjen mukaisesti.
- Kierrätä polypropeenilaatikko ja metalliosat, kun se on mahdollista.

Lisätietoja

Lisätietoja 45° MUZZLE/CYLINDER viisteleikkurin ja teräspilotin turvallisuudesta ja käytöstä saat tuotepakkauksesta valmistajan yhteystietojen avulla.

Noudattamalla näitä turvaohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen viisteleikkurisi kanssa. Kiitos, että priorisoi turvallisuutta ja noudatat EU:n sääntöjä.

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

Introduktion

Tack för att du köpte 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT från Brownells. Denna produkt är utformad för att förbättra prestandan hos dina skjutvapen genom att säkerställa rena kulutgångar och effektiv inmatning. För att säkerställa säker och effektiv användning av denna produkt, vänligen läs och följ säkerhetsinstruktionerna som anges i denna guide.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att du är bekant med hur chamfering cutter fungerar innan du använder den.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, när du använder cutter.
- Håll cutter och dess komponenter utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera regelbundet cutter och dess delar för tecken på slitage eller skador innan användning.
- Rapportera alla osäkra förhållanden eller olyckor till berörda myndigheter.
- Kontrollera efter återkallelseuppdateringar på EU:s Safety Gateplattform för att hålla dig informerad om produktsäkerhet.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid cutter i ett välventilerat område för att undvika inandning av metallspån eller skräp.
- Se till att cutter är säkert monterad och stabil innan användning för att förhindra olyckor.
- Överskrid inte de rekommenderade hastigheterna eller kraften när du använder cutter för att undvika skador eller skador.
- Undvik direkt kontakt med skärkanten för att förhindra skärsår eller lacerationer.
- Använd inte cutter för något annat syfte än det avsedda syftet som anges i denna guide.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Samla alla nödvändiga verktyg och utrustning, inklusive cutter, handtag och pilot.
- Se till att ditt arbetsområde är rent och fritt från skräp.

2. Installera piloten

- Välj den lämpliga piloten för din kaliber.
- Sätt in piloten i cutter och se till att den är ordentligt låst på plats.

3. Använda cutter

- Håll cutter stadigt med ena handen medan du använder den andra handen för att betjäna handtaget.
- Placera cutter i en 45° vinkel mot mynningen eller kammarmynningen.
- Applicera försiktig tryck medan du roterar cutter för att fasa kanterna.
- Håll en jämn takt för att uppnå en konsekvent fasning.

4. Efter användning

- Rengör cutter och pilot efter användning för att ta bort skräp eller metallspån.

- Förvara cutter och dess komponenter i den medföljande polypropylenlådan för att skydda dem från skador.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera alla slitna eller skadade komponenter i enlighet med lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Återvinn polypropylenlådan och eventuella metallkomponenter där det är tillämpligt.

Kontaktinformation för vidare support

För ytterligare frågor angående säkerhet och användning av 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT, vänligen hänvisa till produktförpackningen för kontaktuppgifter till tillverkaren.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din chamfering cutter. Tack för att du prioriterar säkerhet och efterlevnad av EU-förordningar.

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

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT od společnosti Brownells. Tento produkt je navržen tak, aby zlepšil výkon vašich střelných zbraní tím, že zajistí čistý výstup střely a efektivní zavádění do komory. Aby bylo zajištěno bezpečné a účinné použití tohoto produktu, prosím, přečtěte si a dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v této příručce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Ujistěte se, že jste obeznámeni s obsluhou zkosení před použitím.
- Vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, při obsluze řezáku.
- Držte řezák a jeho součásti mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Pravidelně kontrolujte řezák a jeho části na známky opotřebení nebo poškození před použitím.
- Ohlaseť jakékoli nebezpečné podmínky nebo nehody příslušným orgánům.
- Sledujte aktualizace o stažení výrobků na platformě EU Safety Gate, abyste byli informováni o bezpečnosti produktu.

Specifické bezpečnostní opatření při použití

- Vždy používejte řezák v dobře větrané oblasti, abyste se vyhnuli vdechování kovových pilin nebo zbytků.
- Ujistěte se, že je řezák bezpečně upevněn a stabilní před použitím, aby se předešlo nehodám.
- Nepřekračujte doporučené rychlosti nebo sílu při používání řezáku, abyste se vyhnuli zranění nebo poškození.
- Vyhněte se přímému kontaktu s řeznou hranou, abyste se vyhnuli řezným ranám nebo poraněním.
- Nepoužívejte řezák k jiným účelům, než k jakým je určen, jak je uvedeno v této příručce.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a vybavení, včetně řezáku, rukojeti a pilota.
- Ujistěte se, že vaše pracovní místo je čisté a bez nepořádku.

2. Instalace pilota

- Vyberte vhodného pilota pro váš kalibr.
- Vložte pilota do řezáku a ujistěte se, že je bezpečně zajištěn na svém místě.

3. Použití řezáku

- Držte řezák pevně jednou rukou, zatímco druhou rukou obsluhujete rukojeť.
- Umístěte řezák pod úhlem 45° k ústí nebo ústí komory.
- Používejte jemný tlak při otáčení řezáku, abyste zkosení okrajů.
- Udržujte stálé tempo, abyste dosáhli konzistentního zkosení.

4. Údržba po použití

- Po použití vyčistěte řezák a pilota, abyste odstranili jakékoli zbytky nebo kovové piliny.
- Uložte řezák a jeho součásti do dodané polypropylenové krabice, aby byly chráněny před

poškozením.

Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte jakékoli opotřebované nebo poškozené komponenty v souladu s místními předpisy o nebezpečných materiálech.
- Recyklujte polypropylenovou krabici a jakékoli kovové části, kde je to možné.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro další dotazy týkající se bezpečnosti a použití 45° MUZZLE/CYLINDER CHAMFERING CUTTER & STEEL PILOT se prosím obraťte na výrobce, jehož kontaktní údaje naleznete na obalu produktu.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho zkosení. Děkujeme, že kladete důraz na bezpečnost a dodržování předpisů EU.