

90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 HIGH STD/HM2 MUZZLE (.167

Face Off & Square Up Rifle & Handgun Muzzles

Hardened steel, 90° facing cutter squares a muzzle after shortening; or use to repair dings and damage. Includes 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.

90\ Cutter & Steel Pilot fits .17 High Std/HM2 Muzzle (.167"

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](#)

[45° Cutter & Brass Pilot](#)

[Chamfering & Facing Combo Sets](#)

[Steel Pilot Only](#)

[90° Cutter & Brass Pilot](#)

[Brass Pilot Only](#)



Attributes

- Name: BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .17 HIGH STD/HM2 MUZZLE (.167
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080586210
- Mfr. No.:
- Caliber: 17 Caliber (.172)
- Degree: 90
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.302kg
- UPC: 050806016255

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: 90° Mündungsschnitt Cutter & Stahlpilot Sicherheitsanweisungen](#)
- [English: 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot Safety Instructions](#)
- [Español: Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero](#)
- [Français: Instructions de Sécurité pour le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio](#)
- [Norsk: 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot Sikkerhetsinstruksjoner](#)
- [Polski: Instrukcje Bezpieczeństwa dla 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Suomi: 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot Säkerhetsinstruktioner](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)

90° Mündungsschnitt Cutter & Stahlpilot

Sicherheitsanweisungen

Einführung

Danke, dass du den 90° Mündungsschnitt Cutter & Stahlpilot von Brownells gekauft hast. Dieses Produkt ist für präzises Mündungsschnitzen bei Feuerwaffen konzipiert. Um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten, lies bitte diese Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch und befolge sie.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende das Produkt immer gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Halte den Cutter und den Pilot außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe regelmäßig den Cutter und den Pilot auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung, bevor du sie verwendest.
- Stelle sicher, dass du das Produkt in einer gut beleuchteten und sicheren Umgebung verwendest.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Schutzbrille und Handschuhe, beim Gebrauch des Cutters.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Gefahrenidentifikation:**
 - Scharfe Kanten: Die Klinge des Cutters ist scharf und kann Schnittverletzungen oder Risswunden verursachen.
 - Schwere Komponenten: Der Cutter und der Pilot bestehen aus Stahl und können Verletzungen verursachen, wenn sie fallen gelassen werden.
- **Vermeidung von Gefahren:**
 - Gehe vorsichtig mit dem Cutter und dem Pilot um, um Schnittverletzungen zu vermeiden.
 - Verwende den Cutter nur für den vorgesehenen Zweck, um Unfälle zu vermeiden.
 - Modifiziere den Cutter oder den Pilot in keiner Weise.
- **Altersbeschränkungen:**
 - Dieses Produkt ist für die Verwendung durch Erwachsene oder unter Aufsicht von Erwachsenen gedacht. Es ist nicht für Kinder geeignet.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen und in einem sicheren Zustand ist, bevor du mit der Arbeit beginnst.
- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Schutzausrüstung.

2. Installation:

- Befestige den Stahlpilot sicher am Cutter gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Stelle sicher, dass der Cutter korrekt eingesetzt und gesichert ist, um Bewegungen während der Nutzung zu vermeiden.

3. Nutzung:

- Positioniere den Cutter in einem 90° Winkel zur Mündung.
- Übe gleichmäßigen Druck aus, während du den Cutter drehst, um einen sauberen Schnitt zu erzielen.
- Zwingen den Cutter nicht; lass das Werkzeug die Arbeit machen.
- Überprüfe regelmäßig den Fortschritt und passe deine Technik nach Bedarf an.

4. Pflege nach der Nutzung:

- Reinige den Cutter und den Pilot nach der Nutzung, um Schmutz zu entfernen.
- Lagere den Cutter und den Pilot an einem sicheren Ort, vorzugsweise in der bereitgestellten Polypropylenbox.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Cutter und den Pilot gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Entsorge sie nicht im regulären Haushaltsmüll, wenn die Gegenstände beschädigt oder abgenutzt sind.
- Ziehe in Betracht, Materialien, wo möglich, zu recyceln.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen zu Sicherheits oder Produktfragen, konsultiere bitte die Kontaktinformationen des Herstellers, die mit deinem Produkt bereitgestellt werden.

90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot Safety Instructions

Introduction

Thank you for purchasing the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot from Brownells. This product is designed for precision muzzle facing in firearms. To ensure safe and effective use, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Always use the product in accordance with the manufacturer's instructions.
- Keep the cutter and pilot out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the cutter and pilot for any signs of wear or damage before use.
- Ensure you are using the product in a welllit and safe environment.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety glasses and gloves, when using the cutter.

Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**
 - Sharp edges: The cutter blade is sharp and can cause cuts or lacerations.
 - Heavy components: The cutter and pilot are made from steel and can cause injury if dropped.
- **Avoiding Hazards:**
 - Handle the cutter and pilot with care to prevent cuts.
 - Use the cutter only for its intended purpose to avoid accidents.
 - Do not modify the cutter or pilot in any way.
- **Age Restrictions:**
 - This product is intended for use by adults or under adult supervision. It is not suitable for children.

Instructions for Installation and Usage

1. **Preparation:**
 - Ensure the firearm is unloaded and in a safe condition before starting any work.
 - Gather all necessary tools and safety equipment.
2. **Installation:**
 - Attach the steel pilot securely to the cutter as per the manufacturer's guidelines.
 - Ensure that the cutter is inserted correctly and fastened to avoid any movement during use.
3. **Usage:**
 - Position the cutter at a 90° angle to the muzzle.
 - Apply even pressure while rotating the cutter to achieve a clean cut.
 - Do not force the cutter; let the tool do the work.
 - Regularly check the progress and adjust your technique as necessary.
4. **PostUse Care:**
 - Clean the cutter and pilot after use to remove any debris.
 - Store the cutter and pilot in a safe location, preferably in the provided polypropylene box.

Disposal Instructions

- Dispose of the cutter and pilot in accordance with local regulations.
- Do not dispose of in regular household waste if the items are damaged or worn.
- Consider recycling materials where applicable.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety or product issues, please refer to the manufacturer's contact information provided with your product.

Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero

Introducción

Gracias por adquirir el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero de Brownells. Este producto está diseñado para el enfrentamiento de bocas de cañón en armas de fuego. Para garantizar un uso seguro y efectivo, por favor lee y sigue estas instrucciones de seguridad con atención.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre utiliza el producto de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Mantén el cortador y el piloto fuera del alcance de niños e individuos vulnerables.
- Inspecciona regularmente el cortador y el piloto en busca de signos de desgaste o daño antes de usarlos.
- Asegúrate de utilizar el producto en un entorno bien iluminado y seguro.
- Siempre usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al usar el cortador.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Identificación de Peligros:**

- Bordes afilados: La cuchilla del cortador es afilada y puede causar cortes o laceraciones.
- Componentes pesados: El cortador y el piloto están hechos de acero y pueden causar lesiones si se caen.

- **Evitando Peligros:**

- Maneja el cortador y el piloto con cuidado para prevenir cortes.
- Usa el cortador solo para su propósito previsto para evitar accidentes.
- No modifiques el cortador ni el piloto de ninguna manera.

- **Restricciones de Edad:**

- Este producto está destinado para uso de adultos o bajo supervisión de un adulto. No es adecuado para niños.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de que el arma de fuego esté descargada y en una condición segura antes de comenzar cualquier trabajo.
- Reúne todas las herramientas necesarias y el equipo de seguridad.

2. Instalación:

- Conecta el piloto de acero de manera segura al cortador según las pautas del fabricante.
- Asegúrate de que el cortador esté insertado correctamente y fijado para evitar cualquier movimiento durante el uso.

3. Uso:

- Coloca el cortador en un ángulo de 90° respecto a la boca del cañón.
- Aplica presión uniforme mientras giras el cortador para lograr un corte limpio.
- No fuerces el cortador; deja que la herramienta haga el trabajo.
- Revisa regularmente el progreso y ajusta tu técnica según sea necesario.

4. Cuidado Posterior al Uso:

- Limpia el cortador y el piloto después de usarlos para eliminar cualquier residuo.
- Almacena el cortador y el piloto en un lugar seguro, preferiblemente en la caja de polipropileno proporcionada.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el cortador y el piloto de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches en la basura doméstica regular si los artículos están dañados o desgastados.
- Considera reciclar materiales cuando sea aplicable.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta relacionada con la seguridad o problemas del producto, por favor consulta la información de contacto del fabricante proporcionada con tu producto.

Instructions de Sécurité pour le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier

Introduction

Merci d'avoir acheté le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier de Brownells. Ce produit est conçu pour un chanfreinage précis des canons dans les armes à feu. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, merci de lire et de suivre attentivement ces instructions de sécurité.

Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Utilise toujours le produit conformément aux instructions du fabricant.
- Garde le cutter et le pilote hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspecte régulièrement le cutter et le pilote pour tout signe d'usure ou de dommage avant utilisation.
- Assure-toi d'utiliser le produit dans un environnement bien éclairé et sûr.
- Porte toujours des équipements de protection individuelle appropriés (EPI), comme des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation du cutter.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

• Identification des Risques:

- Bords tranchants : La lame du cutter est tranchante et peut causer des coupures ou des lacerations.
- Composants lourds : Le cutter et le pilote sont en acier et peuvent causer des blessures s'ils tombent.

• Éviter les Risques:

- Manipule le cutter et le pilote avec précaution pour éviter les coupures.
- Utilise le cutter uniquement pour son usage prévu afin d'éviter les accidents.
- Ne modifie pas le cutter ou le pilote de quelque manière que ce soit.

• Restrictions d'Âge:

- Ce produit est destiné à un usage par des adultes ou sous la supervision d'un adulte. Il n'est pas adapté aux enfants.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation:

- Assure-toi que l'arme à feu est déchargée et en sécurité avant de commencer tout travail.
- Rassemble tous les outils nécessaires et l'équipement de sécurité.

2. Installation:

- Fixe le pilote en acier de manière sécurisée au cutter selon les directives du fabricant.
- Assure-toi que le cutter est inséré correctement et fixé pour éviter tout mouvement pendant l'utilisation.

3. Utilisation:

- Positionne le cutter à un angle de 90° par rapport au canon.
- Applique une pression uniforme tout en faisant tourner le cutter pour obtenir une coupe nette.
- Ne force pas le cutter ; laisse l'outil faire le travail.
- Vérifie régulièrement l'avancement et ajuste ta technique si nécessaire.

4. Entretien PostUtilisation:

- Nettoie le cutter et le pilote après utilisation pour enlever les débris.
- Range le cutter et le pilote dans un endroit sûr, de préférence dans la boîte en polypropylène fournie.

Instructions de Mise au Rebut

- Dispose du cutter et du pilote conformément aux réglementations locales.
- Ne jette pas dans les déchets ménagers ordinaires si les articles sont endommagés ou usés.
- Envisage de recycler les matériaux lorsque cela est possible.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question concernant la sécurité ou des problèmes liés au produit, merci de te référer aux informations de contact du fabricant fournies avec ton produit.

Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio

Introduzione

Grazie per aver acquistato il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio di Brownells. Questo prodotto è progettato per la rifinitura precisa della bocca delle armi da fuoco. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere e seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il prodotto in conformità con le istruzioni del produttore.
- Tenere il cutter e il pilot fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Ispezionare regolarmente il cutter e il pilot per eventuali segni di usura o danni prima dell'uso.
- Assicurarsi di utilizzare il prodotto in un ambiente ben illuminato e sicuro.
- Indossare sempre un'adeguata attrezzatura di protezione personale (DPI), come occhiali di sicurezza e guanti, quando si utilizza il cutter.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

• Identificazione dei Rischi:

- Bordo affilato: La lama del cutter è affilata e può causare tagli o lacerazioni.
- Componenti pesanti: Il cutter e il pilot sono realizzati in acciaio e possono causare infortuni se cadono.

• Evitare i Rischi:

- Maneggiare il cutter e il pilot con attenzione per prevenire tagli.
- Utilizzare il cutter solo per il suo scopo previsto per evitare incidenti.
- Non modificare il cutter o il pilot in alcun modo.

• Restrizioni di Età:

- Questo prodotto è destinato all'uso da parte di adulti o sotto la supervisione di un adulto. Non è adatto per i bambini.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurarsi che l'arma da fuoco sia scarica e in condizioni di sicurezza prima di iniziare qualsiasi lavoro.
- Raccogliere tutti gli strumenti e l'attrezzatura di sicurezza necessari.

2. Installazione:

- Fissare saldamente il pilot in acciaio al cutter secondo le linee guida del produttore.
- Assicurarsi che il cutter sia inserito correttamente e fissato per evitare qualsiasi movimento durante l'uso.

3. Uso:

- Posizionare il cutter ad un angolo di 90° rispetto alla bocca.
- Applicare una pressione uniforme mentre si ruota il cutter per ottenere un taglio pulito.
- Non forzare il cutter; lasciare che lo strumento faccia il lavoro.
- Controllare regolarmente i progressi e regolare la tecnica se necessario.

4. Cura PostUso:

- Pulire il cutter e il pilot dopo l'uso per rimuovere eventuali detriti.
- Conservare il cutter e il pilot in un luogo sicuro, preferibilmente nella scatola di polipropilene fornita.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire il cutter e il pilot in conformità con le normative locali.
- Non smaltire nei rifiuti domestici regolari se gli oggetti sono danneggiati o usurati.
- Considerare il riciclo dei materiali dove applicabile.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda riguardante la sicurezza o problemi con il prodotto, si prega di consultare le informazioni di contatto del produttore fornite con il prodotto.

90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Sikkerhetsinstruksjoner

Introduksjon

Takk for at du kjøpte 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot fra Brownells. Dette produktet er designet for presis munnfacing i skytevåpen. For å sikre trygg og effektiv bruk, vennligst les og følg disse sikkerhetsinstruksjonene nøye.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid produktet i samsvar med produsentens instruksjoner.
- Hold kutteren og piloten utilgjengelig for barn og sårbare individer.
- Inspiser regelmessig kutteren og piloten for tegn på slitasje eller skade før bruk.
- Sørg for at du bruker produktet i et godt opplyst og trygt miljø.
- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), som vernebriller og hansker, når du bruker kutteren.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Fareidentifikasjon:**
 - Skarpe kanter: Kuttebladet er skarpt og kan forårsake kutt eller skjærskader.
 - Tunge komponenter: Kutteren og piloten er laget av stål og kan forårsake skade hvis de faller.
- **Unngåelse av farer:**
 - Håndter kutteren og piloten med forsiktighet for å unngå kutt.
 - Bruk kutteren kun til sitt tiltenkte formål for å unngå ulykker.
 - Ikke modifier kutteren eller piloten på noen måte.
- **Aldersbegrensninger:**
 - Dette produktet er ment for bruk av voksne eller under tilsyn av voksne. Det er ikke egnet for barn.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Sørg for at skytevåpenet er avlastet og i en trygg tilstand før du begynner arbeidet.
- Samle alle nødvendige verktøy og sikkerhetsutstyr.

2. Installasjon:

- Fest stålpiloten sikkert til kutteren i henhold til produsentens retningslinjer.
- Sørg for at kutteren er riktig satt inn og festet for å unngå bevegelse under bruk.

3. Bruk:

- Plasser kutteren i en 90° vinkel mot munnen.
- Påfør jevnt trykk mens du roterer kutteren for å oppnå et rent kutt.
- Ikke tving kutteren; la verktøyet gjøre arbeidet.
- Sjekk jevnlig fremdriften og juster teknikken din etter behov.

4. Etter bruk:

- Rengjør kutteren og piloten etter bruk for å fjerne eventuelle rester.
- Oppbevar kutteren og piloten på et trygt sted, helst i den medfølgende polypropylenboksen.

Avfallsinstruksjoner

- Kaste kutteren og piloten i samsvar med lokale forskrifter.
- Ikke kast i vanlig husholdningsavfall hvis gjenstandene er skadet eller slitt.
- Vurder å resirkulere materialer der det er mulig.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle forespørsel angående sikkerhet eller produktproblemer, vennligst se produsentens kontaktinformasjon som følger med produktet.

Instrukcje Bezpieczeństwa dla 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT od Brownells. Produkt ten został zaprojektowany do precyzyjnego wyrównywania wylotów w broni palnej. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o uważne przeczytanie i przestrzeganie poniższych instrukcji bezpieczeństwa.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze używaj produktu zgodnie z instrukcjami producenta.
- Trzymaj cutter i pilot z dala od dzieci oraz osób wrażliwych.
- Regularnie sprawdzaj cutter i pilot pod kątem oznak zużycia lub uszkodzeń przed użyciem.
- Upewnij się, że korzystasz z produktu w dobrze oświetlonym i bezpiecznym środowisku.
- Zawsze noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak okulary ochronne i rękawice, podczas korzystania z cutter'a.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- **Identyfikacja Zagrożeń:**
 - Ostro zakończone krawędzie: Ostrze cutter'a jest ostre i może powodować cięcia lub rany.
 - Ciężkie komponenty: Cutter i pilot wykonane są ze stali i mogą spowodować obrażenia, jeśli zostaną upuszczone.
- **Unikanie Zagrożeń:**
 - Obsługuj cutter i pilot ostrożnie, aby zapobiec skaleczeniom.
 - Używaj cutter'a tylko do zamierzonego celu, aby uniknąć wypadków.
 - Nie modyfikuj cutter'a ani pilota w jakikolwiek sposób.
- **Ograniczenia Wiekowe:**
 - Produkt przeznaczony jest do użytku przez dorosłych lub pod nadzorem dorosłych. Nie jest odpowiedni dla dzieci.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że broń jest rozładowana i w bezpiecznym stanie przed rozpoczęciem jakiejkolwiek pracy.
- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i środki ochrony.

2. Instalacja:

- Bezpiecznie przymocuj stalowy pilot do cutter'a zgodnie z wytycznymi producenta.
- Upewnij się, że cutter jest prawidłowo włożony i przymocowany, aby uniknąć ruchu podczas użycia.

3. Użytkowanie:

- Ustaw cutter pod kątem 90° do wylotu.

- Stosuj równomierny nacisk podczas obracania cutter'a, aby uzyskać czyste cięcie.
- Nie wymuszaj pracy cutter'a; pozwól narzędziu wykonać swoje zadanie.
- Regularnie sprawdzaj postępy i dostosowuj swoją technikę w razie potrzeby.

4. Pielęgnacja po Użyciu:

- Oczyszczyć cutter i pilot po użyciu, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia.
- Przechowuj cutter i pilot w bezpiecznym miejscu, najlepiej w dostarczonym pudełku z polipropylenu.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj cutter i pilot zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj do zwykłych odpadów domowych, jeśli przedmioty są uszkodzone lub zużyte.
- Rozważ recykling materiałów tam, gdzie to możliwe.

Informacje Kontaktowe w Sprawie Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub problemów z produktem, prosimy o zapoznanie się z informacjami kontaktowymi producenta dostarczonymi z produktem.

90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Turvallisuusohjeet

Johdanto

Kiitos, että ostit 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot tuotteen Brownellsilta. Tämä tuote on suunniteltu tarkkaan suutteen tasoittamiseen ampumaaseissa. Varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön, lue ja noudata näitä turvallisuusohjeita huolellisesti.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä tuotetta aina valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Pidä leikkuri ja pilotti lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista säännöllisesti leikkuri ja pilotti mahdollisten kulumisen tai vaurioiden varalta ennen käyttöä.
- Varmista, että käytät tuotetta hyvin valaistussa ja turvallisessa ympäristössä.
- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojavarustusta (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, käyttäessäsi leikkuria.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- **Vaarojen tunnistaminen:**
 - Terävät reunat: Leikkurin terä on terävä ja voi aiheuttaa viiltoja tai haavoja.
 - Raskaat komponentit: Leikkuri ja pilotti on valmistettu teräksestä ja voivat aiheuttaa vammoja, jos ne putoavat.
- **Vaarojen välttäminen:**
 - Käsittele leikkuria ja pilottia varovasti viiltojen estämiseksi.
 - Käytä leikkuria vain sen tarkoitetussa tarkoituksessa onnettomuuksien välttämiseksi.
 - Älä muokkaa leikkuria tai pilottia millään tavalla.
- **Ikärajoitukset:**
 - Tämä tuote on tarkoitettu käytettäväksi aikuisille tai aikuisen valvonnassa. Se ei sovellu lapsille.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Varmista, että ampumaase on tyhjennetty ja turvallisessa kunnossa ennen minkään työn aloittamista.
- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja suojavarusteet.

2. Asennus:

- Kiinnitä teräspilotti tiukasti leikkuriin valmistajan ohjeiden mukaan.
- Varmista, että leikkuri on asetettu oikein ja kiinnitetty, jotta se ei liiku käytön aikana.

3. Käyttö:

- Aseta leikkuri 90° kulmaan suuttimeen.
- Kohdista tasainen paine leikkuriin pyörittäessäsi sitä saadaksesi siistin leikkauksen.

- Älä pakota leikkuria; anna työkalun tehdä työn.
- Tarkista säännöllisesti edistymistä ja säädä tekniikkaasi tarpeen mukaan.

4. Käytön jälkeinen huolto:

- Puhdista leikkuri ja pilotti käytön jälkeen poistaaksesi mahdolliset jätteet.
- Säilytä leikkuri ja pilotti turvallisessa paikassa, mieluiten mukana tulevassa polypropeenilaatikossa.

Hävittämisohjeet

- Hävitä leikkuri ja pilotti paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä tavallisessa kotitalousjätteessä, jos tuotteet ovat vaurioituneita tai kuluneita.
- Harkitse materiaalien kierrättämistä, jos se on mahdollista.

Lisätietoja ja tuki

Kaikissa turvallisuuteen tai tuotteisiin liittyvissä kysymyksissä, ota yhteyttä valmistajan yhteystietoihin, jotka on annettu tuotteesi mukana.

90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Säkerhetsinstruktioner

Introduktion

Tack för att du har köpt 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot från Brownells. Denna produkt är designad för precisionsbearbetning av mynningar i skjutvapen. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna Säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Håll klipparen och piloten utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera regelbundet klipparen och piloten för tecken på slitage eller skada innan användning.
- Se till att du använder produkten i en väl upplyst och säker miljö.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), såsom skyddsglasögon och handskar, när du använder klipparen.

Specifika Säkerhetsåtgärder för Användning

- **Riskidentifiering:**
 - Vassa kanter: Klipparbladet är vasst och kan orsaka skärsår eller lacerationer.
 - Tunga komponenter: Klipparen och piloten är tillverkade av stål och kan orsaka skada om de tappas.
- **Undvikande av Risker:**
 - Hantera klipparen och piloten med försiktighet för att förhindra skärsår.
 - Använd klipparen endast för sitt avsedda syfte för att undvika olyckor.
 - Modifiera inte klipparen eller piloten på något sätt.
- **Åldersbegränsningar:**
 - Denna produkt är avsedd för användning av vuxna eller under vuxens övervakning. Den är inte lämplig för barn.

Instruktioner för Installation och Användning

1. Förberedelse:

- Se till att skjutvapnet är oladdat och i ett säkert tillstånd innan du påbörjar arbetet.
- Samla alla nödvändiga verktyg och säkerhetsutrustning.

2. Installation:

- Fäst den stålpiloten ordentligt på klipparen enligt tillverkarens riktlinjer.
- Kontrollera att klipparen är korrekt insatt och fastsatt för att undvika rörelse under användning.

3. Användning:

- Placera klipparen i en 90° vinkel mot mynningen.
- Applicera jämnt tryck medan du roterar klipparen för att uppnå ett rent snitt.

- Tvinga inte klipparen; låt verktyget göra jobbet.
- Kontrollera regelbundet framstegen och justera din teknik vid behov.

4. Efter Användning:

- Rengör klipparen och piloten efter användning för att ta bort skräp.
- Förvara klipparen och piloten på en säker plats, helst i den medföljande polypropylenlådan.

Avfallsinstruktioner

- Kassera klipparen och piloten i enlighet med lokala föreskrifter.
- Kassera dem inte i vanligt hushållsavfall om föremålen är skadade eller slitna.
- Överväg att återvinna material där det är tillämpligt.

Kontaktinformation för Ytterligare Stöd

För eventuella frågor angående säkerhet eller produktfrågor, vänligen se tillverkarens kontaktinformation som tillhandahålls med din produkt.

Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Úvod

Děkujeme, že jste zakoupili 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT od společnosti Brownells. Tento produkt je navržen pro precizní úpravu ústí hlavně u střelných zbraní. Aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní používání, prosím, pečlivě si přečtěte a dodržujte následující bezpečnostní pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte produkt v souladu s pokyny výrobce.
- Uchovávejte řezák a pilota mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Pravidelně kontrolujte řezák a pilota na známky opotřebení nebo poškození před použitím.
- Zajistěte, aby byl produkt používán v dobře osvětleném a bezpečném prostředí.
- Vždy noste vhodné osobní ochranné pomůcky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice, při používání řezáku.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- **Identifikace rizik:**
 - Ostré hrany: Čepel řezáku je ostrá a může způsobit řezné rány nebo poranění.
 - Těžké komponenty: Řezák a pilot jsou vyrobeny z oceli a mohou způsobit zranění, pokud spadnou.
- **Vyhýbání se rizikům:**
 - Zacházejte s řezákem a pilotem opatrně, abyste předešli poranění.
 - Používejte řezák pouze pro jeho určený účel, abyste se vyhnuli nehodám.
 - Neměňte řezák ani pilota žádným způsobem.
- **Věkové omezení:**
 - Tento produkt je určen pro použití dospělými nebo pod dohledem dospělých. Není vhodný pro děti.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Ujistěte se, že je střelná zbraň vybitá a v bezpečném stavu před zahájením jakékoli práce.
- Shromážděte všechny potřebné nástroje a ochranné vybavení.

2. Instalace:

- Pevně připevněte ocelového pilota k řezáku podle pokynů výrobce.
- Ujistěte se, že je řezák správně zasunut a upevněn, aby nedošlo k pohybu během používání.

3. Používání:

- Umístěte řezák pod úhlem 90° k ústí hlavně.
- Aplikujte rovnoměrný tlak při otáčení řezáku, abyste dosáhli čistého řezu.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu; nechte nástroj vykonat svou práci.
- Pravidelně kontrolujte pokrok a upravujte svou techniku podle potřeby.

4. Údržba po použití:

- Po použití vyčistěte řezák a pilota, abyste odstranili veškeré nečistoty.
- Uložte řezák a pilota na bezpečném místě, ideálně v dodané polypropylenové krabici.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte řezák a pilota v souladu s místními předpisy.
- Nevyhazujte do běžného domácího odpadu, pokud jsou položky poškozené nebo opotřebované.
- Zvažte recyklaci materiálů, kde je to možné.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti nebo problémů s produktem se prosím obraťte na kontaktní informace výrobce uvedené spolu s vaším produktem.