

90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT - BROWNELLS 90° CUTTER & STEEL PILOT FITS .50 BMG/BP MUZZLE

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.

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 .50 BMG/BP MUZZLE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080586502
- Mfr. No.:
- Caliber: 50 Caliber (.500-.501)
- Degree: 90
- Material: Steel
- Delivery weight: 0.283kg
- UPC: 050806016545

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio](#)
- [Norsk: Sikkerhetsveiledning for 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Cutter'a do Wyrównywania 90° i Pilota Stalowego](#)
- [Suomi: Turvaohjeet 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteelle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT](#)

Sicherheitsanleitung für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für den 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot von Brownells entschieden hast. Dieses Produkt ist dafür konzipiert, dir zu helfen, eine Mündung nach dem Kürzen zu begradigen oder Dellen und Schäden zu reparieren. Bitte lies diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Lies und verstehe das ProduktHandbuch vor der Benutzung.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Produkt vor jedem Gebrauch auf Schäden. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille und Handschuhe, um dich vor Metallspänen und scharfen Kanten zu schützen.
- Sorge dafür, dass dein Arbeitsbereich sauber und frei von Ablenkungen ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Befolge alle lokalen Vorschriften und Richtlinien bezüglich der Verwendung von Werkzeugen und Geräten.

Spezielle Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende den Schneider nur für den vorgesehenen Zweck: das Begradigen von Mündungen und das Reparieren von Schäden.
- Stelle sicher, dass das Werkstück vor der Verwendung des Schneiders ordnungsgemäß fixiert ist.
- Übe beim Gebrauch des Schneiders keinen übermäßigen Druck aus; lass das Werkzeug die Arbeit machen.
- Sei vorsichtig mit scharfen Kanten und Graten, die während der Nutzung entstehen können.
- Wenn du austauschbare Piloten verwendest, stelle sicher, dass sie vor der Nutzung richtig ausgerichtet und gesichert sind.
- Versuche nicht, den Schneider oder seine Komponenten zu modifizieren.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, einschließlich des Schneiders, Griffs, Piloten und Schutzausrüstung.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und organisiert ist.

2. Anbringen des Piloten

- Wähle den geeigneten Pilot für das Kaliber, mit dem du arbeitest.
- Richte den Pilot mit dem Schneider aus und setze ihn sicher ein. Stelle sicher, dass er verriegelt ist.

3. Verwendung des Schneiders

- Positioniere den Schneider gegen die Mündung des Werkstücks.
- Übe sanften Druck aus, während du den Schneider im Uhrzeigersinn drehst.
- Fahre fort, bis die Mündung zu deiner Zufriedenheit begradigt ist.
- Entferne nach der Nutzung alle Metallspäne und Rückstände.

4. Reinigung und Wartung

- Reinige den Schneider und den Pilot mit einem weichen Tuch, um Metallspäne zu entfernen.
- Bewahre den Schneider und die Piloten in der bereitgestellten Polypropylenbox auf, um sie vor Beschädigungen zu schützen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge Metallspäne und Rückstände gemäß den lokalen Vorschriften.
- Stelle bei der Entsorgung des Produkts sicher, dass es nicht mehr verwendbar ist, um versehentliche Verletzungen zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder Unterstützung bezüglich des 90° Mündungsschnittschneiders & Stahlpiloten, siehe bitte die Kontaktdaten des Herstellers, die mit der Produktverpackung bereitgestellt werden.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem 90° Mündungsschnittschneider & Stahlpilot gewährleisten. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit für die Sicherheit!

Safety Instruction Guide for 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot

Introduction

Thank you for choosing the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot by Brownells. This product is designed to help you square a muzzle after shortening or repair dings and damage. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and effective use of the product.

General Safety Guidelines

- Always read and understand the product manual before use.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Inspect the product for any damage before each use. Do not use if damaged.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves to protect against metal shavings and sharp edges.
- Ensure your work area is clean and free from distractions to avoid accidents.
- Follow all local regulations and guidelines regarding the use of tools and equipment.

Specific Safety Precautions for Use

- Use the cutter only for its intended purpose: squaring muzzles and repairing damage.
- Always secure the workpiece properly before using the cutter.
- Do not apply excessive force when using the cutter; let the tool do the work.
- Be cautious of sharp edges and burrs created during use.
- If using interchangeable pilots, ensure they are properly aligned and secured before use.
- Do not attempt to modify the cutter or its components.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Gather all necessary tools and materials, including the cutter, handle, pilot, and safety equipment.
- Ensure the work area is welllit and organized.

2. Attaching the Pilot

- Select the appropriate pilot for the caliber you are working with.
- Align the pilot with the cutter and insert it securely. Ensure it is locked in place.

3. Using the Cutter

- Position the cutter against the muzzle of the workpiece.
- Apply gentle pressure while rotating the cutter in a clockwise direction.
- Continue until the muzzle is squared to your satisfaction.
- Remove any metal shavings and debris after use.

4. Cleaning and Maintenance

- Clean the cutter and pilot with a soft cloth to remove metal shavings.
- Store the cutter and pilots in the provided polypropylene box to protect them from damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any metal shavings and debris in accordance with local regulations.
- When disposing of the product, ensure it is no longer usable to prevent accidental injury.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or support regarding the 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot, please refer to the manufacturer's contact details provided with the product packaging.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with your 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Thank you for your attention to safety!

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

Introducción

Gracias por elegir el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero de Brownells. Este producto está diseñado para ayudarte a cuadrar un cañón después de acortarlo o reparar golpes y daños. Por favor, lee cuidadosamente esta guía de instrucciones de seguridad para garantizar un uso seguro y efectivo del producto.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre lee y comprende el manual del producto antes de usarlo.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona el producto en busca de daños antes de cada uso. No lo uses si está dañado.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, para protegerte de las virutas de metal y bordes afilados.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia y libre de distracciones para evitar accidentes.
- Sigue todas las regulaciones y directrices locales sobre el uso de herramientas y equipos.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Utiliza el cortador solo para su propósito previsto: cuadrar cañones y reparar daños.
- Asegura siempre la pieza de trabajo adecuadamente antes de usar el cortador.
- No apliques fuerza excesiva al usar el cortador; deja que la herramienta haga el trabajo.
- Ten cuidado con los bordes afilados y las rebabas creadas durante el uso.
- Si utilizas pilotos intercambiables, asegúrate de que estén alineados y asegurados correctamente antes de usarlos.
- No intentes modificar el cortador o sus componentes.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación

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

2. Colocación del Piloto

- Selecciona el piloto adecuado para el calibre con el que estás trabajando.
- Alinea el piloto con el cortador e insertalo de forma segura. Asegúrate de que esté bloqueado en su lugar.

3. Uso del Cortador

- Coloca el cortador contra el cañón de la pieza de trabajo.
- Aplica una presión suave mientras giras el cortador en dirección horaria.
- Continúa hasta que el cañón esté cuadrado a tu satisfacción.
- Retira cualquier viruta de metal y escombros después de usar.

4. Limpieza y Mantenimiento

- Limpia el cortador y el piloto con un paño suave para eliminar las virutas de metal.

- Almacena el cortador y los pilotos en la caja de polipropileno proporcionada para protegerlos de daños.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier viruta de metal y escombros de acuerdo con las regulaciones locales.
- Al desechar el producto, asegúrate de que ya no sea utilizable para prevenir lesiones accidentales.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta de seguridad o apoyo relacionado con el Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero, consulta los detalles de contacto del fabricante proporcionados con el empaque del producto.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tu Cortador de Cara a 90° y Piloto de Acero. ¡Gracias por tu atención a la seguridad!

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

Introduction

Merci d'avoir choisi le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier de Brownells. Ce produit est conçu pour t'aider à égaliser un canon après l'avoir raccourci ou à réparer des bosses et des dommages. Merci de lire attentivement ce guide de sécurité pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit.

Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Lis et comprends toujours le manuel du produit avant de l'utiliser.
- Garde le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspecte le produit pour tout dommage avant chaque utilisation. Ne l'utilise pas s'il est endommagé.
- Porte un équipement de protection individuelle approprié (EPI) comme des lunettes de sécurité et des gants pour te protéger des copeaux de métal et des bords tranchants.
- Assure-toi que ton espace de travail est propre et exempt de distractions pour éviter les accidents.
- Suis toutes les réglementations et directives locales concernant l'utilisation des outils et équipements.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise le cutter uniquement pour son but prévu : égaliser les muzzles et réparer les dommages.
- Fixe toujours correctement la pièce à travailler avant d'utiliser le cutter.
- Ne force pas excessivement lors de l'utilisation du cutter ; laisse l'outil faire le travail.
- Fais attention aux bords tranchants et aux bavures créées pendant l'utilisation.
- Si tu utilises des pilotes interchangeables, assure-toi qu'ils sont correctement alignés et sécurisés avant utilisation.
- N'essaie pas de modifier le cutter ou ses composants.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation

- Rassemble tous les outils et matériaux nécessaires, y compris le cutter, la poignée, le pilote et l'équipement de sécurité.
- Assure-toi que l'espace de travail est bien éclairé et organisé.

2. Fixation du Pilote

- Sélectionne le pilote approprié pour le calibre avec lequel tu travailles.
- Aligne le pilote avec le cutter et insère-le en toute sécurité. Assure-toi qu'il est verrouillé en place.

3. Utilisation du Cutter

- Positionne le cutter contre le muzzle de la pièce à travailler.
- Applique une pression douce tout en faisant tourner le cutter dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Continue jusqu'à ce que le muzzle soit égalisé à ta satisfaction.
- Retire tous les copeaux de métal et débris après utilisation.

4. Nettoyage et Entretien

- Nettoie le cutter et le pilote avec un chiffon doux pour enlever les copeaux de métal.

- Range le cutter et les pilotes dans la boîte en polypropylène fournie pour les protéger des dommages.

Instructions d'Élimination

- Élimine tous les copeaux de métal et débris conformément aux réglementations locales.
- Lorsque tu te débarrasses du produit, assure-toi qu'il n'est plus utilisable pour éviter tout risque de blessure.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question de sécurité ou assistance concernant le Cutter de Face à 90° et le Pilote en Acier, merci de te référer aux coordonnées du fabricant fournies avec l'emballage du produit.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace avec ton Cutter de Face à 90° et ton Pilote en Acier. Merci de prêter attention à la sécurité !

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

Introduzione

Grazie per aver scelto il Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio di Brownells. Questo prodotto è progettato per aiutarti a squadrare una bocca dopo l'accorciamento o per riparare ammaccature e danni. Ti preghiamo di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggi e comprendi sempre il manuale del prodotto prima dell'uso.
- Tieni il prodotto fuori dalla portata di bambini e persone vulnerabili.
- Controlla il prodotto per eventuali danni prima di ogni utilizzo. Non utilizzare se danneggiato.
- Indossa adeguati dispositivi di protezione personale (DPI) come occhiali di sicurezza e guanti per proteggerti da trucioli di metallo e bordi taglienti.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e priva di distrazioni per evitare incidenti.
- Segui tutte le normative e le linee guida locali riguardanti l'uso di strumenti e attrezzature.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza il cutter solo per il suo scopo previsto: squarare bocche e riparare danni.
- Fissa sempre correttamente il pezzo di lavoro prima di utilizzare il cutter.
- Non applicare forza eccessiva durante l'uso del cutter; lascia che lo strumento faccia il suo lavoro.
- Fai attenzione ai bordi affilati e alle sbavature create durante l'uso.
- Se utilizzi pilot intercambiabili, assicurati che siano correttamente allineati e fissati prima dell'uso.
- Non tentare di modificare il cutter o i suoi componenti.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione

- Raccogli tutti gli strumenti e i materiali necessari, inclusi il cutter, il manico, il pilot e l'attrezzatura di sicurezza.
- Assicurati che l'area di lavoro sia ben illuminata e organizzata.

2. Attacco del Pilot

- Seleziona il pilot appropriato per il calibro con cui stai lavorando.
- Allinea il pilot con il cutter e inseriscilo saldamente. Assicurati che sia bloccato in posizione.

3. Utilizzo del Cutter

- Posiziona il cutter contro la bocca del pezzo di lavoro.
- Applica una leggera pressione mentre ruoti il cutter in senso orario.
- Continua fino a quando la bocca non è quadrata a tua soddisfazione.
- Rimuovi eventuali trucioli di metallo e detriti dopo l'uso.

4. Pulizia e Manutenzione

- Pulisci il cutter e il pilot con un panno morbido per rimuovere i trucioli di metallo.
- Conserva il cutter e i pilot nella scatola di polipropilene fornita per proteggerli da danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali trucioli di metallo e detriti in conformità con le normative locali.
- Quando smaltisci il prodotto, assicurati che non sia più utilizzabile per prevenire infortuni accidentali.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda sulla sicurezza o supporto riguardo al Cutter di Rifinitura a 90° e al Pilot in Acciaio, ti preghiamo di fare riferimento ai dettagli di contatto del produttore forniti con l'imballaggio del prodotto.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con il tuo Cutter di Rifinitura a 90° e il Pilot in Acciaio. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza!

Sikkerhetsveiledning for 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Introduksjon

Takk for at du valgte 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT fra Brownells. Dette produktet er designet for å kvadrere en munn etter forkortning eller reparere bulker og skader. Vennligst les denne sikkerhetsveiledningen nøye for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Les og forstå produktmanualen før bruk.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og sårbare personer.
- Inspiser produktet for eventuell skade før hver bruk. Ikke bruk hvis det er skadet.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE) som vernebriller og hansker for å beskytte mot metallspåner og skarpe kanter.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for distraksjoner for å unngå ulykker.
- Følg alle lokale forskrifter og retningslinjer angående bruk av verktøy og utstyr.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Bruk kutteren kun til sitt tiltenkte formål: kvadrering av munn og reparasjon av skader.
- Sikre alltid arbeidsstykket ordentlig før du bruker kutteren.
- Ikke påfør overdreven kraft når du bruker kutteren; la verktøyet gjøre arbeidet.
- Vær forsiktig med skarpe kanter og grader som dannes under bruk.
- Hvis du bruker utbyttbare piloter, sørg for at de er riktig justert og sikret før bruk.
- Forsøk ikke å modifisere kutteren eller dens komponenter.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse

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

2. Feste piloten

- Velg den passende piloten for kaliberet du jobber med.
- Juster piloten med kutteren og sett den sikkert på plass. Sørg for at den er låst på plass.

3. Bruke kutteren

- Plasser kutteren mot munnen på arbeidsstykket.
- Påfør lett trykk mens du roterer kutteren med klokken.
- Fortsett til munnen er kvadrert etter din tilfredsstillelse.
- Fjern eventuelle metallspåner og rusk etter bruk.

4. Rengjøring og vedlikehold

- Rengjør kutteren og piloten med en myk klut for å fjerne metallspåner.
- Oppbevar kutteren og pilotene i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte dem mot skade.

Avfallsinstruksjoner

- Kaste metallspåner og rusk i samsvar med lokale forskrifter.
- Når du kaster produktet, sørg for at det ikke lenger er brukbart for å forhindre utilsiktet skade.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle sikkerhetsspørsmål eller støtte angående 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT, vennligst referer til produsentens kontaktopplysninger som følger med produktpakningen.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med din 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT. Takk for at du tar hensyn til sikkerheten!

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Cutter'a do Wyrównywania 90° i Pilota Stalowego

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Cutter'a do Wyrównywania 90° i Pilota Stalowego firmy Brownells. Produkt ten został zaprojektowany w celu pomocy w prostowaniu wylotu po skróceniu lub naprawie uszkodzeń i zarysowań. Prosimy o uważne przeczytanie tej instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze zapoznaj się z instrukcją obsługi produktu przed użyciem.
- Przechowuj produkt z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Sprawdź produkt pod kątem uszkodzeń przed każdym użyciem. Nie używaj, jeśli jest uszkodzony.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak okulary ochronne i rękawice, aby chronić się przed wiórami metalowymi i ostrymi krawędziami.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od rozprosień, aby uniknąć wypadków.
- Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów i wytycznych dotyczących użycia narzędzi i sprzętu.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Używaj cutter'a tylko do jego zamierzonego celu: prostowania wylotów i naprawy uszkodzeń.
- Zawsze prawidłowo zabezpiecz element roboczy przed użyciem cutter'a.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas używania cutter'a; pozwól narzędziu wykonać pracę.
- Zachowaj ostrożność wobec ostrych krawędzi i zadziorów powstałych podczas użycia.
- Jeśli używasz wymiennych pilotów, upewnij się, że są one prawidłowo wyrównane i zabezpieczone przed użyciem.
- Nie próbuj modyfikować cutter'a ani jego komponentów.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, w tym cutter, uchwyt, pilot i środki ochrony.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest dobrze oświetlone i zorganizowane.

2. Montaż Pilota

- Wybierz odpowiedni pilot do kalibru, z którym pracujesz.
- Wyrównaj pilot z cutter'em i włóż go mocno. Upewnij się, że jest zablokowany na miejscu.

3. Używanie Cutter'a

- Umieść cutter przeciwko wylotowi elementu roboczego.
- Naciśnij delikatnie, obracając cutter w kierunku zegara.
- Kontynuuj, aż wylot będzie prosty do Twojego zadowolenia.
- Po użyciu usuń wszelkie wióry metalowe i zanieczyszczenia.

4. Czyszczenie i Konserwacja

- Wyczyść cutter i pilot za pomocą miękkiej szmatki, aby usunąć wióry metalowe.
- Przechowuj cutter i piloty w dostarczonym pudełku z polipropylenu, aby chronić je przed

uszkodzeniem.

Instrukcje dotyczące Utylizacji

- Utylizuj wszelkie wióry metalowe i zanieczyszczenia zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Przy utylizacji produktu upewnij się, że nie nadaje się już do użytku, aby zapobiec przypadkowemu urazowi.

Informacje Kontaktowe w celu Uzyskania Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub wsparcia dotyczącego Cutter'a do Wyrównywania 90° i Pilota Stalowego, prosimy o zapoznanie się z danymi kontaktowymi producenta dołączonymi do opakowania produktu.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne korzystanie z Cutter'a do Wyrównywania 90° i Pilota Stalowego. Dziękujemy za zwrócenie uwagi na bezpieczeństwo!

Turvaohjeet 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteelle

Johdanto

Kiitos, että valitsit Brownellsin 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteen. Tämä tuote on suunniteltu auttamaan sinua suoristamaan piipun suuaukko lyhentämisen jälkeen tai korjaamaan vaurioita ja kolhuja. Lue tämä turvaohje huolellisesti varmistaaksesi tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Lue ja ymmärrä tuotteen käyttöopas ennen käyttöä.
- Pidä tuote lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista tuote mahdollisten vaurioiden varalta ennen jokaista käyttöä. Älä käytä, jos tuote on vaurioitunut.
- Käytä sopivia henkilökohtaisia suojarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, suojautuaksesi metallisilpulta ja teräviltä reunoilta.
- Varmista, että työskentelyalueesi on siisti ja häiriöistä vapaa onnettomuuksien välttämiseksi.
- Noudata kaikkia paikallisia sääntöjä ja ohjeita työkalujen ja laitteiden käytöstä.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Käytä leikkuria vain sen tarkoitukseen: piipun suoristamiseen ja vaurioiden korjaamiseen.
- Varmista, että työosa on kunnolla kiinnitetty ennen leikkurin käyttöä.
- Älä käytä liiallista voimaa leikkuria käyttäessäsi; anna työkalun tehdä työn.
- Ole varovainen terävien reunojen ja käytön aikana syntyvien burrien kanssa.
- Jos käytät vaihdettavia piloteja, varmista, että ne ovat kunnolla kohdistettuja ja kiinnitettyjä ennen käyttöä.
- Älä yritä muuttaa leikkuria tai sen osia.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit, mukaan lukien leikkuri, kahva, pilotti ja suojarusteet.
- Varmista, että työskentelyalueesi on hyvin valaistu ja järjestetty.

2. Pilotin kiinnittäminen

- Valitse oikea pilotti käytettävän kaliiberin mukaan.
- Kohdista pilotti leikkurin kanssa ja aseta se turvallisesti paikalleen. Varmista, että se on lukittu paikoilleen.

3. Leikkurin käyttäminen

- Aseta leikkuri työosan suuaukon kohdalle.
- Kohdista lempeä paine ja kierrä leikkuria myötäpäivään.
- Jatka, kunnes suuaukko on suoristettu haluamallasi tavalla.
- Poista metallisilppu ja roskat käytön jälkeen.

4. Puhdistus ja huolto

- Puhdista leikkuri ja pilotti pehmeällä liinalla metallisilpun poistamiseksi.
- Säilytä leikkuri ja pilotit mukana toimitetussa polypropeenilaatikossa suojataksesi niitä vaurioilta.

Hävittämisohjeet

- Hävitä metallisilppu ja roskat paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Kun hävität tuotteen, varmista, että se ei ole enää käyttökelpoinen onnettomuuksien estämiseksi.

Lisätietoja ja tuki

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai tarvitset tukea 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteen osalta, viittaa tuotepakkauksen mukana oleviin valmistajan yhteystietoihin.

Noudattamalla näitä turvaohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT tuotteen kanssa. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen!

Säkerhetsinstruktioner för 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Introduktion

Tack för att du valt 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT från Brownells. Denna produkt är utformad för att hjälpa dig att kvadrera en mynning efter förkortning eller reparera skador och bucklor. Vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid och förstå produktmanualen innan användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera produkten för eventuella skador före varje användning. Använd inte om den är skadad.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon och handskar för att skydda mot metallspån och vassa kanter.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från distraktioner för att undvika olyckor.
- Följ alla lokala regler och riktlinjer angående användning av verktyg och utrustning.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd klipparen endast för dess avsedda syfte: kvadrering av mynningar och reparation av skador.
- Säkra alltid arbetsstycket ordentligt innan du använder klipparen.
- Tillämpa inte överdriven kraft när du använder klipparen; låt verktyget göra arbetet.
- Var försiktig med vassa kanter och grader som skapas under användning.
- Om du använder utbytbara piloter, se till att de är korrekt justerade och säkrade innan användning.
- Försök inte att modifiera klipparen eller dess komponenter.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse

- Samla alla nödvändiga verktyg och material, inklusive klipparen, handtaget, piloten och säkerhetsutrustning.
- Se till att arbetsområdet är väl upplyst och organiserat.

2. Fästa piloten

- Välj den lämpliga piloten för kalibern du arbetar med.
- Justera piloten med klipparen och sätt in den ordentligt. Se till att den är låst på plats.

3. Använda klipparen

- Placera klipparen mot mynningen av arbetsstycket.
- Tillämpa lätt tryck medan du roterar klipparen medurs.
- Fortsätt tills mynningen är kvadrerad till din belåtenhet.
- Ta bort eventuella metallspån och skräp efter användning.

4. Rengöring och underhåll

- Rengör klipparen och piloten med en mjuk trasa för att ta bort metallspån.
- Förvara klipparen och piloterna i den medföljande polypropylenlådan för att skydda dem från skador.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella metallspån och skräp i enlighet med lokala regler.
- När du kasserar produkten, se till att den inte längre är användbar för att förhindra oavsiktlig skada.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor om säkerhet eller support angående 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT, vänligen hänvisa till tillverkarens kontaktuppgifter som finns på produktens förpackning.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet!

Bezpečnostní pokyny pro 90° MUZZLE FACING CUTTER & STEEL PILOT

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot od společnosti Brownells. Tento výrobek je navržen tak, aby vám pomohl vyrovnat ústí po zkrácení nebo opravit důlky a poškození. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento bezpečnostní pokyn, abyste zajistili bezpečné a efektivní použití výrobku.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy si přečtěte a pochopte návod k výrobku před použitím.
- Udržujte výrobek mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte výrobek na případné poškození. Nepoužívejte, pokud je poškozen.
- Noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice, abyste se chránili před kovovými třískami a ostrými hranami.
- Zajistěte, aby vaše pracovní místo bylo čisté a bez rozptýlení, aby se předešlo nehodám.
- Dodržujte všechny místní předpisy a pokyny týkající se používání nástrojů a zařízení.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Používejte řezák pouze k jeho zamýšlenému účelu: vyrovnávání ústí a opravě poškození.
- Vždy správně upevněte obrobek před použitím řezáku.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při používání řezáku; nechte nástroj vykonat práci.
- Buďte opatrní na ostré hrany a ořepy vzniklé při použití.
- Pokud používáte vyměnitelné piloty, ujistěte se, že jsou správně zarovnané a zajištěné před použitím.
- Nepokoušejte se upravit řezák nebo jeho komponenty.

Pokyny k instalaci a používání

1. Příprava

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály, včetně řezáku, rukojeti, pilota a ochranného vybavení.
- Ujistěte se, že je pracovní prostor dobře osvětlený a organizovaný.

2. Připojení pilota

- Vyberte vhodný pilot pro kalibr, se kterým pracujete.
- Zarovnejte pilot s řezákem a bezpečně jej vložte. Ujistěte se, že je zajištěn na místě.

3. Použití řezáku

- Umístěte řezák proti ústí obrobku.
- Aplikujte mírný tlak při otáčení řezáku ve směru hodinových ručiček.
- Pokračujte, dokud není ústí vyrovnané podle vašich představ.
- Po použití odstraňte kovové třísky a nečistoty.

4. Údržba a čištění

- Očistěte řezák a pilota měkkým hadříkem, abyste odstranili kovové třísky.
- Uložte řezák a piloty do dodané polypropylenové krabice, abyste je chránili před poškozením.

Pokyny k likvidaci

- Likvidujte jakékoli kovové třísky a nečistoty v souladu s místními předpisy.
- Při likvidaci výrobku zajistěte, aby již nebyl použitelný, aby se předešlo náhodnému zranění.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli bezpečnostní dotazy nebo podporu týkající se 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot se prosím obraťte na kontaktní údaje výrobce uvedené v balení výrobku.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečné a efektivní používání vašeho 90° Muzzle Facing Cutter & Steel Pilot. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti!