

## **BRASS ONE CALIBER SET - BROWNELLS BRASS ONE CALIBER SET FOR .50 S&W MUZZLE**

### **Square Up & Chamfer Rifle and Handgun Muzzles P Brass Bore Pilot**

Set includes: one, 90° facing cutter to square a muzzle after shortening, or repair damage; one, 45° chamfering cutter to break the edges of the rifling for a clean bullet exit or chamfer a revolver cylinder mouth for quick reloads; plus one handle that fits either cutter and one brass bore pilot. 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.

[Chamfering & Facing Combo Sets](#)

[45° Cutter & Steel Pilot](#)

[Steel One Caliber Set](#)

[45° Cutter & Brass Pilot](#)

[90° Cutter & Steel Pilot](#)

[Steel Pilot Only](#)

[90° Cutter & Brass Pilot](#)

[Brass Pilot Only](#)

NO IMAGE  
AVAILABLE

## Attributes

- Name: BROWNELLS BRASS ONE CALIBER SET FOR .50 S&W MUZZLE
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080946502
- Mfr. No.:
- Caliber: 50 Caliber (.500-.501)
- Degree: 45,90
- Material: Brass
- Delivery weight: 0.331kg
- UPC: 050806012837

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für das BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [English: Safety Instruction Guide for BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Français: Guide de sécurité pour l'ensemble BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Polski: Instrukcja bezpieczeństwa dla ZESTAWU BRASS ONE CALIBER](#)
- [Suomi: Turvaohjeet BRASS ONE CALIBER SET:lle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för BRASS ONE CALIBER SET](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro BRASS ONE CALIBER SET](#)

# Sicherheitsanleitung für das BRASS ONE CALIBER SET

## Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für das BRASS ONE CALIBER SET von Brownells entschieden hast. Dieses Produkt ist für präzise Arbeiten an Mündungen konzipiert, einschließlich Quadratmachen und Entgraten. Um eine sichere und effektive Verwendung sicherzustellen, lies bitte diese Sicherheitsanleitung sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende das Produkt immer gemäß den bereitgestellten Anweisungen.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Produkt vor der Verwendung auf Schäden oder Abnutzung. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Lagere das Produkt an einem trockenen Ort, um Korrosion oder Verschlechterung zu vermeiden.
- Beachte alle lokalen Vorschriften bezüglich der Handhabung und Entsorgung von Metallprodukten.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Benutzung

- Trage beim Bedienen der Fräser einen geeigneten Augenschutz, um Verletzungen durch Metallspäne zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsplatz sauber und frei von Hindernissen ist.
- Überschreite nicht die empfohlenen Nutzungslimits für die Fräser; dies kann zu Bruch oder Verletzungen führen.
- Vermeide es, lockere Kleidung oder Schmuck zu tragen, die sich in den Werkzeugen verfangen könnten.
- Verwende die Werkzeuge nur für ihren vorgesehenen Zweck; improvisiere oder modifiziere sie nicht.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Vorbereitung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, bevor du beginnst.
- Stelle sicher, dass die Arbeitsfläche stabil und sicher ist.

### 2. Verwendung des Fräasers

- Befestige den Fräser sicher am Griff.
- Richte den Fräser mit der Mündung aus, um einen geraden Schnitt zu gewährleisten.
- Übe gleichmäßigen Druck aus, während du den Fräser drehst, um eine quadratische Mündung zu erzielen.

### 3. Verwendung des Entgraters

- Befestige den Entgrater am Griff.
- Positioniere den Entgrater in einem 45GradWinkel zur Kante der Züge oder des Zylindermundes.
- Drehe den Entgrater vorsichtig, um die Kanten zu brechen und einen sauberen Ausgang für das Geschoss zu schaffen.

### 4. Wechseln des Piloten

- Um den Pilot zu wechseln, schraube den Fräser vom Griff ab.
- Ersetze den Pilot durch den gewünschten KaliberPilot und befestige den Fräser sicher wieder.

- Stelle sicher, dass der Pilot richtig ausgerichtet ist, um präzises Schneiden zu gewährleisten.

## **5. Nach der Benutzung**

- Reinige die Fräser und den Griff mit einem trockenen Tuch, um Schmutz zu entfernen.
- Bewahre das Produkt in der mitgelieferten Polypropylenbox auf, um es vor Beschädigungen zu schützen.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Produkt gemäß den lokalen Vorschriften für Metallabfälle.
- Entsorge das Produkt nicht im regulären Haushaltsmüll.
- Wenn das Produkt irreparabel beschädigt ist, erkundige dich bei lokalen Recyclingzentren nach geeigneten Entsorgungsmethoden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

- Für Sicherheitsanfragen oder Unterstützung, wende dich bitte an die Kontaktdaten des Herstellers, die mit der Produktverpackung bereitgestellt werden.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinem BRASS ONE CALIBER SET gewährleisten. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit in Bezug auf die Sicherheit.

# Safety Instruction Guide for BRASS ONE CALIBER SET

## Introduction

Thank you for choosing the BRASS ONE CALIBER SET by Brownells. This product is designed for precision muzzle work, including squaring and chamfering. To ensure safe and effective use, please read this safety instruction guide carefully.

## General Safety Guidelines

- Always use the product in accordance with the instructions provided.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Inspect the product for any damage or wear before use. Do not use if damaged.
- Store the product in a dry place to prevent corrosion or deterioration.
- Follow all local regulations regarding the handling and disposal of metal products.

## Specific Safety Precautions for Use

- Use proper eye protection while operating the cutters to prevent injury from metal shavings.
- Ensure that the work area is clean and free of obstructions.
- Do not exceed the recommended usage limits for the cutters; this may lead to breakage or injury.
- Avoid wearing loose clothing or jewelry that could become caught in the tools.
- Use the tools only for their intended purpose; do not improvise or modify them.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation

- Gather all necessary tools and materials before starting.
- Ensure that the work surface is stable and secure.

### 2. Using the Facing Cutter

- Attach the facing cutter securely to the handle.
- Align the cutter with the muzzle to ensure a straight cut.
- Apply even pressure while rotating the cutter to achieve a square muzzle.

### 3. Using the Chamfer Cutter

- Attach the chamfer cutter to the handle.
- Position the cutter at a 45degree angle to the edge of the rifling or cylinder mouth.
- Rotate the cutter gently to break the edges and create a clean exit for the bullet.

### 4. Changing the Pilot

- To change the pilot, unscrew the cutter from the handle.
- Replace the pilot with the desired caliber pilot and reattach the cutter securely.
- Ensure that the pilot is properly aligned for accurate cutting.

### 5. After Use

- Clean the cutters and handle with a dry cloth to remove any debris.
- Store the product in the provided polypropylene box to protect it from damage.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of the product in accordance with local regulations regarding metal waste.
- Do not dispose of the product in regular household waste.
- If the product is damaged beyond repair, consult local recycling centers for appropriate disposal methods.

## **Contact Information for Further Support**

- For safety inquiries or assistance, 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 BRASS ONE CALIBER SET. Thank you for your attention to safety.

# Guía de Instrucciones de Seguridad para el BRASS ONE CALIBER SET

## Introducción

Gracias por elegir el BRASS ONE CALIBER SET de Brownells. Este producto está diseñado para trabajos de precisión en el cañón, incluyendo el cuadrado y el chaflanado. Para asegurar un uso seguro y efectivo, por favor lee cuidadosamente esta guía de instrucciones de seguridad.

## Directrices Generales de Seguridad

- Siempre utiliza el producto de acuerdo con las instrucciones proporcionadas.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona el producto en busca de daños o desgaste antes de usarlo. No lo uses si está dañado.
- Almacena el producto en un lugar seco para prevenir la corrosión o deterioro.
- Sigue todas las regulaciones locales sobre el manejo y la eliminación de productos metálicos.

## Precauciones Específicas de Seguridad para el Uso

- Usa protección ocular adecuada mientras operas los cortadores para prevenir lesiones por astillas de metal.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y libre de obstrucciones.
- No excedas los límites de uso recomendados para los cortadores; esto puede llevar a roturas o lesiones.
- Evita usar ropa suelta o joyas que puedan quedar atrapadas en las herramientas.
- Utiliza las herramientas solo para su propósito previsto; no improvises ni las modifiques.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Preparación

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios antes de comenzar.
- Asegúrate de que la superficie de trabajo sea estable y segura.

### 2. Uso del Cortador de Cara

- Conecta el cortador de cara de manera segura al mango.
- Alinea el cortador con el cañón para asegurar un corte recto.
- Aplica presión uniforme mientras giras el cortador para lograr un cañón cuadrado.

### 3. Uso del Cortador de Chanfreinado

- Conecta el cortador de chanfreinado al mango.
- Coloca el cortador en un ángulo de 45 grados con respecto al borde de la estría o la boca del cilindro.
- Gira el cortador suavemente para romper los bordes y crear una salida limpia para la bala.

### 4. Cambio del Piloto

- Para cambiar el piloto, desenrosca el cortador del mango.
- Reemplaza el piloto con el piloto del calibre deseado y vuelve a conectar el cortador de manera segura.
- Asegúrate de que el piloto esté correctamente alineado para un corte preciso.

### 5. Después de Usar



- Limpia los cortadores y el mango con un paño seco para eliminar cualquier residuo.
- Almacena el producto en la caja de polipropileno proporcionada para protegerlo de daños.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Elimina el producto de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos metálicos.
- No elimines el producto en la basura doméstica regular.
- Si el producto está dañado más allá de la reparación, consulta con centros de reciclaje locales para métodos de eliminación apropiados.

## **Información de Contacto para Soporte Adicional**

- Para consultas de seguridad o asistencia, por favor consulta los detalles de contacto del fabricante proporcionados con el empaque del producto.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva con tu BRASS ONE CALIBER SET. Gracias por tu atención a la seguridad.

# Guide de sécurité pour l'ensemble BRASS ONE CALIBER SET

## Introduction

Merci d'avoir choisi l'ensemble BRASS ONE CALIBER SET de Brownells. Ce produit est conçu pour un travail de précision sur les canons, y compris le squaring et le chamfering. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, veuillez lire attentivement ce guide de sécurité.

## Directives générales de sécurité

- Utilisez toujours le produit conformément aux instructions fournies.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspectez le produit pour tout dommage ou usure avant utilisation. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé.
- Rangez le produit dans un endroit sec pour éviter la corrosion ou la détérioration.
- Respectez toutes les réglementations locales concernant la manipulation et l'élimination des produits métalliques.

## Précautions de sécurité spécifiques à l'utilisation

- Portez une protection oculaire appropriée lors de l'utilisation des cutters pour éviter les blessures causées par les copeaux de métal.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et dégagée d'obstructions.
- Ne dépassez pas les limites d'utilisation recommandées pour les cutters ; cela peut entraîner des ruptures ou des blessures.
- Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux qui pourraient se coincer dans les outils.
- Utilisez les outils uniquement à leur fin prévue ; ne les improvisez pas ou ne les modifiez pas.

## Instructions pour l'installation et l'utilisation

### 1. Préparation

- Rassemblez tous les outils et matériaux nécessaires avant de commencer.
- Assurez-vous que la surface de travail est stable et sécurisée.

### 2. Utilisation du couteau de face

- Fixez le couteau de face de manière sécurisée à la poignée.
- Alignez le couteau avec le canon pour garantir une coupe droite.
- Appliquez une pression uniforme tout en faisant tourner le couteau pour obtenir un muzzle carré.

### 3. Utilisation du couteau de chanfrein

- Fixez le couteau de chanfrein à la poignée.
- Positionnez le couteau à un angle de 45 degrés par rapport au bord des rayures ou à l'ouverture du cylindre.
- Faites tourner doucement le couteau pour casser les arêtes et créer une sortie propre pour la balle.

### 4. Changement du pilote

- Pour changer le pilote, dévissez le couteau de la poignée.
- Remplacez le pilote par celui du calibre souhaité et rattachez le couteau de manière sécurisée.

- Assurez-vous que le pilote est correctement aligné pour une coupe précise.

## **5. Après utilisation**

- Nettoyez les cutters et la poignée avec un chiffon sec pour enlever les débris.
- Rangez le produit dans la boîte en polypropylène fournie pour le protéger des dommages.

## **Instructions d'élimination**

- Éliminez le produit conformément aux réglementations locales concernant les déchets métalliques.
- Ne jetez pas le produit avec les déchets ménagers ordinaires.
- Si le produit est endommagé au-delà de la réparation, consultez les centres de recyclage locaux pour les méthodes d'élimination appropriées.

## **Informations de contact pour un soutien supplémentaire**

- Pour des questions de sécurité ou de l'aide, veuillez vous référer aux coordonnées du fabricant fournies avec l'emballage du produit.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec votre ensemble BRASS ONE CALIBER SET. Merci de votre attention à la sécurité.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il BRASS ONE CALIBER SET

## Introduzione

Grazie per aver scelto il BRASS ONE CALIBER SET di Brownells. Questo prodotto è progettato per lavori di precisione sulla bocca della canna, inclusi squadratura e smussatura. Per garantire un uso sicuro ed efficace, si prega di leggere attentamente questa guida alle istruzioni di sicurezza.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizzare sempre il prodotto in conformità con le istruzioni fornite.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e persone vulnerabili.
- Ispezionare il prodotto per eventuali danni o usura prima dell'uso. Non utilizzare se danneggiato.
- Conservare il prodotto in un luogo asciutto per prevenire corrosione o deterioramento.
- Seguire tutte le normative locali riguardanti la gestione e lo smaltimento dei prodotti metallici.

## Precauzioni Specifiche di Sicurezza per l'Uso

- Utilizzare protezioni per gli occhi durante l'operazione dei cutter per prevenire infortuni da trucioli metallici.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e priva di ostacoli.
- Non superare i limiti di utilizzo raccomandati per i cutter; ciò potrebbe portare a rotture o infortuni.
- Evitare di indossare abiti larghi o gioielli che potrebbero rimanere impigliati negli attrezzi.
- Utilizzare gli attrezzi solo per il loro scopo previsto; non improvvisare o modificarli.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione

- Raccogliere tutti gli strumenti e i materiali necessari prima di iniziare.
- Assicurarsi che la superficie di lavoro sia stabile e sicura.

### 2. Utilizzo del Cutter di Faccia

- Fissare saldamente il cutter di faccia al manico.
- Allineare il cutter con la bocca della canna per garantire un taglio dritto.
- Applicare una pressione uniforme mentre si ruota il cutter per ottenere una bocca quadrata.

### 3. Utilizzo del Cutter per Smussatura

- Fissare il cutter per smussatura al manico.
- Posizionare il cutter a un angolo di 45 gradi rispetto al bordo delle rigature o all'apertura del cilindro.
- Ruotare delicatamente il cutter per smussare i bordi e creare un'uscita pulita per il proiettile.

### 4. Cambio del Pilota

- Per cambiare il pilota, svitare il cutter dal manico.
- Sostituire il pilota con quello del calibro desiderato e riattaccare saldamente il cutter.
- Assicurarsi che il pilota sia correttamente allineato per un taglio accurato.

### 5. Dopo l'Uso

- Pulire i cutter e il manico con un panno asciutto per rimuovere eventuali detriti.
- Conservare il prodotto nella scatola in polipropilene fornita per proteggerlo da danni.

## **Istruzioni per lo Smaltimento**

- Smaltire il prodotto in conformità con le normative locali riguardanti i rifiuti metallici.
- Non smaltire il prodotto nei rifiuti domestici normali.
- Se il prodotto è danneggiato oltre riparazione, consultare i centri di riciclaggio locali per metodi di smaltimento appropriati.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto**

- Per domande sulla sicurezza o assistenza, si prega di fare riferimento ai dettagli di contatto del produttore forniti con l'imballaggio del prodotto.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficace con il proprio BRASS ONE CALIBER SET. Grazie per l'attenzione alla sicurezza.

# Sikkerhetsinstruksjoner for BRASS ONE CALIBER SET

## Introduksjon

Takk for at du valgte BRASS ONE CALIBER SET fra Brownells. Dette produktet er designet for presisjonsarbeid på munn, inkludert kvadrering og chamfering. For å sikre trygg og effektiv bruk, vennligst les denne sikkerhetsinstruksjonsguiden nøye.

## Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid produktet i samsvar med de medfølgende instruksjonene.
- Hold produktet utilgjengelig for barn og sårbare personer.
- Inspiser produktet for eventuelle skader eller slitasje før bruk. Ikke bruk hvis det er skadet.
- Oppbevar produktet på et tørt sted for å forhindre korrosjon eller forringelse.
- Følg alle lokale forskrifter angående håndtering og avhending av metallprodukter.

## Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Bruk riktig øyevern mens du betjener kutterne for å unngå skader fra metallfliser.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og fritt for hindringer.
- Ikke overskrid de anbefalte bruksgrensene for kutterne; dette kan føre til brudd eller skader.
- Unngå å bruke løstsittende klær eller smykker som kan sette seg fast i verktøyene.
- Bruk verktøyene kun til sitt tiltenkte formål; ikke improviser eller modifier dem.

## Instruksjoner for installasjon og bruk

### 1. Forberedelse

- Samle alle nødvendige verktøy og materialer før du begynner.
- Sørg for at arbeidsflaten er stabil og sikker.

### 2. Bruk av Facing Cutter

- Fest facing cutter sikkert til håndtaket.
- Juster kutteren med munnstykket for å sikre et rett kutt.
- Påfør jevnt trykk mens du roterer kutteren for å oppnå en kvadratisk munn.

### 3. Bruk av Chamfer Cutter

- Fest chamfer cutter til håndtaket.
- Plasser kutteren i en 45graders vinkel mot kanten av riflingen eller sylindermunnen.
- Roter kutteren forsiktig for å bryte kantene og skape en ren utgang for prosjektilet.

### 4. Bytte av Pilot

- For å bytte pilot, skru av kutteren fra håndtaket.
- Erstatt piloten med ønsket kaliberpilot og fest kutteren sikkert igjen.
- Sørg for at piloten er riktig justert for nøyaktig kutting.

### 5. Etter bruk

- Rengjør kutterne og håndtaket med en tørr klut for å fjerne eventuelle rester.
- Oppbevar produktet i den medfølgende polypropylenboksen for å beskytte det mot skader.

## **Avfallsinstruksjoner**

- Avfall produktet i samsvar med lokale forskrifter angående metallavfall.
- Ikke kast produktet i vanlig husholdningsavfall.
- Hvis produktet er skadet utover reparasjon, kontakt lokale resirkuleringsentre for passende avhending.

## **Kontaktinformasjon for videre støtte**

- For sikkerhetsspørsmål eller assistanse, vennligst se produsentens kontaktopplysninger som følger med produktpakningen.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse med ditt BRASS ONE CALIBER SET. Takk for at du tar sikkerhet på alvor.

# Instrukcja bezpieczeństwa dla ZESTAWU BRASS ONE CALIBER

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór ZESTAWU BRASS ONE CALIBER firmy Brownells. Produkt ten został zaprojektowany do precyzyjnej obróbki wylotów, w tym prostowania i fazowania. Aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie, prosimy o uważne zapoznanie się z niniejszą instrukcją bezpieczeństwa.

## Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze używaj produktu zgodnie z dostarczonymi instrukcjami.
- Trzymaj produkt z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Przed użyciem sprawdź produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia. Nie używaj, jeśli jest uszkodzony.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, aby zapobiec korozji lub pogorszeniu stanu.
- Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów dotyczących obsługi i utylizacji produktów metalowych.

## Specyficzne środki ostrożności podczas użycia

- Używaj odpowiedniej ochrony oczu podczas obsługi nożyków, aby zapobiec urazom spowodowanym wiórami metalowymi.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od przeszkód.
- Nie przekraczaj zalecanych limitów użytkowania nożyków; może to prowadzić do złamań lub urazów.
- Unikaj noszenia luźnych ubrań lub biżuterii, które mogą się zaplątać w narzędzia.
- Używaj narzędzi tylko do ich zamierzonego celu; nie improwizuj ani nie modyfikuj ich.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

### 1. Przygotowanie

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia i materiały przed rozpoczęciem.
- Upewnij się, że powierzchnia robocza jest stabilna i bezpieczna.

### 2. Używanie nożyka do frezowania

- Bezpiecznie przymocuj nożyk do frezowania do rączki.
- Wyrównaj nożyk z wylotem, aby zapewnić prosty cięcie.
- Naciskaj równomiernie podczas obracania nożyka, aby uzyskać prosty wylot.

### 3. Używanie nożyka fazującego

- Przymocuj nożyk fazujący do rączki.
- Ustaw nożyk pod kątem 45 stopni do krawędzi gwintu lub otworu cylindra.
- Delikatnie obracaj nożyk, aby zaokrąglić krawędzie i stworzyć czyste wyjście dla pocisku.

### 4. Zmiana pilota

- Aby zmienić pilota, odkręć nożyk od rączki.
- Wymień pilota na pożądaný kaliber i ponownie przymocuj nożyk.
- Upewnij się, że pilot jest prawidłowo wyrównany, aby zapewnić dokładne cięcie.

### 5. Po użyciu

- Wyczyść nożyki i rączkę suchą szmatką, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia.



- Przechowuj produkt w dostarczonym pudełku z polipropylenu, aby chronić go przed uszkodzeniami.

## **Instrukcje dotyczące utylizacji**

- Utylizuj produkt zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów metalowych.
- Nie wyrzucaj produktu do zwykłych odpadów domowych.
- Jeśli produkt jest uszkodzony ponad naprawę, skonsultuj się z lokalnymi centrami recyklingu w celu uzyskania odpowiednich metod utylizacji.

## **Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy**

- W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub pomocy, prosimy o zapoznanie się z danymi kontaktowymi producenta dostarczonymi w opakowaniu produktu.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z ZESTAWEM BRASS ONE CALIBER. Dziękujemy za zwrócenie uwagi na bezpieczeństwo.

# Turvaohjeet BRASS ONE CALIBER SET:lle

## Johdanto

Kiitos, että valitsit Brownellsin BRASS ONE CALIBER SETin. Tämä tuote on suunniteltu tarkkaan piipun työstämiseen, mukaan lukien tasoittaminen ja viisteleminen. Varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön, lue tämä turvaohje huolellisesti.

## Yleiset Turvaohjeet

- Käytä tuotetta aina annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Pidä tuote lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden tai kulumisen varalta. Älä käytä, jos tuote on vaurioitunut.
- Säilytä tuote kuivassa paikassa korroosion tai huonontumisen estämiseksi.
- Noudata kaikkia paikallisia sääntöjä metallituotteiden käsittelyssä ja hävittämisessä.

## Erityiset Turvatoimenpiteet Käytössä

- Käytä asianmukaista silmäsuojausta leikkureita käyttäessäsi estääksesi vammoja metallisilpusta.
- Varmista, että työalue on puhdas ja esteetön.
- Älä ylitä suositeltuja käyttörajoja leikkureille; tämä voi johtaa rikkoutumiseen tai vammoihin.
- Vältä löysien vaatteiden tai korujen käyttöä, jotka voivat jäädä kiinni työkaluihin.
- Käytä työkaluja vain niiden tarkoitukseen; älä keksi tai muokkaa niitä.

## Asennus ja Käyttöohjeet

### 1. Valmistelu

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit ennen aloittamista.
- Varmista, että työpinta on vakaa ja turvallinen.

### 2. Tasoitusleikkurin Käyttö

- Kiinnitä tasoitusleikkuri tukevasti kahvaan.
- Kohdista leikkuri piippuun varmistaaksesi suoran leikkauksen.
- Kohdista tasaisesti painetta leikkurin pyörittämisen aikana, jotta saat aikaan suorakulmaisen piipun.

### 3. Viisteleikkurin Käyttö

- Kiinnitä viisteleikkuri kahvaan.
- Aseta leikkuri 45 asteen kulmaan riflausreunan tai sylinterin suun reunalle.
- Pyöritä leikkuria varovasti murtamaan reunat ja luomaan puhdas lähtö luodille.

### 4. Pilotin Vaihtaminen

- Poista leikkuri kahvasta irrottamalla se.
- Vaihda pilotti haluamasi kaliiperin pilotiksi ja kiinnitä leikkuri uudelleen tukevasti.
- Varmista, että pilotti on oikein kohdistettu tarkan leikkauksen saavuttamiseksi.

### 5. Käytön Jälkeen

- Puhdista leikkurit ja kahva kuivalla kankaalla poistaaksesi mahdolliset jätteet.
- Säilytä tuote mukana tulevassa polypropeeniboxissa suojataksesi sitä vaurioilta.

## Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote paikallisten metallijätteen sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisen kotitalousjätteen mukana.
- Jos tuote on vaurioitunut korjauskelvottomaksi, ota yhteyttä paikallisiin kierrätyskeskuksiin oikeiden hävittämismenetelmien osalta.

## Lisätietoja Tukea Varten

- Turvakysymyksiin tai apua varten, viittaa tuotepakkauksen mukana oleviin valmistajan yhteystietoihin.

Noudattamalla näitä turvaohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen BRASS ONE CALIBER SET:si kanssa. Kiitos, että otit huomioon turvallisuuden.

# Säkerhetsinstruktionsguide för BRASS ONE CALIBER SET

## Introduktion

Tack för att du valt BRASS ONE CALIBER SET från Brownells. Denna produkt är utformad för precisionsarbete med mynningar, inklusive kvadrering och avfasning. För att säkerställa säker och effektiv användning, vänligen läs denna säkerhetsinstruktionsguide noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med de angivna instruktionerna.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera produkten för eventuella skador eller slitage innan användning. Använd inte om den är skadad.
- Förvara produkten på en torr plats för att förhindra korrosion eller försämring.
- Följ alla lokala regler angående hantering och avfallshantering av metallprodukter.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd korrekt ögonskydd vid användning av skärverktygen för att förhindra skador från metallspån.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från hinder.
- Överskrid inte de rekommenderade användningsgränserna för skärverktygen; detta kan leda till brott eller skada.
- Undvik att bära lösa kläder eller smycken som kan fastna i verktygen.
- Använd verktygen endast för deras avsedda syfte; improvisera eller modifiera dem inte.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Förberedelse

- Samla alla nödvändiga verktyg och material innan du börjar.
- Se till att arbetsytan är stabil och säker.

### 2. Använda ansiktsskärverktyget

- Fäst ansiktsskärverktyget ordentligt på handtaget.
- Justera skärverktyget med mynningen för att säkerställa ett rakt snitt.
- Tillämpa jämnt tryck medan du roterar skärverktyget för att uppnå en kvadratisk mynning.

### 3. Använda avfasningsskäraren

- Fäst avfasningsskäraren på handtaget.
- Placera skäraren i en 45graders vinkel mot kanten av räfflingen eller cylinderns mun.
- Roter skäraren försiktigt för att bryta kanterna och skapa en ren utgång för projektilen.

### 4. Byta pilot

- För att byta pilot, skruva loss skärverktyget från handtaget.
- Ersätt piloten med den önskade kaliberpiloten och fäst skärverktyget ordentligt igen.
- Se till att piloten är korrekt justerad för exakt skärning.

### 5. Efter användning

- Rengör skärverktygen och handtaget med en torr trasa för att ta bort skräp.
- Förvara produkten i den medföljande polypropylenlådan för att skydda den från skador.

## **Avfallsanvisningar**

- Kasta produkten i enlighet med lokala regler angående metallavfall.
- Kasta inte produkten i vanlig hushållsavfall.
- Om produkten är skadad bortom reparation, konsultera lokala återvinningscentraler för lämpliga avfallshanteringsmetoder.

## **Kontaktinformation för ytterligare stöd**

- För säkerhetsfrågor eller hjälp, vänligen hänvisa till tillverkarens kontaktuppgifter som anges i produktförpackningen.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din BRASS ONE CALIBER SET. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet.

# Bezpečnostní pokyny pro BRASS ONE CALIBER SET

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali BRASS ONE CALIBER SET od společnosti Brownells. Tento produkt je navržen pro precizní práci s hlavními, včetně srovnání a zkosení. Aby bylo zajištěno bezpečné a efektivní použití, pečlivě si prosím přečtěte tuto příručku bezpečnostních pokynů.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte produkt v souladu s poskytnutými pokyny.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před použitím zkontrolujte produkt na poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte, pokud je poškozen.
- Ukládejte produkt na suchém místě, aby se zabránilo korozi nebo degradaci.
- Dodržujte všechna místní nařízení týkající se manipulace a likvidace kovových produktů.

## Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Používejte ochranné brýle při obsluze řezáků, abyste předešli zranění od kovových třísek.
- Zajistěte, aby pracovní plocha byla čistá a bez překážek.
- Nepřekračujte doporučené limity použití pro řezáky; to může vést k jejich zlomení nebo zranění.
- Vyhněte se nošení volného oblečení nebo šperků, které by se mohly zachytit v nástrojích.
- Používejte nástroje pouze pro jejich zamýšlený účel; neprovádějte improvizace nebo úpravy.

## Pokyny pro instalaci a použití

### 1. Příprava

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály před začátkem.
- Zajistěte, aby pracovní plocha byla stabilní a bezpečná.

### 2. Použití čelního řezáku

- Pevně připevněte čelní řezák k rukojeti.
- Zarovnejte řezák s ústím, abyste zajistili rovný řez.
- Aplikujte rovnoměrný tlak při otáčení řezáku, abyste dosáhli čtvercového ústí.

### 3. Použití zkosení řezáku

- Připevněte zkosení řezák k rukojeti.
- Umístěte řezák pod úhlem 45 stupňů k okraji drážkování nebo ústí válce.
- Jemně otáčejte řezákem, abyste zlomili hrany a vytvořili čistý výstup pro projektil.

### 4. Výměna pilota

- Pro výměnu pilota odšroubujte řezák z rukojeti.
- Nahradte pilota požadovaným kalibrovým pilotem a bezpečně znovu připevněte řezák.
- Zajistěte, aby byl pilot správně zarovnaný pro přesné řezání.

### 5. Po použití

- Vyčistěte řezáky a rukojeť suchým hadříkem, abyste odstranili veškeré nečistoty.
- Uložte produkt do dodané polypropylenové krabice, abyste jej chránili před poškozením.

## **Pokyny pro likvidaci**

- Likvidujte produkt v souladu s místními předpisy týkajícími se kovového odpadu.
- Nevyhazujte produkt do běžného domácího odpadu.
- Pokud je produkt poškozen natolik, že jej nelze opravit, obraťte se na místní recyklační střediska pro vhodné metody likvidace.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

- Pro bezpečnostní dotazy nebo pomoc se prosím obraťte na kontaktní údaje výrobce uvedené na obalu produktu.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání vašeho BRASS ONE CALIBER SET. Děkujeme vám za pozornost k bezpečnosti.