

BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK - BROWNELLS BEGINNER'S ENGRAVING KIT & BOOK

THE ART OF ENGRAVING brings to the reader - for the first time ever - a complete, authoritative, imaginative and detailed introduction and training in the art of gun engraving. It is a supremely unique book, for not only does it sweep aside the mystery which has surrounded engraving through the centuries, but it factually, simply and in layman's terms tells you how to engrave. Unlike so many so-called "instruction manuals", The Art of Engraving does not assume you know anything about engraving. You start at the beginning by learning to draw scrolls and layouts, then cut practice plates until you are sure enough of your ability to actually proceed to designing a pattern, transferring it to a gun and cutting it into the steel. Whether you want to learn to engrave now . . . think you might like to in the future . . . or simply wish to broaden your knowledge of the art to be able to better judge the work of others (as you will learn to tell the good from the bad - and know why), this is the book for you. Every gunsmith, gun lover or craftsman - no matter what his other calling - has the soul of an artist. This personal, creative urge can be easily directed into the highly remunerative field of gun engraving through the coaching, no-nonsense instructions and technical support in The Art of Engraving. Chapters include: Design and Layout; Materials; Anatomy; Lettering; The Camera; Beginning to Engrave; Advanced Engraving and The Gravermeister. Hundreds of original engravings, designs and layouts by the author (plus samples from other master engravers) to explain specific points and techniques. Much of the original work is intended for you to copy and transfer to your own guns to create an engraving job you can be proud of having done. 208 extremely handsome 8½" x 11" pages. Over 1378 photographs, drawings, designs, layouts and illustrations. Deluxe, hardbound cloth covers. Bound a special way to lie flat. Printed on finest, dull-finished, coated paper available. Extensive use of color to highlight designs, illustrations, pictures. Thoroughly cross-referenced index. Comprehensive listing of reference books of design, equipment, precious metals, books. Written to be used on your bench; magnificent enough for the parlor . . . but above all, intended to teach you how to engrave a gun. We asked James B. Meek, author of The Art Of Engraving for his recommendations. This is what he wrote: "Perhaps 90% of all the scroll work in engraving can be done with the following tools". Point Graver No. 4 will cut most scrolls. Fine detail is cut with 0 Point. Knife No. 2 is also for detail. The Square is perhaps the most widely used, can also be sharpened as a point, or a chisel, Flat Nos. 36 and 37, and Round Nos. 50 and 54 are needed for lettering on high relief. Kit contains: Point - Nos. 0 and 4; Square - (2) GlenSteel Blanks; Flat - Nos. 36 and 39; Knife - No. 2; Round - Nos. 50 and 54. 9 gravers total.



Attributes

- Name: BROWNELLS BEGINNER'S ENGRAVING KIT & BOOK
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 100008129
- Mfr. No.:
- Firearm: Universal
- Skill Level: Novice
- Style: Gunsmithing
- Delivery weight: 1.089kg

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für das Beginner's Engraving Kit und Buch](#)
- [English: Safety Instruction Guide for the Beginner's Engraving Kit and Book](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Kit de Grabado para Principiantes y Libro](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Kit de Gravure pour Débutants et le Livre](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kit di Incisione per Principianti e Libro](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu do Grawerowania dla Początkujących i Książki](#)
- [Suomi: Turvallisuusohjeet BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK tuotteelle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro začátečnickou sadu pro gravírování a knihu](#)

Sicherheitsanleitung für das Beginner's Engraving Kit und Buch

Einführung

Danke, dass du das Beginner's Engraving Kit und Buch von Brownells gewählt hast. Diese Anleitung soll sicherstellen, dass du die im Kit enthaltenen Gravurwerkzeuge und Materialien sicher und effektiv verwendest. Sie behandelt wichtige Sicherheitsrichtlinien, spezifische Vorsichtsmaßnahmen und Anweisungen zur richtigen Installation und Nutzung. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor du das Produkt verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Gravurkit in einem gut belüfteten Bereich verwendest, um das Einatmen von Staub oder Dämpfen zu vermeiden.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille, Handschuhe und eine Staubmaske, um dich vor potenziellen Gefahren zu schützen.
- Halte die Gravurwerkzeuge und Materialien außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren, um Unfälle zu vermeiden.
- Überprüfe alle Werkzeuge vor der Benutzung, um sicherzustellen, dass sie in gutem Zustand sind. Verwende keine beschädigten Werkzeuge.
- Befolge alle Anweisungen im Handbuch, um das Risiko von Unfällen oder Verletzungen zu minimieren.
- Wenn du während der Nutzung des Kits Unwohlsein oder negative Reaktionen verspürst, stoppe sofort und suche gegebenenfalls medizinische Hilfe.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Point Graver Nr. 4:** Verwende ihn vorsichtig, um Schnittverletzungen zu vermeiden. Stelle sicher, dass deine Hände beim Schneiden von Scrolls stabil sind.
- **Fine Detail Graver (0 Point):** Gehe vorsichtig damit um, da er für filigrane Arbeiten gedacht ist. Vermeide übermäßigen Druck.
- **Messer Nr. 2:** Schneide immer von deinem Körper weg und halte deine Finger aus dem Schneidbereich fern.
- **Square Graver:** Stelle sicher, dass er vor der Benutzung richtig geschärft ist. Verwende ihn nur für präzise Schnitte.
- **Flat und Round Gravers (Nr. 36, 37, 50, 54):** Verwende diese für Beschriftungen in Hochrelief. Stelle sicher, dass sie während der Nutzung sicher gehalten werden, um ein Verrutschen zu vermeiden.
- Wenn du Designs auf deine Feuerwaffe überträgst, stelle sicher, dass die Oberfläche sauber und frei von Hindernissen ist.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle Werkzeuge und Materialien, die du für dein Gravurprojekt benötigst.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsplatz sauber, organisiert und gut beleuchtet ist.
- Richte eine stabile Arbeitsfläche ein, um deine Feuerwaffe während der Gravur sicher zu halten.

2. Design und Layout:

- Beginne damit, dein Design auf Papier zu skizzieren. Verwende bei Bedarf Referenzmaterialien.
- Übertrage dein Design mit einer geeigneten Methode (z.B. Kohlepapier) auf die Feuerwaffe.

3. Gravieren:

- Beginne mit dem Point Graver Nr. 4, um dein Design zu umranden.
- Verwende den Fine Detail Graver für filigrane Abschnitte und übe leichten Druck aus.
- Für Beschriftungen benutze die Flat und Round Gravers wie im Kit angegeben.
- Überprüfe regelmäßig deine Arbeit, um sicherzustellen, dass sie genau ist, und nimm gegebenenfalls Anpassungen vor.

4. Nach der Gravur:

- Reinige den gravierten Bereich, um Metallspäne oder Abfälle zu entfernen.
- Überprüfe die Gravur auf Qualität und mache gegebenenfalls notwendige Nachbesserungen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge alle verwendeten oder beschädigten Werkzeuge verantwortungsbewusst. Überprüfe die lokalen Vorschriften für die richtigen Entsorgungsmethoden.
- Recycle Verpackungsmaterialien, wo möglich, und halte dich an die lokalen Recyclingrichtlinien.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen zu Sicherheit, Nutzung oder Wartung des Beginner's Engraving Kit und Buchs, siehe bitte die Kontaktdaten, die mit deinem Produkt bereitgestellt werden.

Durch das Befolgen dieser Sicherheitsanweisungen kannst du ein sicheres und angenehmes Gravurerlebnis gewährleisten. Danke, dass du das Beginner's Engraving Kit und Buch von Brownells gewählt hast. Viel Spaß beim Gravieren!

Safety Instruction Guide for the Beginner's Engraving Kit and Book

Introduction

Thank you for choosing the Beginner's Engraving Kit and Book by Brownells. This guide is designed to ensure your safe and effective use of the engraving tools and materials provided in the kit. It addresses important safety guidelines, specific precautions, and instructions for proper installation and usage. Please read this manual carefully before using the product.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are using the engraving kit in a wellventilated area to avoid inhaling any dust or fumes.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses, gloves, and a dust mask, to protect yourself from potential hazards.
- Keep the engraving tools and materials out of reach of children and pets to prevent accidents.
- Inspect all tools before use to ensure they are in good condition. Do not use damaged tools.
- Follow all instructions provided in the manual to minimize the risk of accidents or injuries.
- If you experience any discomfort or adverse reactions while using the kit, stop immediately and seek medical attention if necessary.

Specific Safety Precautions for Use

- **Point Graver No. 4:** Use with care to avoid cuts. Ensure your hands are steady when cutting scrolls.
- **Fine Detail Graver (0 Point):** Handle with caution as it is designed for intricate work. Avoid applying excessive pressure.
- **Knife No. 2:** Always cut away from your body and keep fingers clear of the cutting path.
- **Square Graver:** Ensure it is properly sharpened before use. Use it for precise cuts only.
- **Flat and Round Gravels (Nos. 36, 37, 50, 54):** Use these for lettering on high relief. Ensure they are securely held during use to prevent slipping.
- When transferring designs to your firearm, ensure that the surface is clean and free of any obstructions.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all tools and materials needed for your engraving project.
- Ensure your workspace is clean, organized, and welllit.
- Set up a sturdy work surface to hold your firearm securely during engraving.

2. Design and Layout:

- Begin by sketching your design on paper. Use reference materials as needed.
- Transfer your design onto the firearm using a suitable method (e.g., carbon paper).

3. Engraving:

- Start with the Point Graver No. 4 to outline your design.
- Use the Fine Detail Graver for intricate sections, applying light pressure.
- For lettering, use the Flat and Round Gravels as specified in the kit.
- Regularly check your work to ensure accuracy and make adjustments as needed.

4. PostEngraving:

- Clean the engraved area to remove any metal shavings or debris.
- Inspect the engraving for quality and make any necessary touchups.

Disposal Instructions

- Dispose of any used or damaged tools responsibly. Check local regulations for proper disposal methods.
- Recycle packaging materials where possible, following local recycling guidelines.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety, usage, or maintenance of the Beginner's Engraving Kit and Book, please refer to the contact information provided with your product.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and enjoyable engraving experience. Thank you for choosing the Beginner's Engraving Kit and Book by Brownells. Happy engraving!

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Kit de Grabado para Principiantes y Libro

Introducción

Gracias por elegir el Kit de Grabado para Principiantes y Libro de Brownells. Esta guía está diseñada para asegurar tu uso seguro y efectivo de las herramientas y materiales de grabado proporcionados en el kit. Aborda pautas de seguridad importantes, precauciones específicas e instrucciones para una instalación y uso adecuados. Por favor, lee este manual cuidadosamente antes de usar el producto.

Pautas Generales de Seguridad

- Asegúrate de usar el kit de grabado en un área bien ventilada para evitar inhalar polvo o vapores.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad, guantes y una mascarilla contra el polvo, para protegerte de posibles peligros.
- Mantén las herramientas y materiales de grabado fuera del alcance de niños y mascotas para prevenir accidentes.
- Inspecciona todas las herramientas antes de usarlas para asegurarte de que estén en buenas condiciones. No uses herramientas dañadas.
- Sigue todas las instrucciones proporcionadas en el manual para minimizar el riesgo de accidentes o lesiones.
- Si experimentas algún malestar o reacción adversa mientras usas el kit, detente de inmediato y busca atención médica si es necesario.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Graver Point No. 4:** Usa con cuidado para evitar cortes. Asegúrate de que tus manos estén firmes al cortar scrolls.
- **Graver de Detalle Fino (0 Point):** Maneja con precaución, ya que está diseñado para trabajos intrincados. Evita aplicar presión excesiva.
- **Knife No. 2:** Siempre corta alejándote de tu cuerpo y mantén los dedos fuera de la trayectoria de corte.
- **Graver Cuadrado:** Asegúrate de que esté debidamente afilado antes de usarlo. Úsalo solo para cortes precisos.
- **Gravadores Planos y Redondos (Nos. 36, 37, 50, 54):** Utiliza estos para letras en alto relieve. Asegúrate de que estén sostenidos de manera segura durante su uso para evitar deslizamientos.
- Al transferir diseños a tu arma, asegúrate de que la superficie esté limpia y libre de obstrucciones.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios para tu proyecto de grabado.
- Asegúrate de que tu espacio de trabajo esté limpio, organizado y bien iluminado.
- Establece una superficie de trabajo sólida para sostener tu arma de manera segura durante el grabado.

2. Diseño y Maquetación:

- Comienza esbozando tu diseño en papel. Usa materiales de referencia según sea necesario.
- Transfiere tu diseño a la arma utilizando un método adecuado (por ejemplo, papel carbón).

3. Grabado:

- Comienza con el Graver Point No. 4 para delinear tu diseño.
- Usa el Graver de Detalle Fino para secciones intrincadas, aplicando presión ligera.
- Para letras, utiliza los Gravadores Planos y Redondos según se especifica en el kit.
- Revisa regularmente tu trabajo para asegurar precisión y haz ajustes según sea necesario.

4. PostGrabado:

- Limpia el área grabada para eliminar cualquier viruta de metal o escombros.
- Inspecciona el grabado por calidad y haz los retoques necesarios.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier herramienta usada o dañada de manera responsable. Consulta las regulaciones locales para los métodos de eliminación adecuados.
- Recicla los materiales de embalaje donde sea posible, siguiendo las pautas de reciclaje locales.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre seguridad, uso o mantenimiento del Kit de Grabado para Principiantes y Libro, por favor consulta la información de contacto proporcionada con tu producto.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar una experiencia de grabado segura y agradable. Gracias por elegir el Kit de Grabado para Principiantes y Libro de Brownells. ¡Feliz grabado!

Guide de Sécurité pour le Kit de Gravure pour Débutants et le Livre

Introduction

Merci d'avoir choisi le Kit de Gravure pour Débutants et le Livre de Brownells. Ce guide est conçu pour assurer votre utilisation sécurisée et efficace des outils et matériaux de gravure fournis dans le kit. Il aborde des directives de sécurité importantes, des précautions spécifiques et des instructions pour une installation et une utilisation appropriées. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser le produit.

Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous d'utiliser le kit de gravure dans un espace bien ventilé pour éviter d'inhaler de la poussière ou des fumées.
- Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité, des gants et un masque antipoussière, pour vous protéger des dangers potentiels.
- Gardez les outils et matériaux de gravure hors de portée des enfants et des animaux domestiques pour éviter les accidents.
- Inspectez tous les outils avant utilisation pour vous assurer qu'ils sont en bon état. Ne pas utiliser d'outils endommagés.
- Suivez toutes les instructions fournies dans le manuel pour minimiser le risque d'accidents ou de blessures.
- Si vous ressentez un inconfort ou des réactions indésirables pendant l'utilisation du kit, arrêtez immédiatement et demandez une assistance médicale si nécessaire.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Graveur Point No. 4** : Utilisez avec précaution pour éviter les coupures. Assurez-vous que vos mains sont stables lors de la découpe des volutes.
- **Graveur de Détails Fins (0 Point)** : Manipulez avec précaution car il est conçu pour un travail délicat. Évitez d'appliquer une pression excessive.
- **Couteau No. 2** : Coupez toujours loin de votre corps et gardez vos doigts à l'écart de la trajectoire de coupe.
- **Graveur Carré** : Assurez-vous qu'il est correctement aiguisé avant utilisation. Utilisez-le uniquement pour des coupes précises.
- **Graveurs Plans et Ronds (Nos. 36, 37, 50, 54)** : Utilisez-les pour le lettrage en relief. Assurez-vous qu'ils sont bien maintenus pendant l'utilisation pour éviter de glisser.
- Lorsque vous transférez des designs sur votre arme à feu, assurez-vous que la surface est propre et exempte d'obstructions.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemblez tous les outils et matériaux nécessaires pour votre projet de gravure.
- Assurez-vous que votre espace de travail est propre, organisé et bien éclairé.
- Installez une surface de travail solide pour maintenir votre arme en toute sécurité pendant la gravure.

2. Conception et Mise en Page :

- Commencez par esquisser votre design sur papier. Utilisez des matériaux de référence si nécessaire.
- Transférez votre design sur l'arme à l'aide d'une méthode appropriée (par exemple, papier carbone).

3. Gravure :

- Commencez avec le Graveur Point No. 4 pour tracer le contour de votre design.
- Utilisez le Graveur de Détails Fins pour les sections délicates, en appliquant une pression légère.
- Pour le lettrage, utilisez les Graveurs Plans et Ronds comme spécifié dans le kit.
- Vérifiez régulièrement votre travail pour assurer l'exactitude et apportez des ajustements si nécessaire.

4. PostGravure :

- Nettoyez la zone gravée pour enlever les copeaux de métal ou les débris.
- Inspectez la gravure pour vérifier la qualité et apportez les retouches nécessaires.

Instructions d'Élimination

- Éliminez tous les outils usagés ou endommagés de manière responsable. Consultez les réglementations locales pour les méthodes d'élimination appropriées.
- Recyclez les matériaux d'emballage lorsque cela est possible, en suivant les directives de recyclage locales.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question concernant la sécurité, l'utilisation ou l'entretien du Kit de Gravure pour Débutants et du Livre, veuillez consulter les informations de contact fournies avec votre produit.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience de gravure sûre et agréable. Merci d'avoir choisi le Kit de Gravure pour Débutants et le Livre de Brownells. Bonne gravure !

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Kit di Incisione per Principianti e Libro

Introduzione

Grazie per aver scelto il Kit di Incisione per Principianti e Libro di Brownells. Questa guida è progettata per garantire un uso sicuro ed efficace degli strumenti e dei materiali di incisione forniti nel kit. Affronta importanti linee guida di sicurezza, precauzioni specifiche e istruzioni per una corretta installazione e utilizzo. Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il kit di incisione in un'area ben ventilata per evitare di inalare polvere o fumi.
- Indossa sempre un equipaggiamento di protezione personale (DPI) appropriato, inclusi occhiali di sicurezza, guanti e una maschera antipolvere, per proteggerti da potenziali rischi.
- Tieni gli strumenti e i materiali di incisione fuori dalla portata di bambini e animali domestici per prevenire incidenti.
- Ispeziona tutti gli strumenti prima dell'uso per assicurarti che siano in buone condizioni. Non utilizzare strumenti danneggiati.
- Segui tutte le istruzioni fornite nel manuale per ridurre al minimo il rischio di incidenti o infortuni.
- Se avverti disagio o reazioni avverse durante l'uso del kit, interrompi immediatamente e cerca assistenza medica se necessario.

Precauzioni Specifiche di Sicurezza per l'Uso

- **Graver Point No. 4:** Usa con cautela per evitare tagli. Assicurati che le mani siano ferme quando tagli gli scroll.
- **Graver per Dettagli Fini (0 Point):** Maneggia con attenzione poiché è progettato per lavori intricati. Evita di applicare pressione eccessiva.
- **Coltello No. 2:** Taglia sempre lontano dal corpo e mantieni le dita lontane dal percorso di taglio.
- **Graver Square:** Assicurati che sia adeguatamente affilato prima dell'uso. Usalo solo per tagli precisi.
- **Graver Piani e Rotondi (Nos. 36, 37, 50, 54):** Usali per la scrittura in alto rilievo. Assicurati che siano tenuti saldamente durante l'uso per evitare scivolamenti.
- Quando trasferisci disegni sulla tua arma, assicurati che la superficie sia pulita e priva di ostruzioni.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogli tutti gli strumenti e i materiali necessari per il tuo progetto di incisione.
- Assicurati che il tuo spazio di lavoro sia pulito, organizzato e ben illuminato.
- Prepara una superficie di lavoro robusta per tenere saldamente l'arma durante l'incisione.

2. Design e Layout:

- Inizia disegnando il tuo design su carta. Usa materiali di riferimento se necessario.
- Trasferisci il tuo design sull'arma utilizzando un metodo adeguato (ad esempio, carta carbone).

3. Incisione:

- Inizia con il Graver Point No. 4 per delineare il tuo design.
- Usa il Graver per Dettagli Fini per le sezioni intricate, applicando una leggera pressione.
- Per la scrittura, utilizza i Graver Piani e Rotondi come specificato nel kit.
- Controlla regolarmente il tuo lavoro per garantire precisione e apporta modifiche se necessario.

4. PostIncisione:

- Pulisci l'area incisa per rimuovere eventuali trucioli di metallo o detriti.
- Ispeziona l'incisione per qualità e apporta eventuali ritocchi necessari.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci responsabilmente eventuali strumenti usati o danneggiati. Controlla le normative locali per i metodi di smaltimento appropriati.
- Ricicla i materiali di imballaggio dove possibile, seguendo le linee guida locali per il riciclaggio.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per qualsiasi domanda riguardante la sicurezza, l'uso o la manutenzione del Kit di Incisione per Principianti e Libro, si prega di fare riferimento alle informazioni di contatto fornite con il prodotto.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza di incisione sicura e piacevole. Grazie per aver scelto il Kit di Incisione per Principianti e Libro di Brownells. Buona incisione!

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Zestawu do Grawerowania dla Początkujących i Książki

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Zestawu do Grawerowania dla Początkujących i Książki od Brownells. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpiecznego i skutecznego użytkowania narzędzi i materiałów grawerunkowych zawartych w zestawie. Zawiera ważne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa, szczególne środki ostrożności oraz instrukcje dotyczące prawidłowej instalacji i użytkowania. Prosimy o dokładne przeczytanie tej instrukcji przed użyciem produktu.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że korzystasz z zestawu grawerunkowego w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby uniknąć wdychania pyłu lub oparów.
- Zawsze zakładaj odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym okulary ochronne, rękawice i maskę przeciwpyłową, aby chronić się przed potencjalnymi zagrożeniami.
- Przechowuj narzędzia i materiały grawerunkowe poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych, aby zapobiec wypadkom.
- Sprawdź wszystkie narzędzia przed użyciem, aby upewnić się, że są w dobrym stanie. Nie używaj uszkodzonych narzędzi.
- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami zawartymi w instrukcji, aby zminimalizować ryzyko wypadków lub obrażeń.
- Jeśli doświadczysz jakiegokolwiek dyskomfortu lub reakcji niepożądanej podczas korzystania z zestawu, natychmiast przestań i w razie potrzeby skonsultuj się z lekarzem.

Szczególne Środki Ostrożności podczas Użytkowania

- **Graver Punktowy No. 4:** Używaj ostrożnie, aby uniknąć skaleczeń. Upewnij się, że ręce są stabilne podczas cięcia spirali.
- **Graver do Drobnych Detali (0 Point):** Obsługuj ostrożnie, ponieważ jest przeznaczony do precyzyjnej pracy. Unikaj stosowania nadmiernej siły.
- **Nóż No. 2:** Zawsze tnij w kierunku przeciwnym do ciała i trzymaj palce z dala od linii cięcia.
- **Graver Kwadratowy:** Upewnij się, że jest odpowiednio naostrzony przed użyciem. Używaj go tylko do precyzyjnych cięć.
- **Gravels Płaskie i Okrągłe (Nos. 36, 37, 50, 54):** Używaj ich do liternictwa w wysokim reliefie. Upewnij się, że są pewnie trzymane podczas użycia, aby zapobiec ślizganiu się.
- Podczas przenoszenia wzorów na swoją broń, upewnij się, że powierzchnia jest czysta i wolna od przeszkód.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zbierz wszystkie narzędzia i materiały potrzebne do projektu grawerowania.
- Upewnij się, że Twoje miejsce pracy jest czyste, uporządkowane i dobrze oświetlone.
- Przygotuj solidną powierzchnię roboczą, aby bezpiecznie trzymać swoją broń podczas grawerowania.

2. Projektowanie i Układ:

- Zaczynij od szkicowania swojego wzoru na papierze. Użyj materiałów referencyjnych, jeśli to konieczne.
- Przenieś swój wzór na broń przy użyciu odpowiedniej metody (np. papier węglowy).

3. Grawerowanie:

- Rozpocznij od Gravera Punktowego No. 4, aby obrysować swój wzór.
- Użyj Gravera do Drobnych Detali do skomplikowanych sekcji, stosując lekką siłę.
- Do liternictwa użyj Graveli Płaskich i Okrągłych, zgodnie z instrukcją w zestawie.
- Regularnie sprawdzaj swoją pracę, aby upewnić się o dokładności i wprowadź poprawki w razie potrzeby.

4. Po Grawerowaniu:

- Oczyszczyć obszar grawerowania, aby usunąć wszelkie wióry metalowe lub zanieczyszczenia.
- Sprawdzić jakość grawerunku i wprowadzić wszelkie niezbędne poprawki.

Instrukcje dotyczące Utylizacji

- Odpowiedzialnie pozbywaj się używanych lub uszkodzonych narzędzi. Sprawdź lokalne przepisy dotyczące właściwych metod utylizacji.
- Recykluj materiały opakowaniowe tam, gdzie to możliwe, zgodnie z lokalnymi wytycznymi dotyczącymi recyklingu.

Informacje Kontaktowe w Sprawie Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących bezpieczeństwa, użytkowania lub konserwacji Zestawu do Grawerowania dla Początkujących i Książki, prosimy o zapoznanie się z informacjami kontaktowymi dostarczonymi z produktem.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i przyjemne doświadczenie grawerowania. Dziękujemy za wybór Zestawu do Grawerowania dla Początkujących i Książki od Brownells. Życzymy udanego grawerowania!

Turvallisuusohjeet BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK tuotteelle

Johdanto

Kiitos, että valitsit BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK tuotteen Brownellsilta. Tämä opas on suunniteltu varmistamaan turvallinen ja tehokas käyttö kaiverrustyökaluille ja materiaaleille, jotka sisältyvät pakettiin. Se käsittelee tärkeitä turvallisuusohjeita, erityisiä varotoimia ja ohjeita oikean asennuksen ja käytön suhteen. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että käytät kaiverrussarjaa hyvin ilmastoidussa tilassa, jotta vältät pölyn tai höyryjen hengittämisen.
- Käytä aina sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja, hanskoja ja pölymaskia, suojataksesi itseäsi mahdollisilta vaaroilta.
- Pidä kaiverrustyökalut ja materiaalit lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa onnettomuuksien estämiseksi.
- Tarkista kaikki työkalut ennen käyttöä varmistaaksesi, että ne ovat hyvässä kunnossa. Älä käytä vahingoittuneita työkaluja.
- Noudata kaikkia oppaassa annettuja ohjeita onnettomuus tai vammariskiä vähentääksesi.
- Jos tunnet epämukavuutta tai haittavaikutuksia käyttäessäsi sarjaa, lopeta heti ja hae tarvittaessa lääkärin apua.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- **Point Graver No. 4:** Käytä varoen viiltojen välttämiseksi. Varmista, että kätesi ovat vakaat kaiverrusta tehdessäsi.
- **Fine Detail Graver (0 Point):** Käytä varovasti, sillä se on suunniteltu hienovaraiselle työlle. Vältä liiallista painetta.
- **Veitsi No. 2:** Leikkaa aina pois päin kehostasi ja pidä sormet pois leikkuupolulta.
- **Neliökaiverrin:** Varmista, että se on kunnolla teroitettu ennen käyttöä. Käytä vain tarkkoihin leikkauksiin.
- **Litteät ja Pyöreät kaivertajat (Nos. 36, 37, 50, 54):** Käytä näitä kirjainmuotoiluun korkeassa reliefissä. Varmista, että ne on pidetty tiukasti kiinni käytön aikana liukumisen estämiseksi.
- Kun siirrät kuvioita aseeseesi, varmista, että pinta on puhdas ja esteetön.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki työkalut ja materiaalit, joita tarvitset kaiverrusprojektiisi.
- Varmista, että työtilasi on puhdas, järjestetty ja hyvin valaistu.
- Aseta tukeva työpinta, joka pitää aseesi tukevasti paikoillaan kaiverruksen aikana.

2. Suunnittelu ja luonnos:

- Aloita luonnostelemalla suunnitelmasi paperille. Käytä tarvittaessa viitemateriaaleja.
- Siirrä suunnitelmasi aseeseen sopivalla menetelmällä (esim. hiilipaperi).

3. Kaiverrus:

- Aloita Point Graver No. 4:llä, jotta voit hahmotella suunnitelmasi ääriviivat.
- Käytä Fine Detail Graveria monimutkaisissa osissa, käyttäen kevyttä painetta.
- Kirjainmuotoiluun käytä Litteitä ja Pyöreitä kaivertajia, kuten sarjassa on määritelty.
- Tarkista säännöllisesti työsi varmistaaksesi tarkkuuden ja tee tarvittaessa säätöjä.

4. Kaiverruksen jälkeiset toimenpiteet:

- Puhdista kaiverretty alue poistaaksesi metallipölyn tai jätteet.
- Tarkista kaiverruksen laatu ja tee tarvittavat korjaukset.

Hävitysohjeet

- Hävitä käytetyt tai vahingoittuneet työkalut vastuullisesti. Tarkista paikalliset säännökset oikeista hävitysmenetelmistä.
- Kierrätä pakkausmateriaalit mahdollisuuksien mukaan noudattaen paikallisia kierrätysohjeita.

Lisätietoja varten

Mikäli sinulla on kysymyksiä BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK tuotteen turvallisuudesta, käytöstä tai huollosta, viittaa tuotteen mukana toimitettuihin yhteystietoihin.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisen ja miellyttävän kaiverruskokemuksen. Kiitos, että valitsit BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK tuotteen Brownellsilta. Onnea kaiverrukseen!

Säkerhetsinstruktioner för BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK

Introduktion

Tack för att du valt BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK av Brownells. Denna guide är utformad för att säkerställa din säkra och effektiva användning av de gravyrverktyg och material som ingår i kitet. Den tar upp viktiga säkerhetsriktlinjer, specifika försiktighetsåtgärder och instruktioner för korrekt installation och användning. Vänligen läs denna manual noggrant innan du använder produkten.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att du använder gravyrkitet i ett välventilerat område för att undvika att andas in damm eller ångor.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon, handskar och en dammmask, för att skydda dig själv från potentiella faror.
- Håll gravyrverktyg och material utom räckhåll för barn och husdjur för att förhindra olyckor.
- Inspektera alla verktyg före användning för att säkerställa att de är i gott skick. Använd inte skadade verktyg.
- Följ alla instruktioner som anges i manualen för att minimera risken för olyckor eller skador.
- Om du upplever obehag eller negativa reaktioner under användning av kitet, sluta omedelbart och sök medicinsk hjälp om det behövs.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Point Graver No. 4:** Använd med försiktighet för att undvika skärsår. Se till att dina händer är stadiga när du skär snirklar.
- **Fine Detail Graver (0 Point):** Hantera med försiktighet eftersom den är avsedd för intrikata arbeten. Undvik att applicera överdrivet tryck.
- **Knife No. 2:** Klipp alltid bort från din kropp och håll fingrarna borta från skärbanan.
- **Square Graver:** Se till att den är ordentligt slipad innan användning. Använd den endast för precisa snitt.
- **Flat och Round Gravels (Nos. 36, 37, 50, 54):** Använd dessa för bokstäver på hög relief. Se till att de hålls stadigt under användning för att förhindra att de glider.
- När du överför mönster till ditt vapen, se till att ytan är ren och fri från hinder.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla verktyg och material som behövs för ditt gravyrprojekt.
- Se till att din arbetsyta är ren, organiserad och välbelyst.
- Ställ in en stabil arbetsyta för att hålla ditt vapen säkert under gravyr.

2. Design och layout:

- Börja med att skissa ditt mönster på papper. Använd referensmaterial vid behov.
- Överför ditt design till vapnet med en lämplig metod (t.ex. kolpapper).

3. Gravyr:

- Börja med Point Graver No. 4 för att skissa ditt mönster.
- Använd Fine Detail Graver för intrikata sektioner, applicera lätt tryck.
- För bokstäver, använd Flat och Round Gravels som specificerat i kitet.
- Kontrollera regelbundet ditt arbete för att säkerställa noggrannhet och gör justeringar vid behov.

4. Eftergravyr:

- Rengör det graverade området för att ta bort eventuella metallspån eller skräp.
- Inspektera graveringen för kvalitet och gör eventuella nödvändiga justeringar.

Avfallsanvisningar

- Kassera eventuella använda eller skadade verktyg på ett ansvarsfullt sätt. Kontrollera lokala regler för korrekta avfallshanteringsmetoder.
- Återvinn förpackningsmaterial där det är möjligt, i enlighet med lokala återvinningsriktlinjer.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor angående säkerhet, användning eller underhåll av BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK, vänligen hänvisa till kontaktinformationen som medföljer din produkt.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och trevlig gravyrupplevelse. Tack för att du valde BEGINNER'S ENGRAVING KIT AND BOOK av Brownells. Lycka till med graveringen!

Bezpečnostní pokyny pro začátečnickou sadu pro gravírování a knihu

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali začátečnickou sadu pro gravírování a knihu od Brownells. Tento průvodce je navržen tak, aby zajistil vaši bezpečnou a efektivní práci s gravírovacími nástroji a materiály obsaženými v sadě. Obsahuje důležité bezpečnostní pokyny, specifické opatření a instrukce pro správnou instalaci a používání. Před použitím výrobku si prosím pečlivě přečtěte tento manuál.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby jste používali gravírovací sadu v dobře větrané oblasti, abyste se vyhnuli vdechování prachu nebo výparů.
- Vždy noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí, rukavic a respirátoru, abyste se chránili před potenciálními riziky.
- Uchovávejte gravírovací nástroje a materiály mimo dosah dětí a domácích zvířat, aby se předešlo nehodám.
- Před použitím zkontrolujte všechny nástroje, zda jsou v dobrém stavu. Nepoužívejte poškozené nástroje.
- Dodržujte všechny pokyny uvedené v manuálu, abyste minimalizovali riziko nehod nebo zranění.
- Pokud během používání sady pocítíte jakékoli nepříjemnosti nebo nežádoucí reakce, okamžitě přestaňte a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Specifická bezpečnostní opatření pro použití

- **Point Graver č. 4:** Používejte opatrně, abyste se vyhnuli řezným ranám. Ujistěte se, že máte ruce stabilní při řezání spirál.
- **Fine Detail Graver (0 Point):** Manipulujte s ním opatrně, protože je určen pro jemnou práci. Vyhněte se nadměrnému tlaku.
- **Nůž č. 2:** Vždy řezte od těla a držte prsty mimo řeznou dráhu.
- **Čtverec:** Ujistěte se, že je správně nabroušen před použitím. Používejte ho pouze pro přesné řezy.
- **Ploché a kulaté gravíry (č. 36, 37, 50, 54):** Používejte je pro písmo na vysokém reliéfu. Ujistěte se, že jsou během použití bezpečně drženy, aby nedošlo k uklouznutí.
- Při přenášení návrhů na vaši zbraň se ujistěte, že je povrch čistý a bez překážek.

Instrukce pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Shromážděte všechny nástroje a materiály potřebné pro váš gravírovací projekt.
- Ujistěte se, že vaše pracovní místo je čisté, organizované a dobře osvětlené.
- Nastavte stabilní pracovní plochu, aby byla vaše zbraň během gravírování bezpečně držena.

2. Návrh a rozložení:

- Začněte tím, že si na papír nakreslíte svůj návrh. Použijte referenční materiály podle potřeby.
- Přeneste svůj návrh na zbraň pomocí vhodné metody (např. uhlíkový papír).

3. Gravírování:

- Začněte s Point Graver č. 4, abyste obrysy vašeho návrhu.
- Použijte Fine Detail Graver pro složité části, přičemž aplikujte lehký tlak.
- Pro písmo použijte Ploché a kulaté gravíry podle specifikace v sadě.
- Pravidelně kontrolujte svou práci, abyste zajistili přesnost a provedli potřebné úpravy.

4. Po gravírování:

- Vyčistěte gravírovanou oblast, abyste odstranili jakékoliv kovové piliny nebo nečistoty.
- Zkontrolujte kvalitu gravírování a proveďte jakékoliv potřebné úpravy.

Pokyny pro likvidaci

- Zbavte se jakýchkoliv použitých nebo poškozených nástrojů odpovědně. Zkontrolujte místní předpisy pro správné metody likvidace.
- Recyklujte obalové materiály, kde je to možné, podle místních recyklačních pokynů.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti, používání nebo údržby začátečnické sady pro gravírování a knihy se prosím obraťte na kontaktní informace uvedené s vaším výrobkem.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a příjemný zážitek z gravírování. Děkujeme, že jste si vybrali začátečnickou sadu pro gravírování a knihu od Brownells. Šťastné gravírování!