

CARBIDE CENTER DRILL - BROWNELLS CENTER DRILL, #4 1/8", CARBIDE, .125" DIA

For Frozen Screw Removal And Long, Long Life

If none of the common methods for removing a frozen screw work, and drilling is in order, these carbide center drills should be used to center and "start" the hole. With the spindle at fairly high speed, bring the center drill down to the screw head and adjust position until centered in the screw. Apply pressure and cut until center hole is deep enough to allow the proper undersized, regular drill bit to start cutting without catching on the screw head slot. Better for drilling broken taps too, for they will cut center holes in even the hardest ones. And, because of the large body mass of the tool relative to the small drill diameter, it is very sturdy and rigid. Will not flex or walk.



Attributes

- Name: BROWNELLS CENTER DRILL, #4 1/8", CARBIDE, .125" DIA
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 317402004
- Mfr. No.:
- Bit Size: 1/8
- Style: Center Carbides
- Delivery weight: 0.027kg
- UPC: 697604402530

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Sicherheitsanleitung](#)
- [English: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para la Broca de Centro de Carburo Brownells #4 1/8"](#)
- [Français: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Guide de Sécurité](#)
- [Italiano: ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DEL TRAPANO CENTRALE IN CARBIDE BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"](#)
- [Norsk: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Sikkerhetsinstruksjonsguide](#)
- [Polski: PRZEWODNIK BEZPIECZEŃSTWA WIERDŁA CENTRALNEGO CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"](#)
- [Suomi: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Turvaohjeopas](#)
- [Svenska: CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Säkerhetsinstruktionsguide](#)
- [Český: Návod k bezpečnosti CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"](#)

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Sicherheitsanleitung

Einführung

Danke, dass du dich für den CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Nutzungsinformationen, um einen sicheren und effektiven Betrieb des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor du es verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille, Handschuhe und Gehörschutz, wenn du diesen Bohrer verwendest.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsbereich sauber, gut beleuchtet und frei von Unordnung ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Halte alle Werkzeuge und Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Verwende den Bohrer nicht für andere Zwecke als die in diesem Handbuch angegebenen.
- Überprüfe regelmäßig den Bohrer auf Anzeichen von Abnutzung, Beschädigung oder Fehlfunktion, bevor du ihn verwendest. Verwende ihn nicht, wenn er beschädigt ist.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle sicher, dass der Bohrer sicher im Bohrfutter befestigt ist, bevor du ihn in Betrieb nimmst.
- Beginne immer mit einer niedrigen Drehzahl, um ein Abrutschen zu vermeiden und eine ordnungsgemäße Zentrierung sicherzustellen.
- Halte während des Betriebs einen festen Griff am Bohrer und am Werkstück.
- Vermeide übermäßigen Druck; lass den Bohrer die Arbeit machen, um Schäden am Bohrer oder Werkstück zu verhindern.
- Sei vorsichtig mit Metallspänen und Abfällen, die beim Bohren entstehen. Verwende einen Staubsauger oder eine Bürste, um den Bereich nach der Verwendung zu reinigen.
- Wenn der Bohrer klemmt oder stehen bleibt, stoppe sofort den Betrieb und bewerte die Situation, bevor du fortfährst.
- Versuche nicht, in Materialien zu bohren, die die Spezifikationen des Bohrers überschreiten.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien.
- Stelle sicher, dass der Bohrer (sofern zutreffend) vom Stromnetz getrennt ist, bevor du den Bohrer installierst.

2. Installation des Bohrers:

- Öffne das Bohrfutter und setze den HartmetallZentrierbohrer ein.
- Ziehe das Futter fest an, um sicherzustellen, dass der Bohrer an Ort und Stelle gehalten wird.

3. Einrichten des Werkstücks:

- Sichere das Werkstück in einer stabilen Position mit Klemmen oder einem Schraubstock.
- Markiere den Mittelpunkt, an dem du bohren möchtest.

4. Bohren:

- Schließe den Bohrer (sofern zutreffend) an und stelle ihn auf eine niedrige Drehzahl ein.
- Richte den Zentrierbohrer auf den markierten Punkt des Werkstücks aus.
- Übe allmählich Druck aus, um mit dem Bohren zu beginnen, und achte darauf, dass der Bohrer zentriert bleibt.
- Sobald das Zentrumloch hergestellt ist, erhöhe die Drehzahl nach Bedarf für weiteres Bohren.

5. Nach der Verwendung:

- Trenne den Bohrer (sofern zutreffend) vom Stromnetz.
- Reinige den Bohrer und den Arbeitsbereich von Abfällen.
- Bewahre den Bohrer an einem sicheren und trockenen Ort auf.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Bohrer gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Recycle Materialien, wann immer möglich. Informiere dich bei örtlichen Recyclingzentren über die richtigen Entsorgungsmethoden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen oder Bedenken bezüglich des CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" wende dich bitte an das zuständige SupportTeam oder besuche die Website des Herstellers für Unterstützung.

Fazit

Indem du diese Sicherheitsanweisungen und Richtlinien befolgst, kannst du eine sicherere und effektivere Erfahrung mit dem CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" gewährleisten. Setze immer die Sicherheit in deinem Arbeitsumfeld an erste Stelle. Danke für deine Aufmerksamkeit gegenüber diesen wichtigen Sicherheitsmaßnahmen.

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". This guide provides essential safety instructions and usage information to ensure safe and effective operation of the product. Please read this guide carefully before use.

General Safety Guidelines

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety goggles, gloves, and hearing protection when using this drill.
- Ensure that your work area is clean, welllit, and free of clutter to prevent accidents.
- Keep all tools and equipment out of reach of children and unauthorized users.
- Do not use the drill for purposes other than those specified in this guide.
- Regularly inspect the drill for any signs of wear, damage, or malfunction before use. Do not use if damaged.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the drill bit is securely fastened in the drill chuck before operating.
- Always start with the drill at a low speed to avoid slipping and to ensure proper centering.
- Maintain a firm grip on the drill and the workpiece during operation.
- Avoid applying excessive force; let the drill do the work to prevent damage to the drill bit or workpiece.
- Be cautious of metal shavings and debris generated during drilling. Use a vacuum or brush to clean the area after use.
- If the drill binds or stalls, immediately stop the operation and assess the situation before proceeding.
- Do not attempt to drill into materials that exceed the drill's specifications.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials.
- Ensure the drill is unplugged (if applicable) before installing the drill bit.

2. Installing the Drill Bit:

- Open the drill chuck and insert the carbide center drill.
- Tighten the chuck securely to ensure the drill bit is held in place.

3. Setting Up the Workpiece:

- Secure the workpiece in a stable position using clamps or a vise.
- Mark the center point where you intend to drill.

4. Drilling Process:

- Plug in the drill (if applicable) and set it to a low speed.
- Align the center drill with the marked point on the workpiece.
- Gradually apply pressure to start drilling, ensuring the drill remains centered.
- Once the center hole is established, increase the speed as needed for further drilling.

5. PostUsage:

- After completing the drilling, unplug the drill (if applicable).
- Clean the drill and work area of any debris.
- Store the drill in a safe and dry location.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn drill bits in accordance with local regulations.
- Recycle materials whenever possible. Check with local recycling centers for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or concerns regarding the CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", please contact the designated support team or refer to the manufacturer's website for assistance.

Conclusion

By following these safety instructions and guidelines, you can ensure a safer and more effective experience with the CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Always prioritize safety in your work environment. Thank you for your attention to these important safety measures.

Guía de Instrucciones de Seguridad para la Broca de Centro de Carburo Brownells #4 1/8"

Introducción

Gracias por elegir la Broca de Centro de Carburo Brownells #4 1/8". Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales e información sobre su uso para asegurar una operación segura y efectiva del producto. Por favor, lee esta guía cuidadosamente antes de usarla.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad, guantes y protección auditiva al usar esta broca.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia, bien iluminada y libre de desorden para prevenir accidentes.
- Mantén todas las herramientas y equipos fuera del alcance de los niños y usuarios no autorizados.
- No uses la broca para propósitos diferentes a los especificados en esta guía.
- Inspecciona regularmente la broca en busca de signos de desgaste, daño o mal funcionamiento antes de usarla. No la uses si está dañada.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que la broca esté firmemente sujeta en el mandril de la broca antes de operar.
- Siempre comienza con la broca a baja velocidad para evitar que resbale y para asegurar un centrado adecuado.
- Mantén un agarre firme en la broca y en la pieza de trabajo durante la operación.
- Evita aplicar fuerza excesiva; deja que la broca haga el trabajo para prevenir daños a la broca o a la pieza de trabajo.
- Ten cuidado con las virutas metálicas y los desechos generados durante la perforación. Usa una aspiradora o un cepillo para limpiar el área después de usarla.
- Si la broca se bloquea o se detiene, detén inmediatamente la operación y evalúa la situación antes de continuar.
- No intentes perforar materiales que excedan las especificaciones de la broca.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios.
- Asegúrate de que la broca esté desconectada (si aplica) antes de instalar la broca.

2. Instalando la Broca:

- Abre el mandril de la broca e inserta la broca de centro de carburo.
- Aprieta el mandril de manera segura para asegurar que la broca esté sujeta en su lugar.

3. Configurando la Pieza de Trabajo:

- Asegura la pieza de trabajo en una posición estable usando abrazaderas o un tornillo de banco.
- Marca el punto central donde planeas perforar.

4. Proceso de Perforación:

- Conecta la broca (si aplica) y configúrala a baja velocidad.
- Alinea la broca de centro con el punto marcado en la pieza de trabajo.
- Aplica presión gradualmente para comenzar a perforar, asegurando que la broca se mantenga centrada.
- Una vez que el agujero central esté establecido, aumenta la velocidad según sea necesario para perforaciones adicionales.

5. Postuso:

- Después de completar la perforación, desconecta la broca (si aplica).
- Limpia la broca y el área de trabajo de cualquier residuo.
- Almacena la broca en un lugar seguro y seco.

Instrucciones de Desecho

- Desecha cualquier broca dañada o desgastada de acuerdo con las regulaciones locales.
- Recicla materiales siempre que sea posible. Consulta con los centros de reciclaje locales para métodos de desecho adecuados.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta o inquietud sobre la Broca de Centro de Carburo Brownells #4 1/8", por favor contacta al equipo de soporte designado o visita el sitio web del fabricante para obtener asistencia.

Conclusión

Siguiendo estas instrucciones de seguridad y directrices, puedes asegurar una experiencia más segura y efectiva con la Broca de Centro de Carburo Brownells #4 1/8". Siempre prioriza la seguridad en tu entorno de trabajo. Gracias por tu atención a estas importantes medidas de seguridad.

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Guide de Sécurité

Introduction

Merci d'avoir choisi le CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles et des informations d'utilisation pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit. Veuillez lire ce guide attentivement avant de l'utiliser.

Directives de Sécurité Générales

- Toujours porter des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, tels que des lunettes de sécurité, des gants et une protection auditive lors de l'utilisation de ce foret.
- Assure-toi que ton espace de travail est propre, bien éclairé et dégagé pour éviter les accidents.
- Garde tous les outils et équipements hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Ne pas utiliser le foret à des fins autres que celles spécifiées dans ce guide.
- Inspecte régulièrement le foret pour tout signe d'usure, de dommage ou de dysfonctionnement avant utilisation. Ne pas utiliser s'il est endommagé.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assure-toi que la mèche est bien fixée dans le mandrin avant de commencer à utiliser.
- Commence toujours avec le foret à basse vitesse pour éviter de glisser et pour assurer un centrage correct.
- Maintiens une prise ferme sur le foret et la pièce à travailler pendant l'opération.
- Évite d'appliquer une force excessive ; laisse le foret faire le travail pour éviter d'endommager la mèche ou la pièce à travailler.
- Sois prudent avec les copeaux de métal et les débris générés lors du perçage. Utilise un aspirateur ou une brosse pour nettoyer la zone après utilisation.
- Si le foret se coince ou s'arrête, arrête immédiatement l'opération et évalue la situation avant de continuer.
- Ne tente pas de percer des matériaux qui dépassent les spécifications du foret.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemble tous les outils et matériaux nécessaires.
- Assure-toi que le foret est débranché (si applicable) avant d'installer la mèche.

2. Installation de la Mèche :

- Ouvre le mandrin et insère le foret à centre en carbure.
- Serre le mandrin de manière sécurisée pour t'assurer que la mèche est maintenue en place.

3. Mise en Place de la Pièce à Travailler :

- Fixe la pièce à travailler dans une position stable à l'aide de pinces ou d'un étau.
- Marque le point central où tu prévois de percer.

4. Processus de Perçage :

- Branche le foret (si applicable) et règle-le à basse vitesse.

- Aligne le foret à centre avec le point marqué sur la pièce à travailler.
- Applique progressivement une pression pour commencer à percer, en veillant à ce que le foret reste centré.
- Une fois que le trou central est établi, augmente la vitesse si nécessaire pour un perçage ultérieur.

5. Après Utilisation :

- Après avoir terminé le perçage, débranche le foret (si applicable).
- Nettoie le foret et la zone de travail de tout débris.
- Range le foret dans un endroit sûr et sec.

Instructions de Mise au Rebut

- Dispose de toute mèche endommagée ou usée conformément aux réglementations locales.
- Recycle les matériaux chaque fois que cela est possible. Vérifie auprès des centres de recyclage locaux pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant le CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", veuillez contacter l'équipe de support désignée ou consulter le site Web du fabricant pour obtenir de l'aide.

Conclusion

En suivant ces instructions de sécurité et ces directives, tu peux garantir une expérience plus sûre et plus efficace avec le CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Priorise toujours la sécurité dans ton environnement de travail. Merci de prêter attention à ces mesures de sécurité importantes.

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA DEL TRAPANO CENTRALE IN CARBIDE BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"

Introduzione

Grazie per aver scelto il TRAPANO CENTRALE IN CARBIDE BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali e informazioni sull'uso per garantire un funzionamento sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questa guida prima dell'uso.

Linee Guida Generali per la Sicurezza

- Indossare sempre l'equipaggiamento di protezione personale (DPI) appropriato, come occhiali di sicurezza, guanti e protezioni per l'udito durante l'uso di questo trapano.
- Assicurarasi che l'area di lavoro sia pulita, ben illuminata e priva di ingombri per prevenire incidenti.
- Tenere tutti gli strumenti e le attrezzature fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Non utilizzare il trapano per scopi diversi da quelli specificati in questa guida.
- Ispezionare regolarmente il trapano per eventuali segni di usura, danni o malfunzionamenti prima dell'uso. Non utilizzare se danneggiato.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarasi che la punta del trapano sia saldamente fissata nel mandrino prima di operare.
- Iniziare sempre con il trapano a bassa velocità per evitare slittamenti e garantire un corretto centraggio.
- Mantenere una presa salda sul trapano e sul pezzo di lavoro durante l'operazione.
- Evitare di applicare forza eccessiva; lasciare che il trapano faccia il lavoro per prevenire danni alla punta del trapano o al pezzo di lavoro.
- Prestare attenzione ai trucioli e ai detriti metallici generati durante la perforazione. Utilizzare un aspirapolvere o una scopa per pulire l'area dopo l'uso.
- Se il trapano si blocca o si ferma, interrompere immediatamente l'operazione e valutare la situazione prima di procedere.
- Non tentare di forare materiali che superano le specifiche del trapano.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogliere tutti gli strumenti e i materiali necessari.
- Assicurarasi che il trapano sia scollegato (se applicabile) prima di installare la punta del trapano.

2. Installazione della Punta del Trapano:

- Aprire il mandrino e inserire il trapano centrale in carburo.
- Serrare il mandrino in modo sicuro per garantire che la punta del trapano sia tenuta in posizione.

3. Preparazione del Pezzo di Lavoro:

- Fissare il pezzo di lavoro in una posizione stabile utilizzando morsetti o una morsa.
- Contrassegnare il punto centrale dove si intende forare.

4. Processo di Perforazione:

- Collegare il trapano (se applicabile) e impostarlo a bassa velocità.
- Allineare il trapano centrale con il punto contrassegnato sul pezzo di lavoro.
- Applicare gradualmente pressione per iniziare a forare, assicurandosi che il trapano rimanga centrato.
- Una volta stabilito il foro centrale, aumentare la velocità secondo necessità per ulteriori fori.

5. PostUso:

- Dopo aver completato la perforazione, scollegare il trapano (se applicabile).
- Pulire il trapano e l'area di lavoro da eventuali detriti.
- Conservare il trapano in un luogo sicuro e asciutto.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali punte del trapano danneggiate o usurate in conformità con le normative locali.
- Riciclare i materiali quando possibile. Controllare con i centri di riciclaggio locali per i metodi di smaltimento appropriati.

Contatti per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante il TRAPANO CENTRALE IN CARBIDE BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", si prega di contattare il team di supporto designato o visitare il sito web del produttore per assistenza.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni e linee guida per la sicurezza, è possibile garantire un'esperienza più sicura ed efficace con il TRAPANO CENTRALE IN CARBIDE BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Dare sempre priorità alla sicurezza nel proprio ambiente di lavoro. Grazie per l'attenzione a queste importanti misure di sicurezza.

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Sikkerhetsinstruksjonsguide

Introduksjon

Takk for at du valgte CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Denne guiden gir viktige sikkerhetsinstruksjoner og bruksinformasjon for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet. Vennligst les denne guiden nøye før bruk.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE) som sikkerhetsbriller, hansker og hørselvern når du bruker denne boret.
- Sørg for at arbeidsområdet ditt er rent, godt opplyst og fritt for rot for å forhindre ulykker.
- Hold alle verktøy og utstyr utenfor rekkevidde for barn og uautoriserte brukere.
- Ikke bruk boret til andre formål enn de som er spesifisert i denne guiden.
- Inspiser regelmessig boret for tegn på slitasje, skade eller feil før bruk. Ikke bruk hvis det er skadet.

Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- Sørg for at borbitten er sikkert festet i borchucken før du begynner å bruke det.
- Start alltid med boret på lav hastighet for å unngå glidning og for å sikre riktig sentrering.
- Oppretthold et fast grep om boret og arbeidsstykket under drift.
- Unngå å påføre overdreven kraft; la boret gjøre arbeidet for å forhindre skade på borbitten eller arbeidsstykket.
- Vær forsiktig med metallspåner og rusk som genereres under boring. Bruk en støvsuger eller børste for å rydde området etter bruk.
- Hvis boret setter seg fast eller stopper, stopp umiddelbart driften og vurder situasjonen før du fortsetter.
- Ikke prøv å bore i materialer som overstiger borrets spesifikasjoner.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Samle alle nødvendige verktøy og materialer.
- Sørg for at boret er frakoblet (hvis aktuelt) før du installerer borbitten.

2. Installasjon av borbitten:

- Åpne borchucken og sett inn karbid senterboret.
- Stram chucken sikkert for å sikre at borbitten holdes på plass.

3. Oppsett av arbeidsstykket:

- Fest arbeidsstykket i en stabil posisjon ved hjelp av klemmer eller en skrustikke.
- Marker sentrumspunktet der du har tenkt å bore.

4. Boreprosess:

- Koble til boret (hvis aktuelt) og sett det på lav hastighet.
- Juster senterboret med det merkede punktet på arbeidsstykket.
- Påfør gradvis trykk for å starte boring, og sørg for at boret forblir sentrert.
- Når senterhullet er etablert, øk hastigheten etter behov for videre boring.

5. Etter bruk:

- Etter at du har fullført boring, koble fra boret (hvis aktuelt).
- Rengjør boret og arbeidsområdet for eventuelle rester.
- Oppbevar boret på et trygt og tørt sted.

Avfallsinstruksjoner

- Kasser eventuelle skadede eller slitte bor i samsvar med lokale forskrifter.
- Resirkuler materialer når det er mulig. Sjekk med lokale resirkuleringssentre for riktig avhending.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For eventuelle henvendelser eller bekymringer angående CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", vennligst kontakt det angitte støtteteamet eller se produsentens nettside for hjelp.

Konklusjon

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene og retningslinjene kan du sikre en tryggere og mer effektiv opplevelse med CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Prioriter alltid sikkerhet i arbeidsmiljøet ditt. Takk for oppmerksomheten til disse viktige sikkerhetstiltakene.

PRZEWODNIK BEZPIECZEŃSTWA WIERDŁA CENTRALNEGO CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Wiertła Centralnego CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Niniejszy przewodnik zawiera istotne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa oraz informacje o użytkowaniu, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne działanie produktu. Prosimy o uważne zapoznanie się z tym przewodnikiem przed użyciem.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze nosić odpowiednie osobiste środki ochrony (PPE), takie jak gogle ochronne, rękawice i ochronę słuchu podczas używania tego wiertła.
- Upewnić się, że miejsce pracy jest czyste, dobrze oświetlone i wolne od bałaganu, aby zapobiec wypadkom.
- Trzymać wszystkie narzędzia i sprzęt z dala od dzieci i osób nieupoważnionych.
- Nie używać wiertła do celów innych niż te określone w tym przewodniku.
- Regularnie sprawdzać wiertło pod kątem oznak zużycia, uszkodzeń lub awarii przed użyciem. Nie używać, jeśli jest uszkodzone.

Specyficzne środki ostrożności przy użyciu

- Upewnić się, że wiertło jest pewnie zamocowane w uchwycie wiertarskim przed uruchomieniem.
- Zawsze zaczynać od niskiej prędkości, aby uniknąć poślizgu i zapewnić prawidłowe wycentrowanie.
- Utrzymywać pewny chwyt na wiertle i obrabianym materiale podczas pracy.
- Unikać stosowania nadmiernej siły; pozwolić wiertłu wykonać pracę, aby zapobiec uszkodzeniu wiertła lub obrabianego materiału.
- Zachować ostrożność w przypadku wiórów metalowych i zanieczyszczeń generowanych podczas wiercenia. Używać odkurzacza lub szczotki do oczyszczenia obszaru po użyciu.
- Jeśli wiertło się zablokuje lub zatrzyma, natychmiast przerwać operację i ocenić sytuację przed kontynuowaniem.
- Nie próbować wiercić w materiałach, które przekraczają specyfikacje wiertła.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zgromadzić wszystkie niezbędne narzędzia i materiały.
- Upewnić się, że wiertło jest odłączone (jeśli dotyczy) przed instalacją wiertła.

2. Instalacja wiertła:

- Otworzyć uchwyt wiertarski i włożyć wiertło centralne z węgla.
- Dokręcić uchwyt mocno, aby upewnić się, że wiertło jest trzymane na miejscu.

3. Przygotowanie obrabianego materiału:

- Zabezpieczyć obrabiany materiał w stabilnej pozycji za pomocą zacisków lub imadła.
- Oznaczyć środek, w którym zamierzamy wiercić.

4. Proces wiercenia:

- Podłączyć wiertło (jeśli dotyczy) i ustawić je na niską prędkość.
- Wyrównać wiertło centralne z oznaczonym punktem na obrabianym materiale.
- Stopniowo wywierać nacisk, aby rozpocząć wiercenie, upewniając się, że wiertło pozostaje wycentrowane.
- Gdy otwór centralny jest ustalony, zwiększyć prędkość w razie potrzeby do dalszego wiercenia.

5. Po użyciu:

- Po zakończeniu wiercenia odłączyć wiertło (jeśli dotyczy).
- Oczyszczyć wiertło i miejsce pracy z wszelkich zanieczyszczeń.
- Przechowywać wiertło w bezpiecznym i suchym miejscu.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizować wszelkie uszkodzone lub zużyte wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Recyklingować materiały, gdy to możliwe. Sprawdzić lokalne centra recyklingowe w celu uzyskania właściwych metod utylizacji.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy

W przypadku jakichkolwiek zapytań lub wątpliwości dotyczących Wiertła Centralnego CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", prosimy o kontakt z wyznaczonym zespołem wsparcia lub odwiedzenie strony internetowej producenta w celu uzyskania pomocy.

Podsumowanie

Przestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa i wytycznych zapewni bezpieczniejsze i bardziej skuteczne doświadczenie z Wiertłem Centralnym CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Zawsze priorytetowo traktuj bezpieczeństwo w swoim środowisku pracy. Dziękujemy za uwagę na te ważne środki bezpieczeństwa.

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Turvaohjeopas

Johdanto

Kiitos, että valitsit CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Tämä opas tarjoaa olennaisia turvallisuusohjeita ja käyttöinformaatiota varmistaaksesi tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön. Lue tämä opas huolellisesti ennen käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä aina sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja, hanskoja ja kuulonsuojaimia, käyttäessäsi tätä poraa.
- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas, hyvin valaistu ja vapaa sotkusta onnettomuuksien estämiseksi.
- Pidä kaikki työkalut ja laitteet lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Älä käytä poraa muuhun tarkoitukseen kuin mitä tässä oppaassa on määritelty.
- Tarkista säännöllisesti pora merkkejä kulumisesta, vaurioista tai toimintahäiriöistä ennen käyttöä. Älä käytä, jos se on vaurioitunut.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- Varmista, että poranterä on tiukasti kiinnitetty porakoneen puristimeen ennen käyttöä.
- Aloita aina poraaminen matalalla nopeudella liukastumisen estämiseksi ja oikean keskittymisen varmistamiseksi.
- Pidä tiukka ote porasta ja työpisteestä käytön aikana.
- Vältä liiallista voiman käyttöä; anna poran tehdä työ estääksesi vaurioita poranterälle tai työpisteelle.
- Ole varovainen metallisilppujen ja roskien kanssa, joita syntyy porauksen aikana. Käytä imuria tai harjaa siivotaksesi alueen käytön jälkeen.
- Jos pora jumittuu tai pysähtyy, lopeta toiminta välittömästi ja arvioi tilanne ennen jatkamista.
- Älä yritä porata materiaaleihin, jotka ylittävät poran tekniset tiedot.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit.
- Varmista, että pora on irrotettu sähköverkosta (jos sovellettavissa) ennen poranterän asentamista.

2. Poranterän asentaminen:

- Avaa porakoneen puristin ja aseta karbidikeskipora paikalleen.
- Kiristä puristin tiukasti varmistaaksesi, että poranterä pysyy paikallaan.

3. Työpisteen asettaminen:

- Varmista työpiste vakaan asemaan puristimien tai pihdien avulla.
- Merkitse keskipiste, johon aiot porata.

4. Porausprosessi:

- Liitä pora sähköverkkoon (jos sovellettavissa) ja aseta se matalalle nopeudelle.
- Kohdista keskipora merkittyyn kohtaan työpisteessä.

- Lisää vähitellen painetta aloittaaksesi porauksen varmistaen, että pora pysyy keskiössä.
- Kun keskireikä on muodostettu, lisää nopeutta tarpeen mukaan jatkoporausta varten.

5. Käytön jälkeen:

- Irrota pora sähköverkosta (jos sovellettavissa) käytön jälkeen.
- Puhdista pora ja työalue kaikista roskista.
- Säilytä pora turvallisessa ja kuivassa paikassa.

Hävittämisohteet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet poranterät paikallisten määräysten mukaisesti.
- Kierrätä materiaaleja aina kun mahdollista. Tarkista paikallisilta kierrätyskeskuksilta oikeat hävittämismenetelmät.

Lisätietoja varten

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita liittyen CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", ota yhteyttä määrättyyn tukitiimiin tai käy valmistajan verkkosivustolla saadaksesi apua.

Yhteenveto

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita ja suosituksia voit varmistaa turvallisemman ja tehokkaamman kokemuksen CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8":n kanssa. Aina on tärkeää priorisoida turvallisuus työympäristössäsi. Kiitos, että kiinnität huomiota näihin tärkeisiin turvallisuusmääräyksiin.

CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" Säkerhetsinstruktionsguide

Introduktion

Tack för att du valt CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner och användarinformation för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs denna guide noggrant innan användning.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon, handskar och hörselskydd när du använder denna borr.
- Se till att ditt arbetsområde är rent, välbelyst och fritt från skräp för att förhindra olyckor.
- Håll alla verktyg och utrustning utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Använd inte borren för andra ändamål än de som anges i denna guide.
- Inspektera regelbundet borren för tecken på slitage, skador eller funktionsfel innan användning. Använd inte om den är skadad.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se till att borrarbiten är ordentligt fastsatt i borrhucken innan du börjar använda den.
- Börja alltid med borren på låg hastighet för att undvika att den glider och för att säkerställa korrekt centrering.
- Håll ett fast grepp om borren och arbetsstycket under drift.
- Undvik att applicera överdrivet tryck; låt borren göra jobbet för att förhindra skador på borrarbiten eller arbetsstycket.
- Var försiktig med metallspån och skräp som genereras under borrarbning. Använd en dammsugare eller borste för att rengöra området efter användning.
- Om borren fastnar eller stannar, stoppa omedelbart operationen och bedöm situationen innan du fortsätter.
- Försök inte borra i material som överstiger borrhens specifikationer.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material.
- Se till att borren är urkopplad (om tillämpligt) innan du installerar borrarbiten.

2. Installera borrarbiten:

- Öppna borrhucken och sätt in karbidcentrum borrar.
- Dra åt chucken ordentligt för att säkerställa att borrarbiten hålls på plats.

3. Ställa in arbetsstycket:

- Fäst arbetsstycket i en stabil position med hjälp av klämmor eller en skruvstäd.
- Markera den centrala punkten där du avser att borra.

4. Borrarbprocess:

- Koppla in borren (om tillämpligt) och ställ in den på låg hastighet.

- Justera centruborren med den markerade punkten på arbetsstycket.
- Applicera gradvis tryck för att börja borra, och se till att borsten förblir centrerad.
- När centrumhålet har etablerats, öka hastigheten efter behov för vidare borrar.

5. Efter användning:

- Efter att borrar är klar, koppla ur borsten (om tillämpligt).
- Rengör borsten och arbetsområdet från skräp.
- Förvara borsten på en säker och torr plats.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna borrar i enlighet med lokala föreskrifter.
- Återvinn material när det är möjligt. Kontrollera med lokala återvinningscentraler för korrekta avfallsmetoder.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller bekymmer angående CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8", vänligen kontakta det angivna supportteamet eller besök tillverkarens webbplats för hjälp.

Slutsats

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner och riktlinjer kan du säkerställa en säkrare och mer effektiv upplevelse med CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Prioritera alltid säkerhet i din arbetsmiljö. Tack för att du uppmärksammar dessa viktiga säkerhetsåtgärder.

Návod k bezpečnosti CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8"

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Tento návod poskytuje nezbytné bezpečnostní pokyny a informace o používání, aby byla zajištěna bezpečná a efektivní obsluha výrobku. Před použitím si prosím tento návod pečlivě přečtěte.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy noste vhodné osobní ochranné pomůcky (OOP), jako jsou ochranné brýle, rukavice a sluchátka, při používání tohoto vrtáku.
- Zajistěte, aby bylo vaše pracovní místo čisté, dobře osvětlené a bez nepořádku, aby se předešlo nehodám.
- Udržujte všechny nástroje a zařízení mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Nepoužívejte vrták k účelům, které nejsou uvedeny v tomto návodu.
- Pravidelně kontrolujte vrták na známky opotřebení, poškození nebo poruchy před použitím. Nepoužívejte, pokud je poškozen.

Specifická bezpečnostní opatření pro používání

- Ujistěte se, že je vrták bezpečně upevněn v sklíčidle vrtáku před provozem.
- Vždy začněte s vrtákem na nízké rychlosti, abyste se vyhnuli sklouznutí a zajistili správné vycentrování.
- Udržujte pevný úchop na vrtáku a pracovním kusu během provozu.
- Vyhněte se aplikaci nadměrné síly; nechte vrták vykonávat práci, abyste předešli poškození vrtáku nebo pracovního kusu.
- Budte opatrní na kovové třísky a odpad generovaný během vrtání. Použijte vysavač nebo štětec k úklidu oblasti po použití.
- Pokud se vrták zasekne nebo zastaví, okamžitě zastavte činnost a posuďte situaci před pokračováním.
- Nepokoušejte se vrtat do materiálů, které překračují specifikace vrtáku.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály.
- Ujistěte se, že je vrták odpojen (pokud je to relevantní) před instalací vrtáku.

2. Instalace vrtáku:

- Otevřete sklíčidlo vrtáku a vložte karbidový středový vrták.
- Pevně utáhněte sklíčidlo, aby byl vrták zajištěn na místě.

3. Příprava pracovního kusu:

- Upevněte pracovní kus do stabilní polohy pomocí svorek nebo svěráku.
- Označte středový bod, kde hodláte vrtat.

4. Vrtací proces:

- Zapněte vrták (pokud je to relevantní) a nastavte ho na nízkou rychlost.
- Zarovnejte středový vrták s označeným bodem na pracovním kusu.

- Postupně aplikujte tlak, abyste začali vrtat, a ujistěte se, že vrták zůstává vycentrován.
- Jakmile je středový otvor vytvořen, zvýšte rychlost podle potřeby pro další vrtání.

5. Po použití:

- Po dokončení vrtání odpojte vrták (pokud je to relevantní).
- Uklidněte vrták a pracovní plochu od jakýchkoli nečistot.
- Uložte vrták na bezpečné a suché místo.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované vrtáky v souladu s místními předpisy.
- Recyklujte materiály, kdykoli je to možné. Zkontrolujte místní recyklační centra pro správné metody likvidace.

Informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy ohledně CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8" prosím kontaktujte určený podpůrný tým nebo se podívejte na webové stránky výrobce pro další pomoc.

Závěr

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů a pokynů můžete zajistit bezpečnější a efektivnější zkušenost s CARBIDE CENTER DRILL BROWNELLS #4 CARBIDE CENTER DRILL 1/8". Vždy upřednostňujte bezpečnost ve svém pracovním prostředí. Děkujeme za vaši pozornost k těmto důležitým bezpečnostním opatřením.