

SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS - TRIUMPH TWIST DRILL CO.

SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILL 9S (0.196") DIAMETER

U.S. Made

SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS The Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills are high-quality tools crafted for professionals and enthusiasts who demand precision and durability in their drilling applications. Designed for tight spaces and detailed tasks, these drills are a reliable choice for gunsmiths and machinists. Key Features: High-Speed Steel (HSS) Construction: Made from durable high-speed steel, these drills deliver excellent wear resistance, heat tolerance, and longevity, even under rigorous use. Short-Length Design: The compact length provides enhanced rigidity, making these drills ideal for precision work in confined spaces where longer drills may flex or be impractical. Wire Gauge Sizing: Available in a wide range of wire gauge sizes, these drills are perfect for detailed work, particularly in firearms maintenance, modifications, and other fine machining tasks. Precision-Ground Cutting Edges: Engineered for clean, accurate holes, the sharp cutting edges minimize wandering and chipping, ensuring consistent results. Specs Made of High Speed Steel 135° Self-Centering Point Coating/Finish: Black Oxide Applications: The Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills are ideal for gunsmithing tasks that require fine detail, such as drilling pinholes, scope mounts, or other intricate firearm modifications. Their compact design also makes them suitable for other precision work in metals, plastics, and wood. Customer Feedback: Users appreciate the durability and precision of these short-length drills, often highlighting their effectiveness in tight spaces. The high-speed steel construction and sharp cutting edges are frequently praised for delivering reliable, clean results. Summary: The Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills offer precision and dependability in a compact package. Built with high-speed steel and designed for detailed work, these drills are an essential tool for gunsmiths and machinists. Whether working in confined spaces or requiring exceptional accuracy, these drills provide the performance and quality expected from Triumph Twist Drill Co. products.



Attributes

- Name: TRIUMPH TWIST DRILL CO. SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILL 9S (0.196") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891409196
- Mfr. No.:
- Bit Size: 0.196
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: Short Wire Gauge Drill Bits
- Delivery weight: 0.005kg
- UPC: 086839445090

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für die kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co.](#)
- [English: Safety Instruction Guide for Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co.](#)
- [Français: Guide de sécurité pour les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co.](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i Trapani a Diametro Corto in Wire Gauge della Triumph Twist Drill Co.](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertel do Drutów o Krótkiej Długości firmy Triumph Twist Drill Co.](#)
- [Suomi: Turvaohjeet Triumph Twist Drill Co. Lyhyille Langan Mittaus Porauskeille](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro vrtáky Triumph Twist Drill Co. Krátké drátkové vrtáky](#)

Sicherheitsanleitung für die kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co.

Einführung

Danke, dass du dich für die kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. entschieden hast. Diese hochwertigen Werkzeuge sind für präzises Bohren in engen Räumen konzipiert. Um deine Sicherheit und die beste Leistung der Bohrer zu gewährleisten, lies bitte die folgenden Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch und befolge sie.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwende die Bohrer immer für den vorgesehenen Zweck, wie in den Produktspezifikationen beschrieben.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet, um Unfälle zu vermeiden.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, während du die Bohrer verwendest.
- Lagere die Bohrer an einem trockenen Ort, fern von Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.
- Überprüfe die Bohrer regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung vor der Verwendung. Verwende keine beschädigten Bohrer.
- Achte auf deine Umgebung und stelle sicher, dass sich während des Betriebs niemand in der Nähe aufhält.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle sicher, dass der Bohrer sicher in einer Bohrmaschine montiert oder fest in einem Handbohrer gehalten wird, bevor du ihn verwendest.
- Verwende immer eine geeignete Drehzahl für das Material, das du bohrst, um Überhitzung und Beschädigung des Bohrers zu vermeiden.
- Vermeide es, übermäßige Kraft anzuwenden; lasse den Bohrer die Arbeit machen, um Brüche zu verhindern.
- Versuche nicht, Materialien zu bohren, die die Spezifikationen des Bohrers überschreiten.
- Wenn du während des Betriebs ungewöhnliche Vibrationen oder Geräusche bemerkst, stoppe sofort und überprüfe den Bohrer.
- Halte Hände und andere Körperteile während des Betriebs vom Bohrer fern.
- Verwende Klemmen oder Vorrichtungen, um das Werkstück zu sichern und Bewegungen während des Bohrens zu verhindern.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Installation:

- Wähle die passende Bohrergröße für deine Aufgabe aus.
- Setze den Bohrer in das Spannfutter deiner Bohrmaschine oder Bohrpresse ein.
- Ziehe das Spannfutter sicher fest, um sicherzustellen, dass der Bohrer fest gehalten wird.

2. Verwendung:

- Positioniere das Werkstück sicher auf einer stabilen Oberfläche.
- Markiere den Bohrpunkt deutlich auf dem Werkstück, um Genauigkeit zu gewährleisten.
- Stelle die Drehzahl des Bohrers entsprechend dem Material, das du bohrst, ein.
- Beginne mit einer niedrigen Drehzahl, um ein Führungsloch zu erstellen, und erhöhe dann die Geschwindigkeit nach Bedarf.
- Übe gleichmäßigen Druck aus, ohne den Bohrer zu erzwingen; lasse den Bohrer durch das Material schneiden.
- Ziehe den Bohrer langsam zurück, sobald das Loch fertig ist, um Schäden am Werkstück und am Bohrer zu vermeiden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Bohrer gemäß den lokalen Vorschriften für Metallabfälle.
- Recycle Bohrer, wann immer es möglich ist, um die Umweltbelastung zu minimieren.
- Entsorge Bohrer nicht im regulären Haushaltsmüll.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder Bedenken bezüglich der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. wende dich bitte an den zuständigen EUKontaktpunkt für Unterstützung.

Indem du diese Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung beim Einsatz der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. gewährleisten. Danke, dass du die Sicherheit bei deinen Bohranwendungen priorisierst.

Safety Instruction Guide for Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills

Introduction

Thank you for choosing the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. These highquality tools are designed for precision drilling in tight spaces. To ensure your safety and the best performance from your drills, please read and follow the safety instructions provided in this guide.

General Safety Guidelines

- Always use the drill bits for their intended purpose as described in the product specifications.
- Keep the work area clean and welllit to avoid accidents.
- Ensure that you wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety goggles and gloves, while using the drills.
- Store the drills in a dry place, away from moisture and extreme temperatures.
- Regularly inspect the drills for any signs of damage or wear before use. Do not use damaged drills.
- Maintain awareness of your surroundings and ensure that no one is in close proximity while operating the drills.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the drill is securely mounted in a drill press or held firmly in a hand drill before use.
- Always use a suitable speed setting for the material you are drilling to prevent overheating and damage to the drill bit.
- Avoid applying excessive force; let the drill do the work to prevent breakage.
- Do not attempt to drill materials that exceed the specifications of the drill bit.
- If you experience any unusual vibrations or sounds during operation, stop immediately and inspect the drill.
- Keep hands and other body parts away from the drill bit while in operation.
- Use clamps or fixtures to secure the workpiece to prevent movement during drilling.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Select the appropriate drill bit size for your task.
- Insert the drill bit into the chuck of your drill or drill press.
- Tighten the chuck securely to ensure the drill bit is held firmly in place.

2. Usage:

- Position the workpiece securely on a stable surface.
- Mark the drilling point clearly on the workpiece to ensure accuracy.
- Adjust the drill speed according to the material being drilled.
- Begin drilling at a low speed to create a pilot hole, then increase speed as necessary.
- Apply consistent pressure without forcing the drill; allow the bit to cut through the material.
- Once the hole is complete, withdraw the drill slowly to prevent damage to the workpiece and drill bit.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn drill bits according to local regulations for metal waste.
- Recycle drill bits whenever possible to minimize environmental impact.
- Do not dispose of drill bits in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or concerns regarding the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills, please reach out to the designated EU contact point for assistance.

By following these safety guidelines and instructions, you can ensure a safe and effective experience while using the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. Thank you for prioritizing safety in your drilling applications.

Guía de Instrucciones de Seguridad para las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co.

Introducción

Gracias por elegir las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co. Estas herramientas de alta calidad están diseñadas para perforaciones precisas en espacios reducidos. Para garantizar tu seguridad y el mejor rendimiento de tus brocas, por favor lee y sigue las instrucciones de seguridad proporcionadas en esta guía.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa las brocas para el propósito previsto, tal como se describe en las especificaciones del producto.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para evitar accidentes.
- Asegúrate de usar el equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, mientras usas las brocas.
- Almacena las brocas en un lugar seco, alejado de la humedad y temperaturas extremas.
- Inspecciona regularmente las brocas en busca de signos de daño o desgaste antes de usarlas. No uses brocas dañadas.
- Mantén la conciencia de tu entorno y asegúrate de que nadie esté cerca mientras operas las brocas.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que la broca esté montada de manera segura en un taladro de banco o sostenida firmemente en un taladro manual antes de usarla.
- Siempre utiliza una configuración de velocidad adecuada para el material que estás perforando para evitar sobrecalentamiento y daños a la broca.
- Evita aplicar fuerza excesiva; deja que la broca haga el trabajo para prevenir roturas.
- No intentes perforar materiales que superen las especificaciones de la broca.
- Si experimentas vibraciones o ruidos inusuales durante la operación, detente inmediatamente e inspecciona la broca.
- Mantén las manos y otras partes del cuerpo alejadas de la broca mientras está en funcionamiento.
- Utiliza abrazaderas o fijaciones para asegurar la pieza de trabajo y prevenir movimientos durante la perforación.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación:

- Selecciona el tamaño de broca adecuado para tu tarea.
- Inserta la broca en el mandril de tu taladro o taladro de banco.
- Aprieta el mandril de manera segura para asegurarte de que la broca esté firmemente en su lugar.

2. Uso:

- Coloca la pieza de trabajo de manera segura sobre una superficie estable.
- Marca el punto de perforación claramente en la pieza de trabajo para asegurar la precisión.
- Ajusta la velocidad del taladro según el material que estás perforando.
- Comienza a perforar a baja velocidad para crear un agujero piloto, luego aumenta la velocidad según sea necesario.
- Aplica presión constante sin forzar el taladro; permite que la broca corte a través del material.
- Una vez que el agujero esté completo, retira el taladro lentamente para prevenir daños a la pieza de trabajo y a la broca.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier broca dañada o desgastada de acuerdo con las regulaciones locales para residuos metálicos.
- Recicla las brocas siempre que sea posible para minimizar el impacto ambiental.
- No deseches las brocas en la basura doméstica regular.

Información de Contacto para Más Soporte

Para cualquier consulta o inquietud de seguridad relacionada con las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co., por favor contacta al punto de contacto designado en la UE para obtener asistencia.

Al seguir estas pautas de seguridad e instrucciones, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva mientras usas las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co. Gracias por priorizar la seguridad en tus aplicaciones de perforación.

Guide de sécurité pour les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co.

Introduction

Merci d'avoir choisi les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Ces outils de haute qualité sont conçus pour le perçage de précision dans des espaces restreints. Pour garantir votre sécurité et obtenir les meilleures performances de vos forets, veuillez lire et suivre les instructions de sécurité fournies dans ce guide.

Lignes directrices générales de sécurité

- Utilisez toujours les forets pour leur objectif prévu tel que décrit dans les spécifications du produit.
- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- Assurez-vous de porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation des forets.
- Rangez les forets dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et des températures extrêmes.
- Inspectez régulièrement les forets pour tout signe de dommage ou d'usure avant utilisation. Ne pas utiliser de forets endommagés.
- Restez conscient de votre environnement et assurez-vous qu'aucune personne ne se trouve à proximité pendant l'utilisation des forets.

Précautions de sécurité spécifiques à l'utilisation

- Assurez-vous que le foret est solidement monté dans une perceuse à colonne ou maintenu fermement dans une perceuse à main avant utilisation.
- Utilisez toujours un réglage de vitesse approprié pour le matériau que vous percez afin d'éviter la surchauffe et d'endommager le foret.
- Évitez d'appliquer une force excessive ; laissez le foret faire le travail pour éviter la casse.
- Ne tentez pas de percer des matériaux qui dépassent les spécifications du foret.
- Si vous ressentez des vibrations ou des sons inhabituels pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement et inspectez le foret.
- Gardez les mains et d'autres parties du corps éloignées du foret pendant son fonctionnement.
- Utilisez des pinces ou des dispositifs pour sécuriser la pièce à usiner afin d'éviter tout mouvement pendant le perçage.

Instructions pour l'installation et l'utilisation

1. Installation :

- Sélectionnez la taille de foret appropriée pour votre tâche.
- Insérez le foret dans le mandrin de votre perceuse ou perceuse à colonne.
- Serrez le mandrin de manière sécurisée pour vous assurer que le foret est maintenu fermement en place.

2. Utilisation :

- Positionnez la pièce à usiner de manière sécurisée sur une surface stable.
- Marquez clairement le point de perçage sur la pièce à usiner pour garantir la précision.
- Ajustez la vitesse de la perceuse en fonction du matériau à percer.
- Commencez à percer à basse vitesse pour créer un trou pilote, puis augmentez la vitesse si nécessaire.
- Appliquez une pression constante sans forcer le foret ; laissez la mèche couper à travers le matériau.
- Une fois le trou terminé, retirez lentement le foret pour éviter d'endommager la pièce à usiner et le foret.

Instructions de mise au rebut

- Disposez de tout foret endommagé ou usé conformément aux réglementations locales sur les déchets métalliques.
- Recyclez les forets chaque fois que cela est possible pour minimiser l'impact environnemental.
- Ne pas jeter les forets dans les déchets ménagers ordinaires.

Informations de contact pour un soutien supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité des forets à fil court de Triumph Twist Drill Co., veuillez contacter le point de contact désigné dans l'UE pour obtenir de l'aide.

En suivant ces lignes directrices de sécurité et ces instructions, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace lors de l'utilisation des forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Merci de donner la priorité à la sécurité dans vos applications de perçage.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i Trapani a Diametro Corto in Wire Gauge della Triumph Twist Drill Co.

Introduzione

Grazie per aver scelto i trapani a diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. Questi strumenti di alta qualità sono progettati per forature di precisione in spazi ristretti. Per garantire la tua sicurezza e il miglior rendimento dei tuoi trapani, ti preghiamo di leggere e seguire le istruzioni di sicurezza fornite in questa guida.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Utilizza sempre i trapani per lo scopo previsto, come descritto nelle specifiche del prodotto.
- Mantieni l'area di lavoro pulita e ben illuminata per evitare incidenti.
- Assicurati di indossare adeguati dispositivi di protezione personale (PPE), inclusi occhiali di sicurezza e guanti, durante l'uso dei trapani.
- Conserva i trapani in un luogo asciutto, lontano da umidità e temperature estreme.
- Ispeziona regolarmente i trapani per eventuali segni di danno o usura prima dell'uso. Non utilizzare trapani danneggiati.
- Mantieni la consapevolezza dell'ambiente circostante e assicurati che nessuno sia nelle vicinanze durante l'operazione dei trapani.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurati che il trapano sia montato saldamente in una pressa per trapano o tenuto fermamente in un trapano a mano prima dell'uso.
- Utilizza sempre un'impostazione di velocità adatta per il materiale che stai forando per prevenire surriscaldamenti e danni alla punta del trapano.
- Evita di applicare forza eccessiva; lascia che il trapano faccia il lavoro per prevenire rotture.
- Non tentare di forare materiali che superano le specifiche della punta del trapano.
- Se avverti vibrazioni o suoni insoliti durante l'operazione, fermati immediatamente e ispeziona il trapano.
- Tieni le mani e altre parti del corpo lontane dalla punta del trapano mentre è in funzione.
- Utilizza morsetti o dispositivi di fissaggio per mantenere il pezzo di lavoro fermo per prevenire movimenti durante la foratura.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione:

- Seleziona la dimensione della punta del trapano appropriata per il tuo compito.
- Inserisci la punta del trapano nel mandrino del tuo trapano o della tua pressa per trapano.
- Serrare il mandrino saldamente per garantire che la punta del trapano sia tenuta saldamente in posizione.

2. Uso:

- Posiziona il pezzo di lavoro in modo sicuro su una superficie stabile.
- Segna chiaramente il punto di foratura sul pezzo di lavoro per garantire precisione.
- Regola la velocità del trapano in base al materiale da forare.
- Inizia a forare a bassa velocità per creare un foro pilota, quindi aumenta la velocità se necessario.
- Applica una pressione costante senza forzare il trapano; consenti alla punta di tagliare attraverso il materiale.
- Una volta completato il foro, ritira lentamente il trapano per prevenire danni al pezzo di lavoro e alla punta del trapano.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali punte del trapano danneggiate o usurate secondo le normative locali per i rifiuti metallici.
- Ricicla le punte del trapano quando possibile per ridurre l'impatto ambientale.
- Non smaltire le punte del trapano nei rifiuti domestici normali.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza dei trapani a diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co., ti preghiamo di contattare il punto di contatto designato nell'UE per assistenza.

Seguendo queste linee guida e istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace durante l'uso dei trapani a diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. Grazie per aver dato priorità alla sicurezza nelle tue applicazioni di foratura.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertel do Drutów o Krótkiej Długości firmy Triumph Twist Drill Co.

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór wiertel do drutów o krótkiej długości firmy Triumph Twist Drill Co. Te wysokiej jakości narzędzia zostały zaprojektowane do precyzyjnego wiercenia w ciasnych przestrzeniach. Aby zapewnić bezpieczeństwo i najlepszą wydajność wiertel, prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcjami bezpieczeństwa zawartymi w tej instrukcji.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zawsze używaj wiertel zgodnie z ich zamierzonym przeznaczeniem, jak opisano w specyfikacjach produktu.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone, aby uniknąć wypadków.
- Upewnij się, że nosisz odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym gogle ochronne i rękawice, podczas używania wiertel.
- Przechowuj wiertła w suchym miejscu, z dala od wilgoci i skrajnych temperatur.
- Regularnie sprawdzaj wiertła pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed użyciem. Nie używaj uszkodzonych wiertel.
- Zachowaj ostrożność i upewnij się, że nikt nie znajduje się w pobliżu podczas obsługi wiertel.

Specyficzne środki ostrożności przy użyciu

- Upewnij się, że wiertło jest pewnie zamocowane w wiertarce lub trzymane mocno w wiertarce ręcznej przed użyciem.
- Zawsze używaj odpowiedniej prędkości obrotowej dla materiału, który wiercisz, aby zapobiec przegrzaniu i uszkodzeniu wiertła.
- Unikaj stosowania nadmiernej siły; pozwól wiertłu wykonać pracę, aby zapobiec złamaniu.
- Nie próbuj wiercić w materiałach, które przekraczają specyfikacje wiertła.
- Jeśli podczas pracy doświadczysz nietypowych wibracji lub dźwięków, natychmiast przestań i sprawdź wiertło.
- Trzymaj ręce i inne części ciała z dala od wiertła podczas pracy.
- Używaj zacisków lub mocowań, aby zabezpieczyć obrabiany element, aby zapobiec jego ruchom podczas wiercenia.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

1. Instalacja:

- Wybierz odpowiedni rozmiar wiertła do swojego zadania.
- Włóż wiertło do uchwytu wiertarki lub wiertarki stołowej.
- Dokładnie dokręć uchwyt, aby upewnić się, że wiertło jest mocno trzymane w miejscu.

2. Użytkowanie:

- Ustaw obrabiany element na stabilnej powierzchni.
- Wyraźnie oznacz punkt wiercenia na obrabianym elemencie, aby zapewnić dokładność.
- Dostosuj prędkość wiertarki do materiału, który wiercisz.
- Rozpocznij wiercenie przy niskiej prędkości, aby utworzyć otwór wstępny, a następnie zwiększ prędkość w razie potrzeby.
- Stosuj stały nacisk bez wymuszania; pozwól wiertłu przeciąć materiał.
- Po zakończeniu wiercenia powoli wycofaj wiertło, aby zapobiec uszkodzeniu obrabianego elementu i wiertła.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów metalowych.
- Recyklinguj wiertła, gdy tylko to możliwe, aby zminimalizować wpływ na środowisko.
- Nie wyrzucaj wiertel do zwykłych odpadów domowych.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa wiertel do drutów o krótkiej długości firmy Triumph Twist Drill Co., prosimy o kontakt z wyznaczonym punktem kontaktowym w UE w celu uzyskania pomocy.

Przestrzegając tych zasad bezpieczeństwa i instrukcji, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie podczas korzystania z wiertel do drutów o krótkiej długości firmy Triumph Twist Drill Co. Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa w swoich zastosowaniach wiertniczych.

Turvaohjeet Triumph Twist Drill Co. Lyhyille Langan Mittaus Porauskoneille

Johdanto

Kiitos, että valitsit Triumph Twist Drill Co.:n lyhyet langan mittaus porauskoneet. Nämä korkealaatuiset työkalut on suunniteltu tarkkuusporaukseen ahtaissa tiloissa. Varmistaaksesi turvallisuutesi ja parhaan suorituskyvyn porauskoneilta, lue ja noudata tämän oppaan turvaohjeita.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä poranteriä aina niiden tarkoituksen mukaisesti, kuten tuoteitelmässä on kuvattu.
- Pidä työalue siistinä ja hyvin valaistuna onnettomuuksien välttämiseksi.
- Varmista, että käytät sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, porauskoneita käyttäessäsi.
- Säilytä porauskoneet kuivassa paikassa, kaukana kosteudesta ja äärimmäisistä lämpötiloista.
- Tarkista säännöllisesti porauskoneet vaurioiden tai kulumisen varalta ennen käyttöä. Älä käytä vaurioituneita poranteriä.
- Pidä ympäristösi tiedossa ja varmista, ettei kukaan ole lähelläsi porauskoneita käytettäessä.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Varmista, että porakone on tukevasti kiinnitetty porakonepöytään tai pidä se tukevasti käsiporakoneessa ennen käyttöä.
- Käytä aina sopivaa nopeusasetusta materiaalille, jota poraat, estääksesi ylikuumenemista ja vaurioita poranterälle.
- Vältä liiallista voimaa; anna porakoneen tehdä työ estääksesi rikkoutumisen.
- Älä yritä porata materiaaleja, jotka ylittävät poranterän eritelmät.
- Jos huomaat epätavallisia tärinöitä tai ääniä käytön aikana, pysäytä heti ja tarkista porakone.
- Pidä kädet ja muut kehon osat poissa poranterästä käytön aikana.
- Käytä puristimia tai kiinnikkeitä varmistaaksesi työkappaleen paikoillaan porauksen aikana.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus:

- Valitse sopiva poranterän koko tehtävääsi varten.
- Aseta poranterä porakoneesi tai porakonepöydän chuckiin.
- Kiristä chuck kunnolla varmistaaksesi, että poranterä on tukevasti paikoillaan.

2. Käyttö:

- Aseta työkappale tukevasti vakaalle pinnalle.
- Merkitse porauskohta selvästi työkappaleeseen tarkkuuden varmistamiseksi.
- Säädä porakoneen nopeus materiaalin mukaan.
- Aloita poraaminen matalalla nopeudella luodaksesi ohjausreikä, ja lisää nopeutta tarvittaessa.
- Kohdista tasainen paine ilman pakottamista; anna poranterän leikata materiaali.
- Kun reikä on valmis, vedä porakone hitaasti pois vaurioiden estämiseksi työkappaleessa ja poranterässä.

Hävitysohjeet

- Hävitä vaurioituneet tai kuluneet poranterät paikallisten metallijätteen sääntöjen mukaisesti.
- Kierrätä poranterät aina kun mahdollista ympäristövaikutusten minimoimiseksi.
- Älä hävitä poranteriä tavallisessa kotitalousjätteessä.

Lisätietoja ja tuki

Mikäli sinulla on turvallisuuteen liittyviä kysymyksiä tai huolia Triumph Twist Drill Co.:n lyhyistä langan mittaus porauskoneista, ota yhteyttä designated EU contact point henkilöön saadaksesi apua.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita ja ohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen käyttäessäsi Triumph Twist Drill Co.:n lyhyitä langan mittaus porauskoneita. Kiitos, että priorisoi turvallisuutta poraussovelluksissasi.

Säkerhetsinstruktionsguide för Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr

Introduktion

Tack för att du valt Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Dessa högkvalitativa verktyg är designade för precisionsbörning i trånga utrymmen. För att säkerställa din säkerhet och bästa prestanda från dina borr, vänligen läs och följ säkerhetsinstruktionerna som anges i denna guide.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid borrarerna för deras avsedda syfte enligt produktens specifikationer.
- Håll arbetsområdet rent och välbelyst för att undvika olyckor.
- Se till att du bär lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, när du använder borrarerna.
- Förvara borrarerna på en torr plats, borta från fukt och extrema temperaturer.
- Inspektera regelbundet borrarerna för tecken på skador eller slitage innan användning. Använd inte skadade borrar.
- Var medveten om din omgivning och se till att ingen är i närheten när borrarerna används.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Se till att borren är ordentligt monterad i en bormaskin eller hålls stadigt i en handborr innan användning.
- Använd alltid en lämplig hastighetsinställning för det material du borrar i för att förhindra överhettning och skador på borkronan.
- Undvik att använda överdriven kraft; låt borren göra jobbet för att förhindra brott.
- Försök inte att borra i material som överstiger specifikationerna för borkronan.
- Om du upplever ovanliga vibrationer eller ljud under drift, stoppa omedelbart och inspektera borren.
- Håll händer och andra kroppsdelar borta från borkronan medan den är i drift.
- Använd klämmor eller fästen för att säkra arbetsstycket för att förhindra rörelse under börning.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation:

- Välj rätt borrarstorlek för din uppgift.
- Sätt in borkronan i chucken på din bormaskin eller borrpress.
- Dra åt chucken ordentligt för att säkerställa att borkronan hålls fast på plats.

2. Användning:

- Placera arbetsstycket säkert på en stabil yta.
- Markera borrhypunkten tydligt på arbetsstycket för att säkerställa noggrannhet.
- Justera borrens hastighet enligt det material som borraras.
- Börja borra på låg hastighet för att skapa ett pilot hål, öka sedan hastigheten vid behov.
- Applicera ett konstant tryck utan att tvinga borren; låt borkronan skära genom materialet.
- När hålet är klart, dra ut borren långsamt för att förhindra skador på arbetsstycket och borkronan.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna borkronor enligt lokala regler för metallavfall.
- Återvinn borkronor när det är möjligt för att minimera miljöpåverkan.
- Kassera inte borkronor i vanligt hushållsavfall.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella säkerhetsfrågor eller bekymmer angående Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr, vänligen kontakta den angivna EUkontaktpunkten för hjälp.

Genom att följa dessa säkerhetsriktlinjer och instruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse när du använder Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Tack för att du prioriterar säkerhet i dina borrarapplikationer.

Bezpečnostní pokyny pro vrtáky Triumph Twist Drill Co. Krátké drátkové vrtáky

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali vrtáky Triumph Twist Drill Co. Krátké drátkové vrtáky. Tyto vysoce kvalitní nástroje jsou navrženy pro přesné vrtání v úzkých prostorech. Abychom zajistili vaši bezpečnost a nejlepší výkon vašich vrtáků, prosím, přečtěte si a dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené v této příručce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy používejte vrtáky pro jejich zamýšlený účel, jak je popsáno v technických specifikacích produktu.
- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený, abyste předešli nehodám.
- Zajistěte, abyste při používání vrtáků nosili vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic.
- Skladujte vrtáky na suchém místě, daleko od vlhkosti a extrémních teplot.
- Pravidelně kontrolujte vrtáky na jakékoli známky poškození nebo opotřebení před použitím. Nepoužívejte poškozené vrtáky.
- Udržujte si povědomí o svém okolí a zajistěte, aby nikdo nebyl v těsné blízkosti při obsluze vrtáků.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Zajistěte, aby byl vrták bezpečně upevněn v vrtačce nebo pevně držen v ruční vrtačce před použitím.
- Vždy používejte vhodné nastavení rychlosti pro materiál, který vrtáte, abyste předešli přehřátí a poškození vrtáku.
- Vyhněte se aplikaci nadměrné síly; nechte vrták vykonat práci, abyste předešli zlomení.
- Nepokoušejte se vrtat materiály, které překračují specifikace vrtáku.
- Pokud během provozu zaznamenáte neobvyklé vibrace nebo zvuky, okamžitě zastavte a zkontrolujte vrták.
- Držte ruce a jiné části těla daleko od vrtáku během provozu.
- Používejte svorky nebo upevnění k zajištění pracovního kusu, abyste předešli pohybu během vrtání.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Instalace:

- Vyberte vhodnou velikost vrtáku pro váš úkol.
- Vložte vrták do sklíčidla vašeho vrtáku nebo vrtačky.
- Pevně utáhněte sklíčidlo, aby byl vrták pevně na svém místě.

2. Používání:

- Umístěte pracovní kus bezpečně na stabilní povrch.
- Jasně označte místo vrtání na pracovním kusu, abyste zajistili přesnost.
- Nastavte rychlost vrtání podle materiálu, který vrtáte.
- Začněte vrtat při nízké rychlosti, abyste vytvořili pilotní otvor, poté zvyšte rychlost podle potřeby.
- Aplikujte konzistentní tlak, aniž byste vrták nutily; nechte bitu proříznout materiál.
- Jakmile je otvor dokončen, pomalu vytáhněte vrták, abyste předešli poškození pracovního kusu a vrtáku.

Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované vrtáky podle místních předpisů pro odpad z kovů.
- Recyklujte vrtáky, kdykoli je to možné, abyste minimalizovali dopad na životní prostředí.
- Nepoužívejte vrtáky v běžném domácím odpadu.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti vrtáků Triumph Twist Drill Co. Krátké drátkové vrtáky se prosím obraťte na určený kontakt v EU pro pomoc.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů a pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek při používání vrtáků Triumph Twist Drill Co. Krátké drátkové vrtáky. Děkujeme, že prioritizujete bezpečnost ve svých vrtacích aplikacích.