

# SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS - TRIUMPH TWIST DRILL CO.

## SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILL 41S (0.096") 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 41S (0.096") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891441096
- Mfr. No.:
- Bit Size: 0.096
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: Short Wire Gauge Drill Bits
- Delivery weight: 0.005kg
- UPC: 086839445410

### Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitungsleitfaden für KURZE DRAHTDURCHMESSER BOHRER](#)
- [English: Safety Instruction Guide for SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para BROCAS DE CALIBRE DE ALAMBRE DE LONGITUD CORTA](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les FORETS À FIL COURT](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i DRILL DIAMETRO CORTO IN WIRE GAUGE](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA DO DRUTÓW O KRÓTKIEJ DŁUGOŚCI](#)
- [Suomi: Turvaohjeet SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för KORTA LÄNGD WIRE GAUGE BORR](#)
- [Český: Bezpečnostní instrukce pro KRÁTKÉ DRÁTKOVÉ VRTÁKY](#)

# Sicherheitsanleitungsleitfaden für KURZE DRAHTDURCHMESSER BOHRER

## Einführung

Danke, dass du dich für die kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. entschieden hast. Dieser Leitfaden bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere und effektive Verwendung dieser hochwertigen Bohrwerkzeuge zu gewährleisten. Bitte lese diesen Leitfaden gründlich durch, bevor du das Produkt verwendest.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du die Bohrer sicher verwendest, indem du alle in diesem Leitfaden angegebenen Anweisungen befolgst.
- Sei dir der potenziellen Gefahren bewusst, die mit der Verwendung von Bohrwerkzeugen verbunden sind, einschließlich Schnittverletzungen, Stichverletzungen und Augenverletzungen.
- Trage immer die geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, wenn du die Bohrer verwendest.
- Halte den Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet, um Unfälle zu vermeiden.
- Bewahre die Bohrer an einem sicheren Ort auf, außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe die Bohrer regelmäßig auf Abnutzung und Beschädigungen. Verwende keine beschädigten Werkzeuge.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stelle vor dem Start sicher, dass der Bohrer sicher an der Bohrmaschine befestigt ist.
- Verwende die richtige Bohrergröße für deine Anwendung, um übermäßige Kraft und potenzielle Brüche zu vermeiden.
- Betreibe die Bohrmaschine immer mit der empfohlenen Geschwindigkeit für das zu bohrende Material.
- Vermeide es, übermäßigen Druck beim Bohren auszuüben; lasse die Bohrmaschine die Arbeit machen.
- Entferne keine Abfälle aus dem Arbeitsbereich, während die Bohrmaschine in Betrieb ist.
- Stelle sicher, dass deine Hände und andere Körperteile zu jeder Zeit außerhalb des Bohrpfades bleiben.
- Lasse die Bohrmaschine niemals unbeaufsichtigt, während sie in Betrieb ist.
- Trenne die Bohrmaschine von der Stromquelle, wenn du Bits wechselst oder Anpassungen vornimmst.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

- **Installation:**
  - Wähle den geeigneten Drahtdurchmesser Bohrer für deine Aufgabe aus.
  - Setze den Bohrer in das Spannfutter der Bohrmaschine ein und ziehe ihn sicher fest.
  - Stelle sicher, dass die Bohrmaschine während der Installation nicht eingesteckt oder eingeschaltet ist.
- **Verwendung:**
  - Markiere den Bohrort deutlich auf dem Material.
  - Positioniere die Bohrmaschine senkrecht zur Arbeitsfläche für genaues Bohren.
  - Starte die Bohrmaschine bei niedriger Geschwindigkeit und erhöhe sie allmählich auf die empfohlene Geschwindigkeit.
  - Übe gleichmäßigen, konstanten Druck beim Bohren aus, um die Kontrolle zu behalten.
  - Wenn der Bohrer stecken bleibt, stoppe die Bohrmaschine sofort und entferne den Bohrer vorsichtig.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder defekte Bohrer gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Werfe Bohrer nicht im regulären Haushaltsmüll weg; nutze stattdessen ausgewiesene Recycling oder GefahrenabfallSammelstellen, wo dies zutrifft.
- Stelle sicher, dass alle Verpackungsmaterialien verantwortungsvoll recycelt oder entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Sicherheitsanfragen oder zusätzliche Unterstützung bezüglich der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. besuche bitte die Website des Herstellers oder die Kundenserviceressourcen.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effektive Erfahrung mit deinen kurzen Drahtdurchmesser Bohrern von Triumph Twist Drill Co. gewährleisten. Danke für deine Aufmerksamkeit für die Sicherheit.

# Safety Instruction Guide for SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Introduction

Thank you for choosing the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of these highquality drilling tools. Please read this guide thoroughly before using the product.

## General Safety Guidelines

- Ensure safe use of the drills by following all instructions provided in this guide.
- Be aware of potential hazards associated with using drill tools, including cuts, punctures, and eye injuries.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety goggles and gloves, when using the drills.
- Keep the work area clean and welllit to prevent accidents.
- Store drills in a safe place, out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly check the drills for wear and damage. Do not use damaged tools.

## Specific Safety Precautions for Use

- Before starting, ensure that the drill bit is securely attached to the drill.
- Use the correct drill bit size for your application to prevent excessive force and potential breakage.
- Always operate the drill at the recommended speed for the material being drilled.
- Avoid applying excessive pressure while drilling; let the drill do the work.
- Do not remove debris from the work area while the drill is in operation.
- Ensure that your hands and other body parts are clear of the drill path at all times.
- Never leave the drill unattended while in use.
- Disconnect the drill from the power source when changing bits or making adjustments.

## Instructions for Installation and Usage

- **Installation:**
  - Select the appropriate wire gauge drill bit for your task.
  - Insert the drill bit into the chuck of the drill and tighten it securely.
  - Ensure that the drill is unplugged or switched off during installation.
- **Usage:**
  - Mark the drilling location clearly on the material.
  - Position the drill perpendicular to the work surface for accurate drilling.
  - Start the drill at a low speed, gradually increasing to the recommended speed.
  - Apply steady, even pressure while drilling to maintain control.
  - If the drill bit becomes stuck, stop the drill immediately and carefully remove the bit.

## Disposal Instructions

- Dispose of any broken or damaged drill bits in accordance with local regulations.
- Do not throw drill bits in regular household waste; instead, use designated recycling or hazardous waste collection points where applicable.
- Ensure that any packaging materials are recycled or disposed of responsibly.

## Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or additional support regarding the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills, please refer to the manufacturer's website or customer service resources.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience with your Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. Thank you for your attention to safety.

# Guía de Instrucciones de Seguridad para BROCAS DE CALIBRE DE ALAMBRE DE LONGITUD CORTA

## Introducción

Gracias por elegir las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales para garantizar el uso seguro y efectivo de estas herramientas de perforación de alta calidad. Por favor, lee esta guía detenidamente antes de usar el producto.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de usar las brocas siguiendo todas las instrucciones proporcionadas en esta guía.
- Ten en cuenta los peligros potenciales asociados con el uso de herramientas de perforación, incluidos cortes, punciones y lesiones oculares.
- Siempre usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al usar las brocas.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para prevenir accidentes.
- Guarda las brocas en un lugar seguro, fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Revisa regularmente las brocas en busca de desgaste y daños. No uses herramientas dañadas.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Antes de comenzar, asegúrate de que la broca esté bien sujeta al taladro.
- Usa el tamaño de broca correcto para tu aplicación para evitar aplicar fuerza excesiva y posibles roturas.
- Siempre opera el taladro a la velocidad recomendada para el material que estás perforando.
- Evita aplicar presión excesiva mientras perforas; deja que el taladro haga el trabajo.
- No retires los escombros del área de trabajo mientras el taladro esté en funcionamiento.
- Asegúrate de que tus manos y otras partes del cuerpo estén alejadas de la trayectoria del taladro en todo momento.
- Nunca dejes el taladro desatendido mientras esté en uso.
- Desconecta el taladro de la fuente de energía al cambiar brocas o hacer ajustes.

## Instrucciones para la Instalación y el Uso

- **Instalación:**
  - Selecciona la broca de calibre de alambre adecuada para tu tarea.
  - Inserta la broca en el mandril del taladro y apriétala de manera segura.
  - Asegúrate de que el taladro esté desenchufado o apagado durante la instalación.
- **Uso:**
  - Marca claramente la ubicación de perforación en el material.
  - Coloca el taladro perpendicular a la superficie de trabajo para una perforación precisa.
  - Comienza el taladro a baja velocidad, aumentando gradualmente a la velocidad recomendada.
  - Aplica presión constante y uniforme mientras perforas para mantener el control.
  - Si la broca se atasca, detén el taladro inmediatamente y retira la broca con cuidado.

## Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier broca rota o dañada de acuerdo con las regulaciones locales.
- No arrojes las brocas en la basura doméstica regular; en su lugar, utiliza puntos designados de reciclaje o recolección de desechos peligrosos donde sea aplicable.
- Asegúrate de que cualquier material de embalaje se recicle o elimine de manera responsable.

## Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta sobre seguridad o soporte adicional respecto a las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co., consulta el sitio web del fabricante o los recursos de servicio al cliente.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia segura y efectiva con tus Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co. Gracias por tu atención a la seguridad.



# Guide de Sécurité pour les FORETS À FIL COURT

## Introduction

Merci d'avoir choisi les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir l'utilisation sûre et efficace de ces outils de perçage de haute qualité. Veuillez lire ce guide attentivement avant d'utiliser le produit.

## Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous d'utiliser les forets en suivant toutes les instructions fournies dans ce guide.
- Soyez conscient des dangers potentiels associés à l'utilisation d'outils de perçage, notamment les coupures, les perforations et les blessures aux yeux.
- Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation des forets.
- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- Rangez les forets dans un endroit sûr, hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Vérifiez régulièrement les forets pour détecter l'usure et les dommages. Ne pas utiliser des outils endommagés.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Avant de commencer, assurez-vous que le foret est solidement fixé à la perceuse.
- Utilisez la taille de foret appropriée pour votre application afin d'éviter une pression excessive et un risque de casse.
- Faites toujours fonctionner la perceuse à la vitesse recommandée pour le matériau à percer.
- Évitez d'appliquer une pression excessive lors du perçage ; laissez la perceuse faire le travail.
- Ne retirez pas les débris de la zone de travail pendant que la perceuse est en fonctionnement.
- Assurez-vous que vos mains et autres parties du corps sont éloignées du chemin de la perceuse à tout moment.
- Ne laissez jamais la perceuse sans surveillance pendant son utilisation.
- Débranchez la perceuse de la source d'alimentation lors du changement de forets ou des ajustements.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

- **Installation :**
  - Sélectionnez le foret à fil court approprié pour votre tâche.
  - Insérez le foret dans le mandrin de la perceuse et serrez-le solidement.
  - Assurez-vous que la perceuse est débranchée ou éteinte pendant l'installation.
- **Utilisation :**
  - Marquez clairement l'emplacement du perçage sur le matériau.
  - Positionnez la perceuse perpendiculairement à la surface de travail pour un perçage précis.
  - Démarrez la perceuse à basse vitesse, en augmentant progressivement jusqu'à la vitesse recommandée.
  - Appliquez une pression constante et uniforme lors du perçage pour maintenir le contrôle.
  - Si le foret se coince, arrêtez immédiatement la perceuse et retirez soigneusement le foret.

## Instructions d'Élimination

- Éliminez tout foret cassé ou endommagé conformément aux réglementations locales.
- Ne jetez pas les forets dans les déchets ménagers ordinaires ; utilisez plutôt des points de collecte de recyclage ou de déchets dangereux désignés, le cas échéant.
- Assurez-vous que tous les matériaux d'emballage sont recyclés ou éliminés de manière responsable.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question de sécurité ou assistance supplémentaire concernant les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co., veuillez vous référer au site Web du fabricant ou aux ressources de service client.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec vos forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Merci de votre attention à la sécurité.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i DRILL DIAMETRO CORTO IN WIRE GAUGE

## Introduzione

Grazie per aver scelto i drill di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un uso sicuro ed efficace di questi strumenti di foratura di alta qualità. Si prega di leggere attentamente questa guida prima di utilizzare il prodotto.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare i trapani seguendo tutte le istruzioni fornite in questa guida.
- Sii consapevole dei potenziali rischi associati all'uso degli strumenti da trapano, inclusi tagli, punture e lesioni agli occhi.
- Indossa sempre l'adeguata attrezzatura di protezione personale (PPE), come occhiali di sicurezza e guanti, quando utilizzi i trapani.
- Mantieni l'area di lavoro pulita e ben illuminata per prevenire incidenti.
- Conserva i trapani in un luogo sicuro, fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Controlla regolarmente i trapani per usura e danni. Non utilizzare strumenti danneggiati.

## Precauzioni Specifiche di Sicurezza per l'Uso

- Prima di iniziare, assicurati che la punta del trapano sia saldamente fissata al trapano.
- Usa la dimensione corretta della punta del trapano per la tua applicazione per prevenire eccessive forze e potenziale rottura.
- Operare sempre il trapano alla velocità raccomandata per il materiale da forare.
- Evita di applicare una pressione eccessiva durante la foratura; lascia che il trapano svolga il lavoro.
- Non rimuovere detriti dall'area di lavoro mentre il trapano è in funzione.
- Assicurati che le mani e altre parti del corpo siano sempre lontane dalla traiettoria del trapano.
- Non lasciare mai il trapano incustodito mentre è in uso.
- Disconnetti il trapano dalla fonte di alimentazione quando cambi le punte o fai regolazioni.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

- **Installazione:**
  - Seleziona la punta di drill in wire gauge appropriata per il tuo compito.
  - Inserisci la punta del trapano nel mandrino del trapano e stringila saldamente.
  - Assicurati che il trapano sia scollegato o spento durante l'installazione.
- **Uso:**
  - Segna chiaramente il punto di foratura sul materiale.
  - Posiziona il trapano perpendicolare alla superficie di lavoro per una foratura precisa.
  - Avvia il trapano a bassa velocità, aumentando gradualmente fino alla velocità raccomandata.
  - Applica una pressione costante ed uniforme durante la foratura per mantenere il controllo.
  - Se la punta del trapano si blocca, ferma immediatamente il trapano e rimuovi con cautela la punta.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali punte del trapano rotte o danneggiate in conformità con le normative locali.
- Non gettare le punte del trapano nei rifiuti domestici ordinari; utilizza invece punti di raccolta designati per il riciclaggio o i rifiuti pericolosi, se applicabile.
- Assicurati che eventuali materiali di imballaggio siano riciclati o smaltiti in modo responsabile.

## Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda sulla sicurezza o supporto aggiuntivo riguardante i drill di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co., ti preghiamo di consultare il sito web del produttore o le risorse del servizio clienti.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con i tuoi drill di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA DO DRUTÓW O KRÓTKIEJ DŁUGOŚCI

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór wiertła do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co. Niniejsza instrukcja zawiera istotne informacje dotyczące bezpieczeństwa, które zapewnią bezpieczne i skuteczne użytkowanie tych narzędzi wiertniczych wysokiej jakości. Prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją przed użyciem produktu.

## Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Zapewnij bezpieczne użytkowanie wiertła, przestrzegając wszystkich instrukcji zawartych w tej instrukcji.
- Bądź świadomy potencjalnych zagrożeń związanych z używaniem narzędzi wiertniczych, w tym cięć, przebicia i urazów oczu.
- Zawsze nos odpowiednie osobiste wyposażenie ochronne (PPE), takie jak gogle ochronne i rękawice, podczas używania wiertła.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone, aby zapobiec wypadkom.
- Przechowuj wiertła w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Regularnie sprawdzaj wiertła pod kątem zużycia i uszkodzeń. Nie używaj uszkodzonych narzędzi.

## Szczególne środki ostrożności podczas użytkowania

- Przed rozpoczęciem upewnij się, że wiertło jest pewnie zamocowane w narzędziu.
- Używaj odpowiedniego rozmiaru wiertła do swojego zastosowania, aby zapobiec nadmiernej sile i potencjalnemu złamaniu.
- Zawsze obsługuj wiertło z zalecaną prędkością dla materiału, który jest wiercony.
- Unikaj stosowania nadmiernej siły podczas wiercenia; pozwól wiertłu wykonać pracę.
- Nie usuwaj odpadów z miejsca pracy, gdy wiertło jest w ruchu.
- Upewnij się, że twoje ręce i inne części ciała są zawsze z dala od ścieżki wiertła.
- Nigdy nie pozostawiaj wiertła bez nadzoru podczas użytkowania.
- Odłącz wiertło od źródła zasilania, gdy zmieniasz wiertła lub dokonujesz regulacji.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

- **Instalacja:**
  - Wybierz odpowiednie wiertło do drutów dla swojego zadania.
  - Włóż wiertło do uchwytu wiertarki i dokładnie je dokręć.
  - Upewnij się, że wiertło jest odłączone lub wyłączone podczas instalacji.
- **Użytkowanie:**
  - Wyraźnie oznacz miejsce wiercenia na materiale.
  - Ustaw wiertło prostopadle do powierzchni roboczej, aby zapewnić dokładne wiercenie.
  - Rozpocznij wiercenie przy niskiej prędkości, stopniowo zwiększając do zalecanej prędkości.
  - Stosuj stały, równomierny nacisk podczas wiercenia, aby zachować kontrolę.
  - Jeśli wiertło utknie, natychmiast zatrzymaj wiertło i ostrożnie usuń wiertło.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj wszelkie złamane lub uszkodzone wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wrzucaj wiertel do zwykłych odpadów domowych; zamiast tego korzystaj z wyznaczonych punktów zbiórki recyklingu lub odpadów niebezpiecznych, gdzie to możliwe.
- Upewnij się, że wszelkie materiały opakowaniowe są recyklingowane lub utylizowane w sposób odpowiedzialny.

## Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub dodatkowego wsparcia dotyczącego wiertła do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co., prosimy o odwiedzenie strony internetowej producenta lub zasobów obsługi klienta.

Przestrzegając tych instrukcji bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie z wiertłem do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co. Dziękujemy za uwagę na kwestie bezpieczeństwa.

# Turvaohjeet SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle

## Johdanto

Kiitos, että valitsit Triumph Twist Drill Co.:n lyhyet langan mittaus porauskoneet. Tämä opas tarjoaa olennaiset turvaohjeet varmistamaan näiden korkealaatuisten poratyökalujen turvallisen ja tehokkaan käytön. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

## Yleiset Turvaohjeet

- Varmista porien turvallinen käyttö noudattamalla kaikkia tässä oppaassa annettuja ohjeita.
- Ole tietoinen mahdollisista vaaroista, jotka liittyvät poratyökalujen käyttöön, kuten viillot, puhkaisuvammat ja silmävammat.
- Käytä aina sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, käyttäessäsi poria.
- Pidä työalue siistinä ja hyvin valaistuna onnettomuuksien estämiseksi.
- Säilytä porat turvallisessa paikassa, lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista säännöllisesti porat kulumisen ja vaurioiden varalta. Älä käytä vaurioituneita työkaluja.

## Erityiset Turvatoimet Käyttöön

- Varmista ennen aloittamista, että poranterä on tukevasti kiinnitetty porakoneeseen.
- Käytä oikeaa poranteräkokoja sovelluksellesi liiallisen voiman ja mahdollisen rikkoutumisen estämiseksi.
- Käytä porakonetta suositellulla nopeudella materiaalin mukaan.
- Vältä liiallisen paineen kohdistamista porattaessa; anna porakoneen tehdä työ.
- Älä poista roskia työalueelta, kun porakone on toiminnassa.
- Varmista, että kädet ja muut kehon osat ovat koko ajan kaukana poran kulkureitiltä.
- Älä jätä porakonetta valvomatta sen ollessa käytössä.
- Irrota porakone virtalähteestä, kun vaihdat teriä tai teet säätöjä.

## Asennus ja Käyttöohjeet

- **Asennus:**
  - Valitse oikea langan mittaus poranterä tehtävääsi.
  - Aseta poranterä porakoneen puristimeen ja kiristä se tukevasti.
  - Varmista, että porakone on irrotettu tai pois päältä asennuksen aikana.
- **Käyttö:**
  - Merkitse porauspaikka selvästi materiaalille.
  - Aseta porakone kohtisuoraan työpintaa kohti tarkkaa porausta varten.
  - Aloita porakone matalalla nopeudella ja lisää se sitten suositeltuun nopeuteen.
  - Kohdista tasainen, jatkuva paine porattaessa hallinnan ylläpitämiseksi.
  - Jos poranterä jumittuu, sammuta porakone välittömästi ja poista terä varovasti.

## Hävitysohjeet

- Hävitä kaikki rikkoutuneet tai vaurioituneet poranterät paikallisten määräysten mukaisesti.
- Älä heitä poranteriä tavalliseen kotitalousjätteeseen; käytä sen sijaan nimettyjä kierrätys tai vaarallisten jätteiden keräyspaikkoja, jos mahdollista.
- Varmista, että kaikki pakkamateriaalit kierrätetään tai hävitetään vastuullisesti.

## Lisätietoja

Mikäli sinulla on kysymyksiä turvallisuudesta tai tarvitset lisätukea Triumph Twist Drill Co.:n lyhyiden langan mittaus porauskoneiden osalta, tutustu valmistajan verkkosivustoon tai asiakaspalveluresursseihin.

Noudattamalla näitä turvaohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen Triumph Twist Drill Co.:n lyhyiden langan mittaus porauskoneiden kanssa. Kiitos, että kiinnität huomiota turvallisuuteen.



# Säkerhetsinstruktioner för KORTA LÄNGD WIRE GAUGE BORR

## Introduktion

Tack för att du valt Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Denna guide ger viktiga säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av dessa högkvalitativa borrarverktyg. Läs denna guide noggrant innan du använder produkten.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Säkerställ säker användning av borrarerna genom att följa alla instruktioner som ges i denna guide.
- Var medveten om potentiella faror i samband med användning av borrarverktyg, inklusive skärsår, punkteringar och ögonskador.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), såsom skyddsglasögon och handskar, när du använder borrarerna.
- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst för att förhindra olyckor.
- Förvara borrarerna på en säker plats, utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Kontrollera regelbundet borrarerna för slitage och skador. Använd inte skadade verktyg.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Innan du börjar, se till att borrarspetsen är ordentligt fäst vid borren.
- Använd rätt borrarstorlek för din applikation för att förhindra överdrivet tryck och potentiell brottnig.
- Operera alltid borren vid den rekommenderade hastigheten för det material som borraras.
- Undvik att applicera överdrivet tryck när du borrar; låt borren göra jobbet.
- Ta inte bort skräp från arbetsområdet medan borren är i drift.
- Se till att dina händer och andra kroppsdelar är ur vägen för borrens bana hela tiden.
- Lämna aldrig borren obebakad medan den används.
- Koppla bort borren från strömkällan när du byter bitar eller gör justeringar.

## Instruktioner för installation och användning

- **Installation:**
  - Välj den lämpliga wire gauge borrarbiten för din uppgift.
  - Sätt in borrarbiten i chucken på borren och dra åt den ordentligt.
  - Se till att borren är urkopplad eller avstängd under installationen.
- **Användning:**
  - Markera borraringsplatsen tydligt på materialet.
  - Positionera borren vinkelrätt mot arbetsytan för noggrann borrar.
  - Starta borren vid låg hastighet och öka gradvis till den rekommenderade hastigheten.
  - Applicera ett jämnt, stabilt tryck under borrarningen för att behålla kontrollen.
  - Om borrarbiten fastnar, stäng av borren omedelbart och ta försiktigt bort biten.

## Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella trasiga eller skadade borrarbitar i enlighet med lokala föreskrifter.
- Släng inte borrarbitar i vanligt hushållsavfall; använd istället avsedda återvinnings eller farligt avfallssamlingspunkter där det är tillämpligt.
- Se till att eventuella förpackningsmaterial återvinns eller kasseras på ett ansvarsfullt sätt.

## Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella säkerhetsfrågor eller ytterligare stöd angående Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr, vänligen hänvisa till tillverkarens webbplats eller kundtjänstresurser.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med dina Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Tack för din uppmärksamhet på säkerhet.

# Bezpečnostní instrukce pro KRÁTKÉ DRÁTKOVÉ VRTÁKY

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali Krátké Drátkové Vrtáky Triumph Twist Drill Co. Tento průvodce poskytuje základní bezpečnostní pokyny pro zajištění bezpečného a efektivního používání těchto vysoce kvalitních vrtacích nástrojů. Před použitím výrobku si prosím důkladně přečtěte tento průvodce.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte bezpečné používání vrtáků dodržováním všech pokynů uvedených v tomto průvodci.
- Buďte si vědomi potenciálních rizik spojených s používáním vrtacích nástrojů, včetně řezných ran, propíchnutí a poranění očí.
- Vždy používejte vhodné osobní ochranné vybavení (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice, při používání vrtáků.
- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený, abyste předešli nehodám.
- Ukládejte vrtáky na bezpečné místo, mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Pravidelně kontrolujte vrtáky na opotřebení a poškození. Nepoužívejte poškozené nástroje.

## Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Před zahájením se ujistěte, že je vrták bezpečně připevněn k vrtacímu nástroji.
- Používejte správnou velikost vrtáku pro vaši aplikaci, abyste předešli nadměrnému tlaku a potenciálnímu zlomení.
- Vždy provozujte vrták na doporučené rychlosti pro materiál, který vrtáte.
- Vyhněte se aplikaci nadměrného tlaku při vrtání; nechte vrták vykonat práci.
- Neodstraňujte nečistoty z pracovního prostoru, zatímco je vrták v provozu.
- Ujistěte se, že vaše ruce a další části těla jsou vždy mimo dráhu vrtáku.
- Nikdy nenechávejte vrták bez dozoru během používání.
- Odpojte vrták od zdroje napájení při výměně vrtáků nebo při provádění úprav.

## Pokyny pro instalaci a používání

- **Instalace:**
  - Vyberte vhodný drátkový vrták pro váš úkol.
  - Vložte vrták do sklíčidla vrtáku a pevně ho utáhněte.
  - Ujistěte se, že je vrták odpojen od elektrické sítě nebo vypnutý během instalace.
- **Použití:**
  - Jasně označte místo vrtání na materiálu.
  - Umístěte vrták kolmo k pracovnímu povrchu pro přesné vrtání.
  - Spusťte vrták na nízké rychlosti a postupně zvyšujte na doporučenou rychlost.
  - Aplikujte stabilní, rovnoměrný tlak při vrtání pro udržení kontroly.
  - Pokud se vrták zasekne, okamžitě zastavte vrták a opatrně odstraňte vrták.

## Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli zlomené nebo poškozené vrtáky v souladu s místními předpisy.
- Nevyhazujte vrtáky do běžného domácího odpadu; místo toho použijte určené sběrné body pro recyklaci nebo nebezpečný odpad, pokud je to možné.
- Ujistěte se, že jakékoliv obalové materiály jsou recyklovány nebo likvidovány odpovědně.

## Kontakt pro další podporu

Pro jakékoli dotazy ohledně bezpečnosti nebo další podporu týkající se Krátkých Drátkových Vrtáků Triumph Twist Drill Co. se prosím obraťte na webové stránky výrobce nebo zdroje zákaznického servisu.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečný a efektivní zážitek s vašimi Krátkými Drátkovými Vrtáky Triumph Twist Drill Co. Děkujeme za vaši pozornost k bezpečnosti.