

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

## SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILL 49S (0.073") 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 49S (0.073") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891449073
- Mfr. No.:
- Bit Size: 0.073
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: Short Wire Gauge Drill Bits
- Delivery weight: 0.005kg
- UPC: 086839445496

### Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung 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 COURTS EN CALIBRE DE FIL](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i TRAPANI A CALIBRO WIRE GAUGE A LUNGHEZZA RIDOTTA](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjonsguide for KORT LENGDE WIRE GAUGE BOR](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA DO DRUTÓW O KRÓTKIEJ DŁUGOŚCI](#)
- [Suomi: Turvaohjeet LYHYT LANGAN MITTAUS PORAUSKONEET](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för KORTA LÄNGD WIRE GAUGE BORR](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro KRÁTKÉ DRÁTKOVÉ VRTÁKY](#)

# Sicherheitsanleitung für KURZE DRAHTDURCHMESSER BOHRER

## Einführung

Danke, dass du dich für die kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lese dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor du die Bohrer verwendest, um mögliche Gefahren zu vermeiden.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass die Bohrer von Personen verwendet werden, die mit Elektrowerkzeugen und Bohrvorgängen vertraut sind.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, während du die Bohrer verwendest.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet, um Unfälle zu vermeiden.
- Bewahre die Bohrer an einem sicheren und trockenen Ort auf, wenn sie nicht in Gebrauch sind, fern von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Überprüfe die Bohrer vor jedem Gebrauch regelmäßig auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung.
- Befolge die Richtlinien des Herstellers für den sicheren Umgang und die Verwendung.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- **Gefahrenidentifikation:**
  - Scharfe Schneidkanten können Schnitte oder Einstiche verursachen; handle vorsichtig.
  - Hochgeschwindigkeitsbetrieb kann Überhitzung verursachen; lasse die Bohrer nach längerem Gebrauch abkühlen.
  - Stelle sicher, dass der Bohrer sicher am Bohrgerät befestigt ist, bevor du ihn verwendest, um ein Abfallen während des Betriebs zu verhindern.
- **Vermeidung von Gefahren:**
  - Verwende die Bohrer nicht in der Nähe von brennbaren Materialien oder in explosiven Umgebungen.
  - Versuche niemals, die Bohrer zu modifizieren oder sie für nicht vorgesehene Zwecke zu verwenden.
  - Überschreite nicht die empfohlene Bohrgeschwindigkeit, um Schäden am Bohrer zu vermeiden und die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten.
  - Sichere das Werkstück immer richtig, um Bewegungen während des Bohrens zu verhindern.
- **Alters oder publikumsbezogene Warnungen:**
  - Diese Bohrer sind für die Verwendung durch Erwachsene oder unter Aufsicht von Erwachsenen vorgesehen. Halte sie außerhalb der Reichweite von Kindern.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

- **Installation:**
  - Stelle sicher, dass der Bohrer vom Stromnetz getrennt ist, bevor du mit der Installation beginnst.

- Wähle die geeignete DrahtdurchmesserBohrergröße für deine Aufgabe aus.
- Setze den Bohrer in das Bohrfutter des Geräts ein und ziehe ihn sicher fest, um ein Verrutschen während des Betriebs zu verhindern.

- **Nutzung:**

- Positioniere die Bohrspitze an der gewünschten Bohrstelle.
- Übe sanften Druck aus, während du den Bohrer startest, um ein richtiges Eintauchen in das Material sicherzustellen.
- Halte eine ruhige Hand und kontrolliere die Geschwindigkeit des Bohrers entsprechend dem Material, das du bohrst.
- Schalte nach Abschluss der Bohrarbeit den Bohrer aus und entferne den Bohrer vorsichtig.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Bohrer gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährlichen Abfall.
- Entsorge Bohrer nicht im regulären Haushaltsmüll. Informiere dich über Recyclingprogramme oder ausgewiesene Entsorgungsstellen in deiner Nähe.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder Anliegen bezüglich der Sicherheit und Nutzung der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. besuche bitte die Website des Herstellers oder kontaktiere den Kundenservice.

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Bohrerfahrung 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 safe and effective use of the product. Please read this manual carefully before using the drills to avoid any hazards.

## General Safety Guidelines

- Ensure that the drills are used by individuals who are familiar with power tools and drilling operations.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety goggles and gloves, while using the drills.
- Keep the work area clean and welllit to prevent accidents.
- Store drills in a safe and dry place when not in use, away from children and unauthorized users.
- Regularly inspect the drills for any signs of wear or damage before each use.
- Follow the manufacturer's guidelines for safe handling and usage.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:**

- Sharp cutting edges can cause cuts or punctures; handle with care.
- Highspeed operation may cause overheating; allow drills to cool down after prolonged use.
- Ensure that the drill bit is securely attached to the drill before use to prevent detachment during operation.

- **Avoiding Hazards:**

- Do not use the drills near flammable materials or in explosive environments.
- Never attempt to modify the drills or use them for unintended purposes.
- Do not exceed the recommended drilling speed to prevent damage to the drill and ensure user safety.
- Always secure the workpiece properly to prevent movement during drilling.

- **AgeSpecific Warnings:**

- These drills are intended for use by adults or under adult supervision. Keep out of reach of children.

## Instructions for Installation and Usage

- **Installation:**

- Ensure that the drill is unplugged or the power source is disconnected before installation.
- Select the appropriate wire gauge drill bit size for your task.
- Insert the drill bit into the chuck of the drill and tighten securely to prevent slippage during operation.

- **Usage:**

- Position the drill bit at the desired drilling location.

- Apply gentle pressure while starting the drill to ensure proper engagement with the material.
- Maintain a steady hand and control the drill's speed according to the material being drilled.
- After completing the drilling task, turn off the drill and remove the drill bit carefully.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of any damaged or worn drills according to local regulations for hazardous waste.
- Do not dispose of drills in regular household waste. Check for recycling programs or designated disposal sites in your area.

## **Contact Information for Further Support**

For any questions or concerns regarding the safety and usage of the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills, please refer to the manufacturer's website or contact customer support.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective drilling 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 del producto. Por favor, lee este manual cuidadosamente antes de usar las brocas para evitar cualquier peligro.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que las brocas sean utilizadas por personas que estén familiarizadas con herramientas eléctricas y operaciones de perforación.
- Siempre usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad y guantes, mientras utilizas las brocas.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para prevenir accidentes.
- Almacena las brocas en un lugar seguro y seco cuando no estén en uso, lejos de niños y usuarios no autorizados.
- Inspecciona regularmente las brocas en busca de signos de desgaste o daño antes de cada uso.
- Sigue las pautas del fabricante para un manejo y uso seguro.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

### • Identificación de Peligros:

- Los bordes de corte afilados pueden causar cortes o punciones; manéjalas con cuidado.
- La operación a alta velocidad puede causar sobrecalentamiento; permite que las brocas se enfríen después de un uso prolongado.
- Asegúrate de que la broca esté firmemente sujeta al taladro antes de usarla para prevenir su desprendimiento durante la operación.

### • Evitando Peligros:

- No uses las brocas cerca de materiales inflamables o en entornos explosivos.
- Nunca intentes modificar las brocas o usarlas para propósitos no previstos.
- No excedas la velocidad de perforación recomendada para evitar daños a la broca y garantizar la seguridad del usuario.
- Siempre asegura la pieza de trabajo adecuadamente para prevenir movimientos durante la perforación.

### • Advertencias Específicas por Edad:

- Estas brocas están destinadas a ser utilizadas por adultos o bajo la supervisión de un adulto. Mantén fuera del alcance de los niños.

## Instrucciones para la Instalación y el Uso

### • Instalación:

- Asegúrate de que el taladro esté desenchufado o que la fuente de energía esté desconectada antes de la instalación.
- Selecciona el tamaño de broca de calibre de alambre adecuado para tu tarea.

- Inserta la broca en el mandril del taladro y aprieta firmemente para prevenir deslizamientos durante la operación.

- **Uso:**

- Coloca la broca en la ubicación deseada para perforar.
- Aplica presión suave al iniciar el taladro para asegurar un buen contacto con el material.
- Mantén una mano firme y controla la velocidad del taladro de acuerdo con el material que estás perforando.
- Después de completar la tarea de perforación, apaga el taladro y retira la broca con cuidado.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Desecha cualquier broca dañada o desgastada de acuerdo con las regulaciones locales para residuos peligrosos.
- No deseches las brocas en la basura doméstica regular. Consulta programas de reciclaje o sitios de eliminación designados en tu área.

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

Para cualquier pregunta o inquietud sobre la seguridad y el uso de las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co., consulta el sitio web del fabricante o contacta al servicio de atención al cliente.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes garantizar una experiencia de perforación 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 COURTS EN CALIBRE DE FIL

## Introduction

Merci d'avoir choisi les Forets Courts en Calibre de Fil de Triumph Twist Drill Co. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour assurer une utilisation sûre et efficace du produit. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser les forets pour éviter tout danger.

## Directives de Sécurité Générales

- Assuretoi que les forets sont utilisés par des personnes familières avec les outils électriques et les opérations de perçage.
- Porte toujours des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, y compris des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation des forets.
- Garde la zone de travail propre et bien éclairée pour prévenir les accidents.
- Range les forets dans un endroit sûr et sec lorsqu'ils ne sont pas utilisés, loin des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Inspecte régulièrement les forets pour tout signe d'usure ou de dommage avant chaque utilisation.
- Suis les directives du fabricant pour une manipulation et une utilisation sûres.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

### • Identification des Dangers :

- Les bords tranchants peuvent causer des coupures ou des perforations ; manipule avec précaution.
- Le fonctionnement à grande vitesse peut provoquer une surchauffe ; laisse les forets refroidir après une utilisation prolongée.
- Assuretoi que le foret est solidement fixé à la perceuse avant utilisation pour éviter qu'il ne se détache pendant l'opération.

### • Éviter les Dangers :

- Ne pas utiliser les forets à proximité de matériaux inflammables ou dans des environnements explosifs.
- Ne tente jamais de modifier les forets ou de les utiliser à des fins non prévues.
- Ne dépasse pas la vitesse de perçage recommandée pour éviter d'endommager le foret et garantir la sécurité de l'utilisateur.
- Assuretoi que la pièce à travailler est correctement fixée pour éviter tout mouvement pendant le perçage.

### • Avertissements Spécifiques à l'Âge :

- Ces forets sont destinés à être utilisés par des adultes ou sous la supervision d'un adulte. Gardeles hors de portée des enfants.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### • Installation :

- Assuretoi que la perceuse est débranchée ou que la source d'alimentation est déconnectée avant l'installation.

- Sélectionne la taille de foret en calibre de fil appropriée pour ta tâche.
- Insère le foret dans le mandrin de la perceuse et serre-le solidement pour éviter tout glissement pendant l'opération.

- **Utilisation :**

- Positionne le foret à l'emplacement de perçage souhaité.
- Applique une pression douce tout en démarrant la perceuse pour assurer un bon engagement avec le matériau.
- Maintiens une main stable et contrôle la vitesse de la perceuse en fonction du matériau à percer.
- Après avoir terminé la tâche de perçage, éteins la perceuse et retire le foret avec précaution.

## **Instructions de Mise au Rebut**

- Dispose de tout foret endommagé ou utilisé conformément aux réglementations locales sur les déchets dangereux.
- Ne pas jeter les forets dans les déchets ménagers ordinaires. Vérifie les programmes de recyclage ou les sites de mise au rebut désignés dans ta région.

## **Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité et l'utilisation des Forets Courts en Calibre de Fil de Triumph Twist Drill Co., consulte le site web du fabricant ou contacte le service client.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience de perçage sûre et efficace avec tes Forets Courts en Calibre de Fil de Triumph Twist Drill Co. Merci de prêter attention à la sécurité.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i TRAPANI A CALIBRO WIRE GAUGE A LUNGHEZZA RIDOTTA

## Introduzione

Grazie per aver scelto i Trapani a Calibro Wire Gauge a Lunghezza Ridotta della Triumph Twist Drill Co. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare i trapani per evitare qualsiasi rischio.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati che i trapani siano utilizzati da persone che conoscono gli strumenti elettrici e le operazioni di perforazione.
- Indossa sempre l'equipaggiamento di protezione personale (DPI) appropriato, inclusi occhiali di sicurezza e guanti, durante l'uso dei trapani.
- Mantieni l'area di lavoro pulita e ben illuminata per prevenire incidenti.
- Conserva i trapani in un luogo sicuro e asciutto quando non sono in uso, lontano da bambini e utenti non autorizzati.
- Controlla regolarmente i trapani per eventuali segni di usura o danni prima di ogni utilizzo.
- Segui le linee guida del produttore per una manipolazione e un uso sicuri.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

### • Identificazione dei Rischi:

- I bordi taglienti possono causare tagli o punture; maneggiare con cura.
- L'operazione ad alta velocità può causare surriscaldamento; lascia raffreddare i trapani dopo un uso prolungato.
- Assicurati che la punta del trapano sia fissata saldamente al trapano prima dell'uso per prevenire il distacco durante l'operazione.

### • Evitare i Rischi:

- Non utilizzare i trapani vicino a materiali infiammabili o in ambienti esplosivi.
- Non tentare mai di modificare i trapani o utilizzarli per scopi non previsti.
- Non superare la velocità di perforazione raccomandata per prevenire danni al trapano e garantire la sicurezza dell'utente.
- Fissa sempre il pezzo da lavorare correttamente per prevenire movimenti durante la perforazione.

### • Avvertenze Specifiche per Età:

- Questi trapani sono destinati all'uso da parte di adulti o sotto la supervisione di un adulto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### • Installazione:

- Assicurati che il trapano sia scollegato o che la fonte di alimentazione sia disconnessa prima dell'installazione.
- Seleziona la dimensione della punta del trapano a calibro wire gauge appropriata per il tuo compito.

- Inserisci la punta del trapano nel mandrino del trapano e stringi saldamente per prevenire slittamenti durante l'operazione.

- **Uso:**

- Posiziona la punta del trapano nel punto di perforazione desiderato.
- Applica una pressione leggera mentre avvii il trapano per garantire un corretto ingaggio con il materiale.
- Mantieni una mano ferma e controlla la velocità del trapano in base al materiale da perforare.
- Dopo aver completato il compito di perforazione, spegni il trapano e rimuovi la punta del trapano con attenzione.

## **Istruzioni per il Recupero**

- Smaltisci eventuali trapani danneggiati o usurati secondo le normative locali per i rifiuti pericolosi.
- Non smaltire i trapani nei rifiuti domestici normali. Controlla i programmi di riciclaggio o i siti di smaltimento designati nella tua area.

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

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante la sicurezza e l'uso dei Trapani a Calibro Wire Gauge a Lunghezza Ridotta della Triumph Twist Drill Co., si prega di fare riferimento al sito web del produttore o contattare il servizio clienti.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza di perforazione sicura ed efficace con i tuoi Trapani a Calibro Wire Gauge a Lunghezza Ridotta della Triumph Twist Drill Co. Grazie per la tua attenzione alla sicurezza.

# Sikkerhetsinstruksjonsguide for KORT LENGDE WIRE GAUGE BOR

## Innledning

Takk for at du valgte Triumph Twist Drill Co. Kort Lengde Wire Gauge Bor. Denne guiden gir viktige sikkerhetsinstruksjoner for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet. Vennligst les denne manualen nøye før bruk av borene for å unngå eventuelle farer.

## Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at borene brukes av personer som er kjent med verktøy og boreoperasjoner.
- Bruk alltid passende personlig verneutstyr (PPE), inkludert vernebriller og hansker, når du bruker borene.
- Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst for å forhindre ulykker.
- Oppbevar borene på et trygt og tørt sted når de ikke er i bruk, unna barn og uautoriserte brukere.
- Inspiser borene regelmessig for tegn på slitasje eller skade før hver bruk.
- Følg produsentens retningslinjer for trygg håndtering og bruk.

## Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Identifikasjon av farer:**

- Skarpe skjærekanter kan forårsake kutt eller punkteringer; håndter med forsiktighet.
- Høyhastighetsdrift kan føre til overoppheting; la borene kjøle seg ned etter langvarig bruk.
- Sørg for at borhodet er sikkert festet til boret før bruk for å forhindre at det løsner under drift.

- **Unngå farer:**

- Bruk ikke borene nær brennbare materialer eller i eksplosive miljøer.
- Forsøk aldri å modifisere borene eller bruke dem til utilsiktede formål.
- Overskrid ikke anbefalt boret hastighet for å unngå skade på boret og sikre brukersikkerhet.
- Sørg alltid for at arbeidsstykket er godt sikret for å hindre bevegelse under boring.

- **Aldersspesifikke advarsler:**

- Disse borene er ment for bruk av voksne eller under voksen tilsyn. Hold dem utenfor rekkevidde for barn.

## Instruksjoner for installasjon og bruk

- **Installasjon:**

- Sørg for at boret er frakoblet eller at strømkilden er frakoblet før installasjon.
- Velg den passende wire gauge borstørrelsen for oppgaven din.
- Sett borhodet inn i chucken på boret og stram det sikkert for å forhindre glidning under drift.

- **Bruk:**

- Plasser borhodet på ønsket borested.
- Påfør forsiktig trykk mens du starter boret for å sikre riktig kontakt med materialet.
- Oppretthold en jevn hånd og kontroller boret hastighet i henhold til materialet som bores.
- Etter å ha fullført boreoppgaven, slå av boret og fjern borhodet forsiktig.

## **Avfallsinstruksjoner**

- Kast eventuelle skadde eller slitte bor i henhold til lokale forskrifter for farlig avfall.
- Kast ikke bor i vanlig husholdningsavfall. Sjekk for resirkuleringsprogrammer eller bestemte avfallsplasser i ditt område.

## **Kontaktinformasjon for videre støtte**

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerheten og bruken av Triumph Twist Drill Co. Kort Lengde Wire Gauge Bor, vennligst se produsentens nettside eller kontakt kundestøtte.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv boreopplevelse med dine Triumph Twist Drill Co. Kort Lengde Wire Gauge Bor. Takk for din oppmerksomhet til sikkerhet.

# 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 wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją przed użyciem wiertła, aby uniknąć wszelkich zagrożeń.

## Ogólne Wskazówki Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że wiertła są używane przez osoby, które znają się na narzędziach elektrycznych i operacjach wiertniczych.
- Zawsze noś odpowiednie osobiste środki ochrony (PPE), w tym gogle ochronne i rękawice, podczas używania wiertła.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone, aby zapobiec wypadkom.
- Przechowuj wiertła w bezpiecznym i suchym miejscu, gdy nie są w użyciu, z dala od dzieci i osób nieupoważnionych.
- Regularnie sprawdzaj wiertła pod kątem oznak zużycia lub uszkodzeń przed każdym użyciem.
- Postępuj zgodnie z wytycznymi producenta dotyczącymi bezpiecznego użytkowania i obsługi.

## Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- **Identyfikacja zagrożeń:**
  - Ostro zakończone krawędzie mogą powodować cięcia lub przebicia; obsługuj je ostrożnie.
  - Wysoka prędkość pracy może powodować przegrzewanie; pozwól wiertłom ostygnąć po długotrwałym użytkowaniu.
  - Upewnij się, że wiertło jest prawidłowo zamocowane w wiertarce przed użyciem, aby zapobiec odłączeniu podczas pracy.
- **Unikanie zagrożeń:**
  - Nie używaj wiertła w pobliżu materiałów łatwopalnych ani w wybuchowych środowiskach.
  - Nigdy nie próbuj modyfikować wiertła ani używać ich do innych celów.
  - Nie przekraczaj zalecanej prędkości wiertarki, aby zapobiec uszkodzeniu wiertła i zapewnić bezpieczeństwo użytkownika.
  - Zawsze mocno zabezpiecz materiał roboczy, aby zapobiec jego ruchowi podczas wiercenia.
- **Ostrzeżenia dotyczące wieku:**
  - Te wiertła są przeznaczone do użytku przez dorosłych lub pod nadzorem dorosłych. Trzymać z dala od dzieci.

## Instrukcje Instalacji i Użytkowania

- **Instalacja:**
  - Upewnij się, że wiertarka jest odłączona od zasilania przed instalacją.
  - Wybierz odpowiedni rozmiar wiertła do drutów do swojego zadania.
  - Włóż wiertło do uchwyty wiertarki i mocno dokręć, aby zapobiec ślizganiu się podczas pracy.

- **Użytkowanie:**

- Ustaw wiertło w miejscu, w którym chcesz wiercić.
- Naciskaj delikatnie podczas uruchamiania wiertarki, aby zapewnić prawidłowe zaangażowanie z materiałem.
- Utrzymuj stabilną rękę i kontroluj prędkość wiertarki zgodnie z materiałem, który wiercisz.
- Po zakończeniu wiercenia wyłącz wiertarkę i ostrożnie wyjmij wiertło.

## **Instrukcje Utylizacji**

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Nie wyrzucaj wiertel do zwykłych odpadów domowych. Sprawdź programy recyklingowe lub wyznaczone miejsca utylizacji w swojej okolicy.

## **Informacje Kontaktowe w Celach Wsparcia**

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania wiertła do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co., prosimy o zapoznanie się z witryną producenta lub skontaktowanie się z obsługą klienta.

Proszę przestrzegać tych instrukcji bezpieczeństwa, aby zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie wiercenia z wiertłem do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co. Dziękujemy za uwagę na bezpieczeństwo.

# Turvaohjeet LYHYT LANGAN MITTAUS PORAUSKONEET

## Johdanto

Kiitos, että valitsit Triumph Twist Drill Co.:n lyhyet langan mittauss porauskoneet. Tämä opas tarjoaa olennaisia turvaohjeita tuotteen turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön. Lue tämä käsikirja huolellisesti ennen porien käyttöä, jotta voit välttää mahdolliset vaarat.

## Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että poria käyttävät henkilöt tuntevat sähkötyökalut ja poraustoiminnot.
- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojavarustusta (PPE), mukaan lukien suojalasit ja käsineet, porausta suoritettaessa.
- Pidä työskentelyalue siistinä ja hyvin valaistuna onnettomuuksien estämiseksi.
- Säilytä porat turvallisessa ja kuivassa paikassa, kun niitä ei käytetä, poissa lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottuvilta.
- Tarkista porat säännöllisesti kulumisen tai vaurioiden varalta ennen jokaista käyttöä.
- Noudata valmistajan ohjeita turvallisesta käsittelystä ja käytöstä.

## Erityiset Turvatoimet Käytössä

### • Vaarojen Tunnistaminen:

- Terävät leikkuureunat voivat aiheuttaa viiltoja tai puhkaisuvammoja; käsittele varoen.
- Korkea nopeus voi aiheuttaa ylikuumenemista; anna porien jäähtyä pitkän käytön jälkeen.
- Varmista, että poranterä on tiukasti kiinnitetty porakoneeseen ennen käyttöä, jotta se ei irtoa käytön aikana.

### • Vaarojen Välttäminen:

- Älä käytä poria syttyvien materiaalien läheisyydessä tai räjähdysriskissä ympäristöissä.
- Älä koskaan yritä muokata poria tai käyttää niitä tarkoituksiin, joihin niitä ei ole suunniteltu.
- Älä ylitä suositeltua porausnopeutta vahingoittaaksesi poraa ja varmistaaksesi käyttäjän turvallisuuden.
- Varmista, että työpala on kunnolla kiinnitetty, jotta se ei liiku porauksen aikana.

### • Ikäkohtaiset Varotoimet:

- Nämä porat on tarkoitettu käytettäväksi aikuisilla tai aikuisen valvonnassa. Pidä poissa lasten ulottuvilta.

## Asennus ja Käyttöohjeet

### • Asennus:

- Varmista, että porakone on irrotettu virtalähteestä ennen asennusta.
- Valitse tehtävällesi sopiva langan mittauss poranterä.
- Aseta poranterä porakoneen chukkiin ja kiristä tiukasti estääksesi liukumista käytön aikana.

### • Käyttö:

- Aseta poranterä haluttuun porauskohtaan.

- Kohdistaa kevyttä painetta porakoneen aloittamiseksi varmistaaksesi oikean liitännän materiaalin kanssa.
- Pidä vakaata kättä ja säädä porakoneen nopeutta materiaalin mukaan.
- Kun poraus on valmis, sammuta porakone ja poista poranterä varovasti.

## Hävitysohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet porat paikallisten vaarallisten jätteiden sääntöjen mukaan.
- Älä hävitä poria tavallisessa kotitalousjätteessä. Tarkista kierrätysohjelmat tai nimetyt hävityspaikat alueellasi.

## Lisätietoja Tukipalveluista

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai huolenaiheita Triumph Twist Drill Co.:n lyhyiden langan mittaus porauskoneiden turvallisuudesta ja käytöstä, viittaa valmistajan verkkosivustoon tai ota yhteyttä asiakastukeen.

Noudattamalla näitä turvaohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan porauskokemuksen Triumph Twist Drill Co.:n lyhyiden langan mittaus porauskoneiden kanssa. Kiitos huomiostasi turvallisuuteen.

# Säkerhetsinstruktionsguide 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 produkten. Vänligen läs igenom denna manual noggrant innan du använder borrarerna för att undvika eventuella faror.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att borrarerna används av personer som är bekanta med elverktyg och borraroperationer.
- Bär alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon och handskar, när du använder borrarerna.
- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst för att förhindra olyckor.
- Förvara borrarerna på en säker och torr plats när de inte används, bortom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Inspektera regelbundet borrarerna för tecken på slitage eller skador innan varje användning.
- Följ tillverkarens riktlinjer för säker hantering och användning.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Identifiering av faror:**

- Skarpa skärkanter kan orsaka skärsår eller punkteringar; hantera med försiktighet.
- Hög hastighet kan orsaka överhettning; låt borrarerna svalna efter långvarig användning.
- Se till att borrarpetsen är ordentligt fäst vid borren innan användning för att förhindra att den lossnar under drift.

- **Undvikande av faror:**

- Använd inte borrarerna nära brännbara material eller i explosiva miljöer.
- Försök aldrig att modifiera borrarerna eller använda dem för oavsiktliga ändamål.
- Överskrid aldrig den rekommenderade borrarhastigheten för att förhindra skador på borren och säkerställa användarsäkerhet.
- Säkra alltid arbetsstycket ordentligt för att förhindra rörelse under borrar.

- **Åldersspecifika varningar:**

- Dessa borrar är avsedda för vuxna eller under vuxens övervakning. Håll dem utom räckhåll för barn.

## Instruktioner för installation och användning

- **Installation:**

- Se till att borren är urkopplad eller att strömkällan är avstängd innan installation.
- Välj den lämpliga wire gauge borrarstorleken för din uppgift.
- Sätt in borrarpetsen i chucken på borren och dra åt ordentligt för att förhindra glidning under drift.

- **Användning:**

- Placera borrarpetsen på den önskade borrarplatsen.

- Applicera lätt tryck när du startar borsten för att säkerställa korrekt engagemang med materialet.
- Håll en stadig hand och kontrollera borrens hastighet beroende på det material som borrar.
- Efter att borraringsuppgiften är slutförd, stäng av borsten och ta bort borrarpeten försiktigt.

## **Avfallsinstruktioner**

- Kassera eventuella skadade eller slitna borrar enligt lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Kassera inte borrar i vanligt hushållsavfall. Kontrollera för återvinningsprogram eller särskilda avfallsplatser i ditt område.

## **Kontaktinformation för ytterligare stöd**

För eventuella frågor eller bekymmer angående säkerhet och användning av Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr, vänligen hänvisa till tillverkarens webbplats eller kontakta kundsupport.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv borraringsupplevelse med dina Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Tack för att du uppmärksammar säkerheten.

# Bezpečnostní pokyny pro KRÁTKÉ DRÁTKOVÉ VRTÁKY

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali Krátké Drátkové Vrtáky od společnosti Triumph Twist Drill Co. Tento průvodce poskytuje nezbytné bezpečnostní pokyny k zajištění bezpečného a efektivního používání produktu. Před použitím vrtáků si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku, abyste se vyhnuli jakýmkoli nebezpečím.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby vrtáky používali jednotlivci, kteří jsou obeznámeni s elektrickými nástroji a vrtacími operacemi.
- Vždy noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí a rukavic, při používání vrtáků.
- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený, aby se předešlo nehodám.
- Skladujte vrtáky na bezpečném a suchém místě, když se nepoužívají, mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Pravidelně kontrolujte vrtáky na jakékoli známky opotřebení nebo poškození před každým použitím.
- Dodržujte pokyny výrobce pro bezpečné zacházení a používání.

## Specifické bezpečnostní opatření při používání

### • Identifikace nebezpečí:

- Ostré řezné hrany mohou způsobit řezné nebo propichovací zranění; zacházejte s nimi opatrně.
- Vysoká rychlost provozu může způsobit přehřátí; nechte vrtáky vychladnout po delším použití.
- Zajistěte, aby byla vrtací bita bezpečně připevněna k vrtáku před použitím, aby se zabránilo odpojení během provozu.

### • Vyhýbání se nebezpečím:

- Nepoužívejte vrtáky v blízkosti hořlavých materiálů nebo v výbušných prostředích.
- Nikdy se nepokoušejte vrtáky upravit nebo je používat k neúmyslným účelům.
- Nepřekračujte doporučenou rychlost vrtání, abyste předešli poškození vrtáku a zajistili bezpečnost uživatele.
- Vždy správně zajistěte obrobek, aby nedošlo k pohybu během vrtání.

### • Věkové specifické varování:

- Tyto vrtáky jsou určeny pro použití dospělými nebo pod dohledem dospělých. Uchovávejte mimo dosah dětí.

## Pokyny pro instalaci a používání

### • Instalace:

- Zajistěte, aby byl vrták odpojen od elektrické sítě nebo byl zdroj energie odpojen před instalací.
- Vyberte vhodnou velikost vrtáku podle drátového měřítka pro váš úkol.
- Vložte vrtací bita do sklíčidla vrtáku a pevně utáhněte, aby se zabránilo sklouznutí během provozu.

### • Používání:

- Umístěte vrtací bita na požadované místo vrtání.
- Při spuštění vrtáku aplikujte jemný tlak, abyste zajistili správné zapojení s materiálem.
- Udržujte stabilní ruku a kontrolujte rychlost vrtáku podle materiálu, který vrtáte.
- Po dokončení vrtacího úkolu vypněte vrták a opatrně odstraňte vrtací bita.

## **Pokyny pro likvidaci**

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované vrtáky podle místních předpisů o nebezpečném odpadu.
- Nevyhazujte vrtáky do běžného domácího odpadu. Zkontrolujte recyklační programy nebo určená místa pro likvidaci ve vaší oblasti.

## **Kontaktování pro další podporu**

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti a používání Krátkých Drátkových Vrtáků od společnosti Triumph Twist Drill Co. se prosím obraťte na webové stránky výrobce nebo kontaktujte zákaznickou podporu.

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