

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

## SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILL 12S (0.189") 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 12S (0.189") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891412189
- Mfr. No.:
- Bit Size: 0.189
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: Short Wire Gauge Drill Bits
- Delivery weight: 0.005kg
- UPC: 086839445120

### 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 À FIL COURT](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i TRAPANI DIAMETRO CORTO IN WIRE GAUGE](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA DO DRUTÓW O KRÓTKIEJ DŁUGOŚCI](#)
- [Suomi: Turvallisuusohjeet SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle](#)
- [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 Bohrer sind für Präzision und Langlebigkeit konzipiert und eignen sich sowohl für Fachleute als auch für Enthusiasten. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere und effektive Verwendung des Produkts gemäß der EU-Verordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass die Bohrer an einem sicheren, trockenen Ort gelagert werden, fern von Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung.
- Überprüfe die Bohrer vor der Verwendung auf Beschädigungen oder Abnutzung. Verwende keine beschädigten Bohrer.
- Verwende die Bohrer nur für den vorgesehenen Zweck, wie in diesem Handbuch beschrieben.
- Halte die Bohrer außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Benutzern.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille und Handschuhe während der Verwendung der Bohrer.
- Achte auf deine Umgebung und Sorge dafür, dass der Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet ist.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Vermeide Hautkontakt:** Die scharfen Kanten der Bohrer können Schnittverletzungen verursachen. Gehe vorsichtig damit um.
- **Richtige Werkzeugnutzung:** Verwende die Bohrer immer mit kompatibler Ausrüstung. Übe keinen übermäßigen Druck auf die Bohrer aus.
- **Werkstück sichern:** Stelle sicher, dass das Werkstück sicher geklemmt oder gehalten wird, um Bewegungen während des Bohrens zu verhindern.
- **Geeignete Geschwindigkeit verwenden:** Passe die Bohrgeschwindigkeit an das Material an, das du bohrst, um Überhitzung und Beschädigung zu vermeiden.
- **Belüftung:** Sorge für ausreichende Belüftung, wenn du Materialien bohrst, die schädlichen Staub oder Dämpfe erzeugen können.
- **Ablenkungen vermeiden:** Bleibe konzentriert, während du die Bohrer bedienst, um Unfälle zu verhindern.

## Anweisungen für Installation und Nutzung

### **1. Vorbereitung:**

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber und organisiert ist.

### **2. Installation:**

- Setze den Bohrer in den Spannfutter der Bohrmaschine ein.
- Ziehe das Spannfutter fest an, um den Bohrer an Ort und Stelle zu halten.

### **3. Benutzung:**

- Positioniere die Bohrmaschine senkrecht zum Werkstück.
- Starte die Bohrmaschine bei niedriger Geschwindigkeit, um ein Führungsloch zu erstellen.
- Erhöhe die Geschwindigkeit nach Bedarf, während du gleichmäßigen Druck auf den Bohrer ausübst.
- Ziehe den Bohrer regelmäßig zurück, um Ablagerungen aus dem Loch zu entfernen.

### **4. Nach der Benutzung:**

- Schalte die Bohrmaschine aus und ziehe den Stecker ab, falls zutreffend.
- Entferne den Bohrer vorsichtig aus dem Spannfutter.
- Reinige die Bohrer und lagere sie an einem sicheren Ort.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge die Bohrer verantwortungsbewusst.
- Werfe sie nicht im regulären Haushaltsmüll weg.
- Befolge die lokalen Vorschriften zur Entsorgung von Metallprodukten.
- Ziehe Recyclingmöglichkeiten in Betracht, wenn verfügbar.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Sicherheitsanfragen oder Bedenken bezüglich der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. konsultiere bitte den EUBasierten Kontakt, der mit deiner Produktverpackung oder Dokumentation bereitgestellt wird.

### **Wichtiger Hinweis**

- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Halte dich über Rückrufupdates auf dem Laufenden, indem du die EUSicherheitsplattform Safety Gate besuchst.

Danke, dass du beim Einsatz der kurzen Drahtdurchmesser Bohrer von Triumph Twist Drill Co. Sicherheit priorisierst. Deine Einhaltung dieser Richtlinien trägt dazu bei, ein sicheres und effektives Bohrerlebnis zu gewährleisten.

# Safety Instruction Guide for SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Introduction

Thank you for choosing the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. These drills are designed for precision and durability, suitable for professionals and enthusiasts alike. This guide provides essential safety instructions to ensure safe and effective use of the product, in compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR).

## General Safety Guidelines

- Ensure that the drill bits are stored in a safe, dry location away from moisture and direct sunlight.
- Always inspect the drill bits for damage or wear before use. Do not use damaged bits.
- Use the drills only for their intended purpose as outlined in this guide.
- Keep the drills out of reach of children and unauthorized users.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety goggles and gloves while using the drills.
- Be mindful of your surroundings and ensure that the work area is clean and welllit.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Avoid Contact with Skin:** The sharp edges of the drill bits can cause cuts. Handle with care.
- **Proper Tool Use:** Always use the drills with compatible equipment. Do not force the drill bits into materials.
- **Secure Workpiece:** Ensure that the workpiece is securely clamped or held in place to prevent movement during drilling.
- **Use Appropriate Speed:** Adjust the drill speed according to the material being drilled to prevent overheating and damage.
- **Ventilation:** Ensure adequate ventilation when drilling materials that may produce harmful dust or fumes.
- **Avoid Distractions:** Stay focused while operating the drills to prevent accidents.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials.
- Ensure that the work area is clean and organized.

### 2. Installation:

- Insert the drill bit into the chuck of the drill.
- Tighten the chuck securely to hold the bit in place.

### 3. Usage:

- Position the drill perpendicular to the workpiece.
- Start the drill at a low speed to create a pilot hole.
- Gradually increase the speed as needed, ensuring steady pressure on the drill.
- Withdraw the drill periodically to clear debris from the hole.

### 4. PostUsage:

- Turn off the drill and unplug it if applicable.
- Carefully remove the drill bit from the chuck.
- Clean the drill bits and store them in a safe location.

## Disposal Instructions

- Dispose of the drill bits responsibly.
- Do not discard in regular household waste.
- Follow local regulations for disposal of metal products.
- Consider recycling options if available.

## **Contact Information for Further Support**

For any safety inquiries or concerns regarding the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills, please refer to the EUbased contact point provided with your product packaging or documentation.

### **Important Note**

- Report any unsafe products or accidents to the appropriate authorities.
- Stay informed about recall updates by checking the EU's Safety Gate platform.

Thank you for prioritizing safety while using the Triumph Twist Drill Co. Short Length Wire Gauge Drills. Your adherence to these guidelines will help ensure a safe and effective drilling experience.

# 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. Estas brocas están diseñadas para ofrecer precisión y durabilidad, siendo adecuadas tanto para profesionales como para entusiastas. Esta guía proporciona instrucciones de seguridad esenciales para garantizar un uso seguro y efectivo del producto, en cumplimiento con el Reglamento General de Seguridad de Productos de la UE (GPSR).

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que las brocas estén almacenadas en un lugar seguro y seco, lejos de la humedad y la luz solar directa.
- Siempre inspecciona las brocas en busca de daños o desgaste antes de usarlas. No utilices brocas dañadas.
- Utiliza las brocas solo para el propósito previsto, tal como se detalla en esta guía.
- Mantén las brocas fuera del alcance de niños y usuarios no autorizados.
- Usa equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, mientras utilizas las brocas.
- Presta atención a tu entorno y asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y bien iluminada.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Evita el Contacto con la Piel:** Los bordes afilados de las brocas pueden causar cortes. Maneja con cuidado.
- **Uso Adecuado de la Herramienta:** Usa siempre las brocas con equipos compatibles. No fuerces las brocas en los materiales.
- **Asegura la Pieza de Trabajo:** Asegúrate de que la pieza de trabajo esté firmemente sujeta o sostenida en su lugar para evitar movimientos durante la perforación.
- **Usa la Velocidad Apropia:** Ajusta la velocidad del taladro de acuerdo con el material que estás perforando para evitar sobrecalentamiento y daños.
- **Ventilación:** Asegúrate de que haya una ventilación adecuada al perforar materiales que puedan producir polvo o vapores dañinos.
- **Evita Distracciones:** Mantén la concentración mientras operas las brocas para prevenir accidentes.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y organizada.

### 2. Instalación:

- Inserta la broca en el mandril del taladro.
- Aprieta el mandril de manera segura para mantener la broca en su lugar.

### 3. Uso:

- Posiciona el taladro perpendicularmente a la pieza de trabajo.
- Enciende el taladro a baja velocidad para crear un agujero piloto.
- Aumenta gradualmente la velocidad según sea necesario, asegurando una presión constante sobre el taladro.
- Retira el taladro periódicamente para limpiar los escombros del agujero.

### 4. PostUso:

- Apaga el taladro y desenchúfalo, si es aplicable.
- Retira cuidadosamente la broca del mandril.
- Limpia las brocas y guárdalas en un lugar seguro.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Desecha las brocas de manera responsable.
- No las arrojes en la basura doméstica regular.
- Sigue las regulaciones locales para la eliminación de productos metálicos.
- Considera las opciones de reciclaje si están disponibles.

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

Para cualquier consulta o preocupación sobre la seguridad relacionada con las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co., consulta el punto de contacto basado en la UE proporcionado con el empaque o la documentación de tu producto.

### **Nota Importante**

- Informa sobre cualquier producto inseguro o accidente a las autoridades correspondientes.
- Mantente informado sobre actualizaciones de retiradas verificando la plataforma Safety Gate de la UE.

Gracias por priorizar la seguridad al usar las Brocas de Calibre de Alambre de Longitud Corta de Triumph Twist Drill Co. Tu cumplimiento con estas directrices ayudará a garantizar una experiencia de perforación segura y efectiva.

# Guide de sécurité pour les FORETS À FIL COURT

## Introduction

Merci d'avoir choisi les forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Ces forets sont conçus pour la précision et la durabilité, adaptés tant aux professionnels qu'aux passionnés. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit, conformément au Règlement Général sur la Sécurité des Produits de l'UE (GPSR).

## Directives de sécurité générales

- Assurez-vous que les forets sont stockés dans un endroit sûr, sec, à l'abri de l'humidité et de la lumière directe du soleil.
- Inspectez toujours les forets pour détecter des dommages ou de l'usure avant de les utiliser. Ne pas utiliser de forets endommagés.
- Utilisez les forets uniquement pour leur usage prévu tel que décrit dans ce guide.
- Gardez les forets hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Portez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation des forets.
- Soyez attentif à votre environnement et assurez-vous que la zone de travail est propre et bien éclairée.

## Précautions de sécurité spécifiques à l'utilisation

- **Évitez le contact avec la peau** : Les bords tranchants des forets peuvent causer des coupures. Manipulez avec soin.
- **Utilisation appropriée des outils** : Utilisez toujours les forets avec des équipements compatibles. Ne forcez pas les forets dans les matériaux.
- **Fixez la pièce à travailler** : Assurez-vous que la pièce à travailler est solidement maintenue ou fixée en place pour éviter tout mouvement lors du perçage.
- **Utilisez la vitesse appropriée** : Ajustez la vitesse du foret en fonction du matériau à percer pour éviter la surchauffe et les dommages.
- **Ventilation** : Assurez une ventilation adéquate lors du perçage de matériaux pouvant produire de la poussière ou des fumées nocives.
- **Évitez les distractions** : Restez concentré pendant l'utilisation des forets pour éviter les accidents.

## Instructions pour l'installation et l'utilisation

### 1. Préparation :

- Rassemblez tous les outils et matériaux nécessaires.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et organisée.

### 2. Installation :

- Insérez le foret dans le mandrin de la perceuse.
- Serrez le mandrin en toute sécurité pour maintenir le foret en place.

### 3. Utilisation :

- Positionnez la perceuse perpendiculairement à la pièce à travailler.
- Démarrez la perceuse à basse vitesse pour créer un trou pilote.
- Augmentez progressivement la vitesse si nécessaire, en maintenant une pression constante sur le foret.
- Retirez périodiquement le foret pour dégager les débris du trou.

### 4. Après utilisation :

- Éteignez la perceuse et débranchez-la si applicable.
- Retirez soigneusement le foret du mandrin.
- Nettoyez les forets et rangez-les dans un endroit sûr.

## Instructions de disposition

- Disposez des forets de manière responsable.
- Ne pas jeter dans les déchets ménagers ordinaires.
- Suivez les réglementations locales pour la disposition des produits métalliques.
- Envisagez des options de recyclage si disponibles.

## 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 vous référer au point de contact basé dans l'UE fourni avec votre emballage ou documentation.

### Remarque importante

- Signalez tout produit dangereux ou accident aux autorités compétentes.
- Restez informé des mises à jour de rappel en consultant la plateforme Safety Gate de l'UE.

Merci de donner la priorité à la sécurité lors de l'utilisation des forets à fil court de Triumph Twist Drill Co. Votre respect de ces directives contribuera à garantir une expérience de perçage sûre et efficace.

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

## Introduzione

Grazie per aver scelto i trapani di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. Questi trapani sono progettati per precisione e durata, adatti sia per professionisti che per appassionati. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR).

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati che i trapani siano conservati in un luogo sicuro e asciutto, lontano da umidità e luce solare diretta.
- Controlla sempre i trapani per eventuali danni o usura prima dell'uso. Non utilizzare punte danneggiate.
- Utilizza i trapani solo per lo scopo previsto come indicato in questa guida.
- Tieni i trapani fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Indossa dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati, come occhiali di sicurezza e guanti, durante l'uso dei trapani.
- Fai attenzione all'ambiente circostante e assicurati che l'area di lavoro sia pulita e ben illuminata.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Evitare il Contatto con la Pelle:** I bordi affilati delle punte possono causare tagli. Maneggiare con cura.
- **Uso Corretto degli Strumenti:** Utilizza sempre i trapani con attrezzature compatibili. Non forzare le punte nei materiali.
- **Fissare il Pezzo da Lavorare:** Assicurati che il pezzo da lavorare sia fissato o tenuto saldamente in posizione per prevenire movimenti durante la foratura.
- **Utilizzare la Velocità Appropriata:** Regola la velocità del trapano in base al materiale da forare per prevenire surriscaldamenti e danni.
- **Ventilazione:** Assicurati di avere una ventilazione adeguata quando fori materiali che possono produrre polveri o fumi nocivi.
- **Evitare Distrazioni:** Rimani concentrato mentre utilizzi i trapani per prevenire incidenti.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Raccogli tutti gli strumenti e i materiali necessari.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e organizzata.

### 2. Installazione:

- Inserisci la punta del trapano nel mandrino del trapano.
- Serrare il mandrino saldamente per tenere la punta in posizione.

### 3. Uso:

- Posiziona il trapano perpendicolare al pezzo da lavorare.
- Avvia il trapano a bassa velocità per creare un foro pilota.
- Aumenta gradualmente la velocità secondo necessità, assicurando una pressione costante sul trapano.
- Ritira periodicamente il trapano per rimuovere i detriti dal foro.

### 4. PostUso:

- Spegni il trapano e scollegalo, se applicabile.
- Rimuovi con attenzione la punta dal mandrino.
- Pulisci i trapani e conservali in un luogo sicuro.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci le punte del trapano in modo responsabile.
- Non gettare nei rifiuti domestici normali.
- Segui le normative locali per lo smaltimento dei prodotti metallici.
- Considera opzioni di riciclo se disponibili.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto**

Per qualsiasi domanda o preoccupazione sulla sicurezza riguardante i trapani di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co., ti preghiamo di fare riferimento al punto di contatto con sede nell'UE fornito con l'imballaggio o la documentazione del prodotto.

### **Nota Importante**

- Riporta eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.
- Rimani informato sugli aggiornamenti di richiamo controllando la piattaforma Safety Gate dell'UE.

Grazie per aver prioritizzato la sicurezza durante l'uso dei trapani di diametro corto in wire gauge della Triumph Twist Drill Co. La tua conformità a queste linee guida contribuirà a garantire un'esperienza di foratura sicura ed efficace.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA DO DRUTÓW O KRÓTKIEJ DŁUGOŚCI

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór wiertła do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co. Te wiertła zostały zaprojektowane z myślą o precyzji i trwałości, co czyni je odpowiednimi zarówno dla profesjonalistów, jak i entuzjastów. Niniejsza instrukcja zawiera niezbędne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu, zgodnie z unijną regulacją o ogólnym bezpieczeństwie produktów (GPSR).

## Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Upewnij się, że wiertła są przechowywane w bezpiecznym, suchym miejscu, z dala od wilgoci i bezpośredniego światła słonecznego.
- Zawsze sprawdzaj wiertła pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed użyciem. Nie używaj uszkodzonych wiertel.
- Używaj wiertel tylko do zamierzonych celów, zgodnie z opisem w tej instrukcji.
- Przechowuj wiertła poza zasięgiem dzieci i osób nieupoważnionych.
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak gogle ochronne i rękawice podczas używania wiertel.
- Zwracaj uwagę na otoczenie i upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i dobrze oświetlone.

## Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- **Unikaj kontaktu ze skórą:** Ostrożnie obchodź się z wiertłami, ponieważ ich ostre krawędzie mogą powodować skaleczenia.
- **Prawidłowe użycie narzędzia:** Zawsze używaj wiertel z kompatybilnym sprzętem. Nie wymuszaj wiertel w materiałach.
- **Zabezpiecz element roboczy:** Upewnij się, że element roboczy jest mocno przymocowany lub trzymany w miejscu, aby zapobiec ruchom podczas wiercenia.
- **Używaj odpowiedniej prędkości:** Dostosuj prędkość wiertła do materiału, który wiercisz, aby zapobiec przegrzewaniu i uszkodzeniu.
- **Wentylacja:** Zapewnij odpowiednią wentylację podczas wiercenia materiałów, które mogą wydzielać szkodliwy pył lub opary.
- **Unikaj rozprożeń:** Skup się na pracy podczas obsługi wiertel, aby zapobiec wypadkom.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

## **1. Przygotowanie:**

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia i materiały.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i uporządkowane.

## **2. Instalacja:**

- Włóż wiertło do uchwytu wiertarki.
- Dokładnie dokręć uchwyt, aby utrzymać wiertło na miejscu.

## **3. Użytkowanie:**

- Ustaw wiertło prostopadle do elementu roboczego.
- Rozpocznij wiercenie na niskiej prędkości, aby utworzyć otwór pilotowy.
- Stopniowo zwiększaj prędkość, zapewniając stały nacisk na wiertło.
- Wycofuj wiertło okresowo, aby usunąć zanieczyszczenia z otworu.

## **4. Po użyciu:**

- Wyłącz wiertarkę i odłącz ją, jeśli to możliwe.
- Ostrożnie wyjmij wiertło z uchwytu.
- Wyczyść wiertła i przechowuj je w bezpiecznym miejscu.

## **Instrukcje dotyczące utylizacji**

- Utylizuj wiertła odpowiedzialnie.
- Nie wyrzucaj ich w zwykłych odpadach domowych.
- Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji produktów metalowych.
- Rozważ możliwości recyklingu, jeśli są dostępne.

## **Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszej pomocy**

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub obaw związanych z wiertłami do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co., skontaktuj się z punktem kontaktowym z siedzibą w UE, który znajduje się w opakowaniu lub dokumentacji produktu.

## **Ważna uwaga**

- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub wypadki odpowiednim władzom.
- Bądź na bieżąco z aktualizacjami dotyczącymi wycofań, sprawdzając platformę Safety Gate w UE.

Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa podczas korzystania z wiertła do drutów o krótkiej długości od Triumph Twist Drill Co. Twoje przestrzeganie tych wytycznych pomoże zapewnić bezpieczne i skuteczne doświadczenie wiercenia.

# Turvallisuusohjeet SHORT LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle

## Johdanto

Kiitos, että valitsit Triumph Twist Drill Co.:n lyhyet langan mittaussuorakoneet. Nämä porat on suunniteltu tarkkuutta ja kestävyyttä varten, ja ne sopivat niin ammattilaisille kuin harrastajillekin. Tämä opas tarjoaa olennaiset turvallisuusohjeet tuotteen turvallisen ja tehokkaan käytön varmistamiseksi EU:n yleisen tuote turvallisuusasetuksen (GPSR) mukaisesti.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että poranterät säilytetään turvallisessa, kuivassa paikassa, poissa kosteudelta ja suoralta auringonvalolta.
- Tarkista aina poranterät vaurioiden tai kulumisen varalta ennen käyttöä. Älä käytä vaurioituneita teriä.
- Käytä poria vain niiden tarkoitettussa tarkoituksessa, kuten tässä oppaassa on kuvattu.
- Pidä porat lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja, porausta suorittaessasi.
- Ole tietoinen ympäristöstäsi ja varmista, että työalue on puhdas ja hyvin valaistu.

## Erityiset turvallisuusvarotoimet käytön aikana

- **Vältä ihokosketusta:** Poranterien terävät reunat voivat aiheuttaa viiltoja. Käsittele varovasti.
- **Oikea työkalun käyttö:** Käytä poria aina yhteensopivien laitteiden kanssa. Älä pakota poranteriä materiaaleihin.
- **Varmista työkappale:** Varmista, että työkappale on tukevasti puristettu tai pidetty paikallaan, jotta se ei liikahtaa porauksen aikana.
- **Käytä sopivaa nopeutta:** Säädä poran nopeus materiaalin mukaan, jotta ylikuumentuminen ja vaurioituminen vältetään.
- **Ilmanvaihto:** Varmista riittävä ilmanvaihto, kun poraat materiaaleja, jotka voivat tuottaa haitallista pölyä tai kaasuja.
- **Vältä häiriötekijöitä:** Pysy keskittyneenä porauksen aikana onnettomuuksien estämiseksi.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit.
- Varmista, että työalue on puhdas ja järjestetty.

### 2. Asennus:

- Aseta poranterä porakoneen chukkiin.
- Kiristä chukki tiukasti pitämään terä paikallaan.

### 3. Käyttö:

- Aseta pora kohtisuoraan työkappaleeseen.
- Käynnistä pora alhaisella nopeudella luodaksesi pilottireiän.
- Lisää nopeutta asteittain tarpeen mukaan, varmistaen tasaisen paineen poralle.
- Vedä pora välillä ulos puhdistaaaksesi reiän jätteistä.

### 4. Käytön jälkeen:

- Sammuta pora ja irrota se sähköverkosta, jos se on sovellettavissa.
- Poista varovasti poranterä chukista.
- Puhdista poranterät ja säilytä ne turvallisessa paikassa.

## Hävittämisohjeet

- Hävitä poranterät vastuullisesti.
- Älä hävitä niitä tavallisessa kotitalousjätteessä.
- Noudata paikallisia sääntöjä metallituotteiden hävittämiseksi.
- Harkitse kierrätysmahdollisuuksia, jos niitä on saatavilla.

## Lisätietoja ja tukiyhteydet

Mikäli sinulla on kysyttävää tai huolenaiheita Triumph Twist Drill Co.:n lyhyiden langan mittaus porauskoneiden turvallisuudesta, viittaa tuotepakkauksessa tai asiakirjoissa annettuun EU-pohjaiseen yhteyspisteeseen.

### Tärkeä huomautus

- Ilmoita kaikista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.
- Pysy ajan tasalla takaisinvetotietojen osalta tarkistamalla EU:n Safety Gate alustalta.

Kiitos, että priorisoit turvallisuuden käyttäessäsi Triumph Twist Drill Co.:n lyhyitä langan mittaus porauskoneita. Näiden ohjeiden noudattaminen auttaa varmistamaan turvallisen ja tehokkaan porauskokemuksen.

# Säkerhetsinstruktionsguide för KORTA LÄNGD WIRE GAUGE BORR

## Introduktion

Tack för att du valt Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Dessa borrar är designade för precision och hållbarhet, lämpliga för både professionella och entusiaster. Denna guide ger viktiga säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten, i enlighet med EU:s allmänna produktsäkerhetsförordning (GPSR).

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att borrarne förvaras på en säker, torr plats borta från fukt och direkt solljus.
- Inspektera alltid borrarne för skador eller slitage innan användning. Använd inte skadade borrar.
- Använd borrarne endast för det avsedda ändamålet som beskrivs i denna guide.
- Håll borrarne utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) som skyddsglasögon och handskar vid användning av borrarne.
- Var uppmärksam på din omgivning och se till att arbetsområdet är rent och väl upplyst.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Undvik kontakt med hud:** De skarpa kanterna på borrarne kan orsaka skärsår. Hantera med försiktighet.
- **Korrekt verktygsanvändning:** Använd alltid borrarne med kompatibel utrustning. Tvinga inte borrarne in i material.
- **Säkerställ arbetsstycke:** Se till att arbetsstycket är ordentligt klämt eller hålls på plats för att förhindra rörelse under borrarne.
- **Använd lämplig hastighet:** Justera borrarhastigheten beroende på materialet som borraras för att förhindra överhettning och skador.
- **Ventilation:** Se till att det finns tillräcklig ventilation när du borrar i material som kan producera skadlig damm eller ångor.
- **Undvik distraktioner:** Håll fokus medan du använder borrarne för att förhindra olyckor.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material.
- Se till att arbetsområdet är rent och organiserat.

### 2. Installation:

- Sätt in borrarne i chucken på borren.
- Dra åt chucken ordentligt för att hålla borren på plats.

### 3. Användning:

- Placera borren vinkelrätt mot arbetsstycket.
- Starta borren på låg hastighet för att skapa ett pilot hål.
- Öka hastigheten gradvis efter behov, och se till att du applicerar ett jämnt tryck på borren.
- Dra ut borren då och då för att rensa bort skräp från hålet.

### 4. Efter användning:

- Stäng av borren och koppla ur den om det är tillämpligt.
- Ta försiktigt bort borrarne från chucken.
- Rengör borrarne och förvara dem på en säker plats.

## Avfallsinstruktioner

- Kassera borrar på ett ansvarsfullt sätt.
- Släng inte i vanlig hushållssopor.
- Följ lokala regler för avfallshantering av metallprodukter.
- Överväg återvinningsalternativ om sådana finns.

## Kontaktinformation för vidare support

För eventuella säkerhetsfrågor eller bekymmer angående Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr, vänligen hänvisa till den EUbaserade kontaktpunkt som tillhandahålls med din produktförpackning eller dokumentation.

### Viktig notis

- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till berörda myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelseuppdateringar genom att kontrollera EU:s Safety Gateplattform.

Tack för att du prioriterar säkerheten när du använder Triumph Twist Drill Co. Korta Längd Wire Gauge Borr. Din efterlevnad av dessa riktlinjer kommer att bidra till en säker och effektiv borrarupplevelse.

# Bezpečnostní pokyny pro KRÁTKÉ DRÁTKOVÉ VRTÁKY

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali Krátké Drátkové Vrtáky od společnosti Triumph Twist Drill Co. Tyto vrtáky jsou navrženy pro přesnost a trvanlivost, což je činí vhodnými pro profesionály i nadšence. Tento průvodce poskytuje základní bezpečnostní pokyny pro zajištění bezpečného a efektivního používání produktu v souladu s nařízením EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Zajistěte, aby byly vrtáky uloženy na bezpečném, suchém místě, mimo vlhkost a přímé sluneční světlo.
- Před použitím vždy zkontrolujte vrtáky na poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte poškozené vrtáky.
- Používejte vrtáky pouze pro zamýšlený účel, jak je uvedeno v tomto průvodci.
- Uchovávejte vrtáky mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Při používání vrtáků noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice.
- Buďte obezřetní vůči svému okolí a zajistěte, aby pracovní prostor byl čistý a dobře osvětlený.

## Specifické bezpečnostní opatření při používání

- **Vyhnete se kontaktu s pokožkou:** Ostré hrany vrtáků mohou způsobit řezné rány. Zacházejte s nimi opatrně.
- **Správné používání nástroje:** Vždy používejte vrtáky s kompatibilním vybavením. Nenuťte vrtáky do materiálů.
- **Zabezpečení pracovního kusu:** Ujistěte se, že je pracovní kus bezpečně upnut nebo držen na místě, aby se zabránilo pohybu během vrtání.
- **Použití vhodné rychlosti:** Nastavte rychlost vrtáku podle materiálu, který vrtáte, abyste zabránili přehřátí a poškození.
- **Větrání:** Zajistěte dostatečné větrání při vrtání materiálů, které mohou produkovat škodlivý prach nebo páry.
- **Vyhnete se rozptýlení:** Zůstaňte soustředění během používání vrtáků, abyste předešli nehodám.

## Pokyny pro instalaci a používání

### 1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a organizovaný.

### 2. Instalace:

- Vložte vrták do sklíčidla vrtačky.
- Pevně utáhněte sklíčidlo, aby vrták držel na místě.

### 3. Použití:

- Umístěte vrtačku kolmo k pracovnímu kusu.
- Spusťte vrtačku na nízké rychlosti pro vytvoření pilotního otvoru.
- Postupně zvyšujte rychlost podle potřeby, přičemž zajišťujte stabilní tlak na vrták.
- Občas vytáhněte vrták, abyste odstranili nečistoty z otvoru.

### 4. Po použití:

- Vypněte vrtačku a odpojte ji, pokud je to možné.
- Opatrně vyjměte vrták ze sklíčidla.
- Vyčistěte vrtáky a uložte je na bezpečné místo.

## Pokyny pro likvidaci

- Zbavte se vrtáků odpovědným způsobem.
- Nevyhazujte je do běžného domácího odpadu.
- Dodržujte místní předpisy pro likvidaci kovových výrobků.
- Zvažte možnosti recyklace, pokud jsou k dispozici.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

Pro jakékoli bezpečnostní dotazy nebo obavy týkající se Krátkých Drátkových Vrtáků od společnosti Triumph Twist Drill Co. se prosím obraťte na kontaktní místo se sídlem v EU uvedené v balení produktu nebo dokumentaci.

### **Důležitá poznámka**

- Nahlaste jakékoli nebezpečné výrobky nebo nehody příslušným orgánům.
- Zůstaňte informováni o aktualizacích odvolání kontrolou platformy EU Safety Gate.

Děkujeme, že dáváte přednost bezpečnosti při používání Krátkých Drátkových Vrtáků od společnosti Triumph Twist Drill Co. Vaše dodržování těchto pokynů pomůže zajistit bezpečný a efektivní zážitek při vrtání.