

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

## JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILL 6J (.2040") DIAMETER

### U.S. Made

JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS The Triumph Twist Drill Co. Jobber Length Wire Gauge Drills are precision-engineered tools designed for gunsmiths, machinists, and professionals seeking reliable performance in detailed drilling tasks. With exceptional craftsmanship and durability, these drills ensure consistent and accurate results for a variety of applications. Key Features: High-Speed Steel (HSS) Construction: Crafted from premium-grade high-speed steel, these drills offer excellent durability and heat resistance, standing up to rigorous use over time. Jobber-Length Design: The jobber-length configuration provides the optimal combination of reach and rigidity, ensuring precise, straight drilling with minimal flex. Wire Gauge Sizing: Offered in a comprehensive range of wire gauge sizes, these drills are perfect for intricate and precise work, particularly in gunsmithing and fine machining applications. Precision-Cut Edges: Engineered with sharp, precision-ground cutting edges, these drills minimize wandering and chipping, resulting in clean and consistent holes. Applications: The Triumph Twist Drill Co. Jobber Length Wire Gauge Drills are particularly suited for gunsmithing applications such as drilling precise pinholes, sight mount installations, and other firearm modifications. They are equally effective for fine detail work in metals, plastics, and other materials. Specs: Made of High Speed Steel 135° Self-Centering Point Coating/Finish: Black Oxide Customer Feedback: Users consistently commend the durability and precision of these wire gauge drills. The wide range of available sizes is appreciated for its versatility, and the jobber-length design is praised for its balance and control during intricate tasks. Summary: The Triumph Twist Drill Co. Jobber Length Wire Gauge Drills are an excellent choice for professionals and enthusiasts requiring high-quality, reliable tools for detailed drilling. With their durable high-speed steel construction, precision-engineered cutting edges, and extensive size range, these drills deliver exceptional performance for gunsmithing and beyond. Trusted by professionals, Triumph Twist Drill Co. provides the quality and dependability needed for even the most demanding projects.



### Attributes

- Name: TRIUMPH TWIST DRILL CO. JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILL 6J (.2040") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891106204
- Mfr. No.:
- Bit Size: 0.2040
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: Wire Gauges Drill Bits- Drill Bit Style
- Delivery weight: 0.014kg
- UPC: 086839124063

### Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS](#)
- [English: Safety Instruction Guide for JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para BROCAS DE CALIBRE DE ALAMBRE DE LONGITUD JOBBER](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les FORETS DE SONDAGE EN FIL DE LONGUEUR JOBBER](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i TRAPANI A MISURA JOBBER](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA O DŁUGOŚCI JOBBER](#)
- [Suomi: Turvaohjeet JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS](#)

# Sicherheitsanleitung für JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Einführung

Danke, dass du dich für die JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS von Triumph Twist Drill Co. entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Richtlinien, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lese dieses Dokument sorgfältig durch, bevor du die Bohrer verwendest.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass die Bohrer nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden, wie in den Produktspezifikationen beschrieben.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Sicherheitsbrillen und Handschuhe, wenn du die Bohrer verwendest.
- Halte den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet, um Unfälle zu vermeiden.
- Stelle sicher, dass alle Sicherheitsvorrichtungen und Funktionen vor der Verwendung vorhanden und funktionsfähig sind.
- Verwende die Bohrer nicht, wenn sie beschädigt oder defekt sind. Überprüfe sie regelmäßig auf Abnutzung.
- Bewahre die Bohrer an einem sicheren und trockenen Ort auf, fern von Kindern und unbefugten Personen.
- Befolge die lokalen Vorschriften zur Entsorgung von Abfallmaterialien, die beim Bohren entstehen.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Sichere das Werkstück immer fest, bevor du mit dem Bohren beginnst, um Bewegungen zu verhindern.
- Verwende die richtige Bohrgröße für deine Anwendung, um übermäßige Kräfte und mögliche Brüche zu vermeiden.
- Überschreite nicht die empfohlenen Geschwindigkeitsstufen für die Bohrer, um Überhitzung und Schäden zu vermeiden.
- Vermeide übermäßigen Druck beim Bohren; lass den Bohrer die Arbeit machen.
- Sei vorsichtig mit Metallspänen und Abfällen, die beim Bohren entstehen können. Reinige diese sofort, um Rutschunfälle zu vermeiden.
- Wenn der Bohrer stecken bleibt, stoppe sofort und bewerte die Situation. Zwinge ihn nicht heraus.
- Verwende die Bohrer nicht in nassen oder feuchten Bedingungen, um elektrischen Schlag oder Geräteschäden zu vermeiden.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### **1. Vorbereitung:**

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, bevor du beginnst.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber und frei von Hindernissen ist.

### **2. Installation:**

- Wähle die geeignete Bohrgröße basierend auf deiner Anwendung.
- Setze den Bohrer sicher in das Bohrfutter ein. Stelle sicher, dass er richtig angezogen ist, um ein Verrutschen während der Nutzung zu verhindern.

### **3. Nutzung:**

- Positioniere den Bohrer senkrecht zum Werkstück für gerades Bohren.
- Beginne mit einer niedrigen Geschwindigkeit, um ein Pilotloch zu erstellen, und erhöhe dann die Geschwindigkeit nach Bedarf.
- Halte eine ruhige Hand und übe gleichmäßigen Druck beim Bohren aus.
- Überwache den Bohrer und das Werkstück auf Anzeichen von Überhitzung oder Schäden.

### **4. Nach der Nutzung:**

- Reinige den Bohrer nach der Verwendung und entferne alle Ablagerungen.
- Bewahre den Bohrer an seinem vorgesehenen Platz auf, um Schäden zu vermeiden und die Sicherheit zu gewährleisten.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Bohrer gemäß den lokalen Vorschriften für gefährlichen Abfall.
- Recycle Materialien, wo immer möglich. Informiere dich bei den lokalen Recyclingprogrammen über Richtlinien zur Entsorgung von Metall und Kunststoff.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für zusätzliche Informationen oder Unterstützung siehe die Produktverpackung oder besuche die Website des Herstellers. Stelle immer sicher, dass du die neuesten Sicherheitsupdates und Produktinformationen hast.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sicherere Arbeitsumgebung gewährleisten und die Leistung deiner JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS maximieren. Priorisiere immer Sicherheit und ordnungsgemäße Nutzung, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

# Safety Instruction Guide for JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Introduction

Thank you for choosing the JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS from Triumph Twist Drill Co. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure safe and effective use of the product. Please read this document carefully before using the drills.

## General Safety Guidelines

- Ensure that the drills are used only for their intended purpose as described in the product specifications.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety glasses and gloves when using the drills.
- Keep the work area clean and welllit to prevent accidents.
- Ensure that all safety guards and features are in place and functioning before use.
- Do not use the drills if they are damaged or malfunctioning. Inspect them regularly for wear and tear.
- Store the drills in a safe and dry place, away from children and unauthorized users.
- Follow local regulations for the disposal of any waste materials generated during drilling.

## Specific Safety Precautions for Use

- Always secure the workpiece firmly before drilling to prevent movement.
- Use the correct drill size for your application to avoid excessive force and potential breakage.
- Do not exceed the recommended speed settings for the drills to prevent overheating and damage.
- Avoid applying excessive pressure while drilling; let the drill do the work.
- Be cautious of metal shavings and debris that may be produced during drilling. Clean up immediately to prevent slips and falls.
- If the drill becomes stuck, stop immediately and assess the situation. Do not force it out.
- Do not use the drills in wet or damp conditions to prevent electric shock or equipment damage.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials before starting.
- Ensure the work area is clean and free from obstructions.

### 2. Installation:

- Select the appropriate drill size based on your application.
- Insert the drill bit securely into the drill chuck. Ensure it is tightened properly to prevent slippage during use.

### 3. Usage:

- Position the drill perpendicular to the workpiece for straight drilling.
- Begin drilling at a low speed to create a pilot hole, then gradually increase speed as needed.
- Maintain a steady hand and apply consistent pressure while drilling.
- Monitor the drill and workpiece for any signs of overheating or damage.

### 4. PostUse:

- After use, clean the drill and remove any debris.
- Store the drill in its designated location to prevent damage and ensure safety.

## Disposal Instructions

- Dispose of any broken or wornout drill bits according to local regulations for hazardous waste.
- Recycle materials where possible. Check with local recycling programs for guidelines on metal and plastic disposal.

## **Contact Information for Further Support**

For additional information or support, please refer to the product packaging or visit the manufacturer's website. Always ensure that you have the latest safety updates and product information.

By following these safety instructions, you can ensure a safer working environment and maximize the performance of your JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS. Always prioritize safety and proper usage to achieve the best results.

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

## Introducción

Gracias por elegir las BROCAS DE CALIBRE DE ALAMBRE DE LONGITUD JOBBER de Triumph Twist Drill Co. Esta guía proporciona instrucciones y pautas de seguridad esenciales para asegurar el uso seguro y efectivo del producto. Por favor, lee este documento cuidadosamente antes de usar las brocas.

## Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que las brocas se utilicen solo para su propósito previsto, tal como se describe en las especificaciones del producto.
- 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.
- Asegúrate de que todas las protecciones y características de seguridad estén en su lugar y funcionando antes de usarlas.
- No uses las brocas si están dañadas o no funcionan correctamente. Inspecciónalas regularmente en busca de desgaste.
- Almacena las brocas en un lugar seguro y seco, lejos de niños y usuarios no autorizados.
- Sigue las regulaciones locales para la eliminación de cualquier material de desecho generado durante la perforación.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Siempre asegura firmemente la pieza de trabajo antes de perforar para prevenir movimientos.
- Utiliza el tamaño de broca correcto para tu aplicación para evitar fuerzas excesivas y posibles roturas.
- No excedas las configuraciones de velocidad recomendadas para las brocas para prevenir sobrecalentamiento y daños.
- Evita aplicar presión excesiva mientras perforas; deja que la broca haga el trabajo.
- Ten cuidado con las virutas de metal y los desechos que pueden producirse durante la perforación. Limpia inmediatamente para prevenir resbalones y caídas.
- Si la broca se queda atascada, detente inmediatamente y evalúa la situación. No la fuerces a salir.
- No uses las brocas en condiciones húmedas o mojadas para prevenir descargas eléctricas o daños al equipo.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### **1. Preparación:**

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios antes de comenzar.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y libre de obstrucciones.

### **2. Instalación:**

- Selecciona el tamaño de broca apropiado según tu aplicación.
- Inserta la broca de forma segura en el mandril de la broca. Asegúrate de que esté bien apretada para prevenir deslizamientos durante el uso.

### **3. Uso:**

- Coloca la broca perpendicular a la pieza de trabajo para perforaciones rectas.
- Comienza a perforar a baja velocidad para crear un agujero piloto, luego aumenta la velocidad según sea necesario.
- Mantén una mano firme y aplica presión constante mientras perforas.
- Monitorea la broca y la pieza de trabajo en busca de signos de sobrecalentamiento o daños.

### **4. Después del Uso:**

- Después de usar, limpia la broca y retira cualquier residuo.
- Almacena la broca en su lugar designado para prevenir daños y asegurar la seguridad.

## **Instrucciones de Eliminación**

- Desecha cualquier broca rota o desgastada de acuerdo con las regulaciones locales para residuos peligrosos.
- Recicla los materiales siempre que sea posible. Consulta con los programas locales de reciclaje para obtener pautas sobre la eliminación de metales y plásticos.

## **Información de Contacto para Más Soporte**

Para obtener información adicional o soporte, consulta el empaque del producto o visita el sitio web del fabricante. Asegúrate siempre de tener las últimas actualizaciones de seguridad e información del producto.

Al seguir estas instrucciones de seguridad, puedes asegurar un entorno de trabajo más seguro y maximizar el rendimiento de tus BROCAS DE CALIBRE DE ALAMBRE DE LONGITUD JOBBER. Siempre prioriza la seguridad y el uso adecuado para lograr los mejores resultados.

# Guide de Sécurité pour les FORETS DE SONDAGE EN FIL DE LONGUEUR JOBBER

## Introduction

Merci d'avoir choisi les FORETS DE SONDAGE EN FIL DE LONGUEUR JOBBER de Triumph Twist Drill Co. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles et des lignes directrices pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit. Veuillez lire ce document attentivement avant d'utiliser les forets.

## Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous que les forets sont utilisés uniquement à des fins prévues comme décrit dans les spécifications du produit.
- Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que 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.
- Assurez-vous que toutes les protections et fonctionnalités de sécurité sont en place et fonctionnent avant l'utilisation.
- Ne pas utiliser les forets s'ils sont endommagés ou défectueux. Inspectez-les régulièrement pour détecter l'usure.
- Rangez les forets dans un endroit sûr et sec, à l'écart des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Suivez les réglementations locales pour l'élimination de tout matériau de déchets généré lors du perçage.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Fixez toujours fermement la pièce à travailler avant de percer pour éviter tout mouvement.
- Utilisez la bonne taille de foret pour votre application afin d'éviter une force excessive et un risque de rupture.
- Ne dépassez pas les réglages de vitesse recommandés pour les forets afin de prévenir la surchauffe et les dommages.
- Évitez d'appliquer une pression excessive pendant le perçage ; laissez le foret faire le travail.
- Soyez prudent avec les copeaux de métal et les débris qui peuvent être produits lors du perçage. Nettoyez immédiatement pour éviter les glissades et chutes.
- Si le foret se bloque, arrêtez immédiatement et évaluez la situation. Ne le forcez pas à sortir.
- Ne pas utiliser les forets dans des conditions humides ou mouillées pour éviter les chocs électriques ou les dommages à l'équipement.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### **1. Préparation :**

- Rassemblez tous les outils et matériaux nécessaires avant de commencer.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et dégagée de toute obstruction.

### **2. Installation :**

- Sélectionnez la taille de foret appropriée en fonction de votre application.
- Insérez le foret de manière sécurisée dans le mandrin du foret. Assurez-vous qu'il est bien serré pour éviter tout glissement pendant l'utilisation.

### **3. Utilisation :**

- Positionnez le foret perpendiculairement à la pièce à travailler pour un perçage droit.
- Commencez à percer à basse vitesse pour créer un trou pilote, puis augmentez progressivement la vitesse si nécessaire.
- Maintenez une main stable et appliquez une pression constante pendant le perçage.
- Surveillez le foret et la pièce à travailler pour tout signe de surchauffe ou de dommage.

### **4. Après Utilisation :**

- Après utilisation, nettoyez le foret et retirez tout débris.
- Rangez le foret à son emplacement désigné pour éviter les dommages et garantir la sécurité.

## **Instructions d'Élimination**

- Éliminez tout foret cassé ou usé conformément aux réglementations locales sur les déchets dangereux.
- Recyclez les matériaux lorsque cela est possible. Consultez les programmes de recyclage locaux pour les directives concernant l'élimination des métaux et des plastiques.

## **Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire**

Pour des informations ou un soutien supplémentaires, veuillez vous référer à l'emballage du produit ou visiter le site Web du fabricant. Assurez-vous toujours d'avoir les dernières mises à jour de sécurité et d'informations sur le produit.

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir un environnement de travail plus sûr et maximiser le rendement de vos FORETS DE SONDRAGE EN FIL DE LONGUEUR JOBBER. Priorisez toujours la sécurité et l'utilisation appropriée pour obtenir les meilleurs résultats.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i TRAPANI A MISURA JOBBER

## Introduzione

Grazie per aver scelto i TRAPANI A MISURA JOBBER della Triumph Twist Drill Co. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali e linee guida per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questo documento prima di utilizzare i trapani.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi che i trapani siano utilizzati solo per lo scopo previsto come descritto nelle specifiche del prodotto.
- Indossare sempre adeguati dispositivi di protezione personale (DPI) come occhiali di sicurezza e guanti durante l'uso dei trapani.
- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata per prevenire incidenti.
- Assicurarsi che tutte le protezioni e le caratteristiche di sicurezza siano in posizione e funzionanti prima dell'uso.
- Non utilizzare i trapani se sono danneggiati o malfunzionanti. Ispezionarli regolarmente per segni di usura.
- Conservare i trapani in un luogo sicuro e asciutto, lontano da bambini e utenti non autorizzati.
- Seguire le normative locali per lo smaltimento di eventuali materiali di scarto generati durante la foratura.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarsi di fissare saldamente il pezzo da lavorare prima di forare per prevenire movimenti.
- Utilizzare la dimensione del trapano corretta per la propria applicazione per evitare forze eccessive e potenziali rotture.
- Non superare le impostazioni di velocità raccomandate per i trapani per prevenire il surriscaldamento e i danni.
- Evitare di applicare pressione eccessiva durante la foratura; lasciare che il trapano faccia il lavoro.
- Prestare attenzione a trucioli di metallo e detriti che possono essere prodotti durante la foratura. Pulire immediatamente per prevenire scivolamenti e cadute.
- Se il trapano si blocca, fermarsi immediatamente e valutare la situazione. Non forzarlo fuori.
- Non utilizzare i trapani in condizioni di umidità o bagnato per prevenire scosse elettriche o danni all'attrezzatura.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Raccogliere tutti gli strumenti e i materiali necessari prima di iniziare.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e priva di ostacoli.

### 2. Installazione:

- Selezionare la dimensione del trapano appropriata in base alla propria applicazione.
- Inserire il bit del trapano in modo sicuro nel mandrino del trapano. Assicurarsi che sia ben serrato per prevenire slittamenti durante l'uso.

### 3. Uso:

- Posizionare il trapano perpendicolare al pezzo da lavorare per forature dritte.
- Iniziare a forare a bassa velocità per creare un foro pilota, quindi aumentare gradualmente la velocità secondo necessità.
- Mantenere una mano ferma e applicare una pressione costante durante la foratura.
- Monitorare il trapano e il pezzo da lavorare per eventuali segni di surriscaldamento o danni.

### 4. PostUso:

- Dopo l'uso, pulire il trapano e rimuovere eventuali detriti.
- Conservare il trapano nel suo luogo designato per prevenire danni e garantire la sicurezza.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali bit di trapano rotti o usurati secondo le normative locali per i rifiuti pericolosi.
- Riciclare i materiali dove possibile. Controllare con i programmi di riciclaggio locali per le linee guida sullo smaltimento di metalli e plastica.

## Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni o supporto, si prega di fare riferimento all'imballaggio del prodotto o visitare il sito web del produttore. Assicurarsi sempre di avere gli aggiornamenti di sicurezza più recenti e le informazioni sul prodotto.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un ambiente di lavoro più sicuro e massimizzare le prestazioni dei vostri TRAPANI A MISURA JOBBBER. Dare sempre priorità alla sicurezza e all'uso corretto per ottenere i migliori risultati.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla WIERTŁA O DŁUGOŚCI JOBBER

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór WIERTŁA O DŁUGOŚCI JOBBER od Triumph Twist Drill Co. Niniejsza instrukcja zawiera istotne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa oraz zasady użytkowania, które zapewnią bezpieczne i skuteczne korzystanie z produktu. Prosimy o uważne przeczytanie tego dokumentu przed użyciem wiertła.

## Ogólne Zasady Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że wiertła są używane wyłącznie do ich zamierzonego celu, zgodnie z opisem w specyfikacji produktu.
- Zawsze noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), takie jak gogle ochronne i rękawice podczas używania wiertła.
- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone, aby zapobiec wypadkom.
- Upewnij się, że wszystkie osłony i funkcje bezpieczeństwa są na miejscu i działają przed użyciem.
- Nie używaj wiertła, jeśli są uszkodzone lub nie działają poprawnie. Regularnie sprawdzaj je pod kątem zużycia.
- Przechowuj wiertła w bezpiecznym i suchym miejscu, z dala od dzieci i osób nieuprawnionych.
- Przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących utylizacji wszelkich materiałów odpadowych generowanych podczas wiercenia.

## Szczególne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Zawsze mocno zabezpiecz element roboczy przed wierceniem, aby zapobiec jego ruchom.
- Używaj odpowiedniego rozmiaru wiertła do swojego zastosowania, aby uniknąć nadmiernego nacisku i potencjalnego złamania.
- Nie przekraczaj zalecanych ustawień prędkości dla wiertła, aby zapobiec przegrzaniu i uszkodzeniu.
- Unikaj stosowania nadmiernego nacisku podczas wiercenia; pozwól wiertłu wykonać pracę.
- Bądź ostrożny wobec wiórów metalowych i odpadów, które mogą powstawać podczas wiercenia. Natychmiast je posprzątaj, aby zapobiec poślizgnięciom i upadkom.
- Jeśli wiertło utknie, natychmiast zatrzymaj się i oceń sytuację. Nie próbuj go na siłę wydobyć.
- Nie używaj wiertła w wilgotnych lub mokrych warunkach, aby zapobiec porażeniu prądem lub uszkodzeniu sprzętu.

## Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

## 1. Przygotowanie:

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia i materiały przed rozpoczęciem.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i wolne od przeszkód.

## 2. Instalacja:

- Wybierz odpowiedni rozmiar wiertła w zależności od zastosowania.
- Włóż wiertło do uchwyty wiertarki. Upewnij się, że jest mocno dokręcone, aby zapobiec poślizgowi podczas użycia.

## 3. Użytkowanie:

- Ustaw wiertło prostopadle do elementu roboczego, aby wiercenie było proste.
- Rozpocznij wiercenie na niskiej prędkości, aby stworzyć otwór wstępny, a następnie stopniowo zwiększaj prędkość w razie potrzeby.
- Utrzymuj stabilną rękę i stosuj równomierny nacisk podczas wiercenia.
- Monitoruj wiertło i element roboczy pod kątem oznak przegrzania lub uszkodzeń.

## 4. Po Użyciu:

- Po użyciu oczyść wiertło i usuń wszelkie zanieczyszczenia.
- Przechowuj wiertło w wyznaczonym miejscu, aby zapobiec uszkodzeniom i zapewnić bezpieczeństwo.

## Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Recykluj materiały tam, gdzie to możliwe. Sprawdź lokalne programy recyklingowe, aby uzyskać wytyczne dotyczące utylizacji metali i tworzyw sztucznych.

## Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W celu uzyskania dodatkowych informacji lub wsparcia, prosimy o zapoznanie się z opakowaniem produktu lub odwiedzenie strony internetowej producenta. Zawsze upewnij się, że masz najnowsze aktualizacje dotyczące bezpieczeństwa i informacji o produkcie.

Przestrzeganie tych instrukcji bezpieczeństwa zapewni bezpieczniejsze środowisko pracy oraz maksymalizację wydajności WIERTŁA O DŁUGOŚCI JOBBER. Zawsze priorytetuj bezpieczeństwo i właściwe użytkowanie, aby osiągnąć najlepsze wyniki.

# Turvaohjeet JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteelle

## Johdanto

Kiitos, että valitsit JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteet Triumph Twist Drill Co:lta. Tämä opas tarjoaa olennaiset turvallisuusohjeet ja suuntaviivat tuotteen turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön. Lue tämä asiakirja huolellisesti ennen porien käyttöä.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että poria käytetään vain niiden tarkoituksenmukaisessa käytössä, kuten tuotetiedoissa on kuvattu.
- Käytä aina asianmukaista henkilökohtaista suojavarustusta (PPE), kuten suojalaseja ja hanskoja poraamisen aikana.
- Pidä työskentelyalue puhtaana ja hyvin valaistuna onnettomuuksien estämiseksi.
- Varmista, että kaikki turvavarusteet ja ominaisuudet ovat paikallaan ja toimivat ennen käyttöä.
- Älä käytä poria, jos ne ovat vaurioituneet tai eivät toimi oikein. Tarkista ne säännöllisesti kulumisen varalta.
- Säilytä porat turvallisessa ja kuivassa paikassa, poissa lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottuvilta.
- Noudata paikallisia sääntöjä, kun hävität porauksen aikana syntyviä jätteitä.

## Erityiset turvallisuustoimenpiteet käytössä

- Varmista, että työpala on tukevasti kiinnitetty ennen poraamista, jotta se ei liiku.
- Käytä oikeaa porakokoä sovelluksesi mukaan, jotta vältät liiallisen voiman käytön ja mahdollisen rikkoutumisen.
- Älä ylitä suositeltuja nopeusasetuksia porille ylikuumentumisen ja vaurioiden estämiseksi.
- Vältä liiallisen paineen kohdistamista poraamisen aikana; anna poran tehdä työ.
- Ole varovainen metallipuruja ja roskia kohtaan, joita voi syntyä porauksen aikana. Siivoa heti estääksesi liukastumiset ja kaatumiset.
- Jos pora jää jumiin, pysäytä heti ja arvioi tilanne. Älä pakota sitä irti.
- Älä käytä poria kosteissa tai märissä olosuhteissa sähköiskun tai laitevahinkojen estämiseksi.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit ennen aloittamista.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja esteetön.

### 2. Asennus:

- Valitse sovelluksesi mukaan oikea porakoko.
- Aseta poranterä tukevasti porakoneen puristimeen. Varmista, että se on tiukasti kiinni, jotta se ei liuku käytön aikana.

### 3. Käyttö:

- Aseta pora kohtisuoraan työpalaä kohtaan suoraa porausta varten.
- Aloita poraaminen matalalla nopeudella luodaksesi ohitusreikä, ja lisää sitten nopeutta tarpeen mukaan.
- Pidä käsi vakaana ja kohdistaa tasainen paine porauksen aikana.
- Seuraa poraa ja työpalaä ylikuumentumisen tai vaurioiden merkkien varalta.

### 4. Käytön jälkeen:

- Puhdista pora käytön jälkeen ja poista kaikki roskat.
- Säilytä pora sen määrätyssä paikassa vaurioiden estämiseksi ja turvallisuuden varmistamiseksi.

## Hävitysohjeet

- Hävitä rikkoutuneet tai kuluneet poranterät paikallisten vaarallisten jätteiden hävittämistä koskevien sääntöjen mukaan.
- Kierrätä materiaaleja, jos mahdollista. Tarkista paikallisilta kierrätysohjelmilta ohjeet metallin ja muovin hävittämisestä.

## Lisätietoja ja tuki

Lisätietoja tai tukea varten viittaa tuotepakkaukseen tai valmistajan verkkosivustoon. Varmista aina, että sinulla on viimeisimmät turvallisuuspäivitykset ja tuoteinfo.

Noudattamalla näitä turvallisuusohjeita voit varmistaa turvallisemman työympäristön ja maksimoida JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS tuotteidesi suorituskyvyn. Aina ensisijaisesti turvallisuus ja oikea käyttö parhaan tuloksen saavuttamiseksi.

# Säkerhetsinstruktionsguide för JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Introduktion

Tack för att du valt JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS från Triumph Twist Drill Co. Denna guide ger viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs detta dokument noggrant innan du använder borrarerna.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se till att borrarerna endast används för det avsedda syftet enligt produktspecifikationerna.
- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) som skyddsglasögon och handskar när du använder borrarerna.
- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst för att förhindra olyckor.
- Se till att alla säkerhetsanordningar och funktioner är på plats och fungerar innan användning.
- Använd inte borrarerna om de är skadade eller inte fungerar. Inspektera dem regelbundet för slitage.
- Förvara borrarerna på en säker och torr plats, borta från barn och obehöriga användare.
- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering av eventuella avfallsprodukter som genereras under borrarning.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Säkerställ alltid arbetsstycket ordentligt innan borrarning för att förhindra rörelse.
- Använd rätt borrarstorlek för din applikation för att undvika överdrivet tryck och potentiell brott.
- Överskrid inte de rekommenderade hastighetsinställningarna för borrarerna för att förhindra överhettning och skador.
- Undvik att applicera överdrivet tryck medan du borrar; låt borren göra jobbet.
- Var försiktig med metallspån och skräp som kan produceras under borrarning. Rensa upp omedelbart för att förhindra halkolyckor.
- Om borren fastnar, stoppa omedelbart och bedöm situationen. Tvinga inte ut den.
- Använd inte borrarerna i våta eller fuktiga förhållanden för att förhindra elektriska stötar eller skador på utrustningen.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material innan du börjar.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från hinder.

### 2. Installation:

- Välj rätt borrarstorlek baserat på din applikation.
- Sätt in borrarbiten ordentligt i borrarhucken. Se till att den är ordentligt åtdragen för att förhindra glidning under användning.

### 3. Användning:

- Positionera borren vinkelrätt mot arbetsstycket för rak borrarning.
- Börja borra med låg hastighet för att skapa ett pilot hål, och öka sedan hastigheten gradvis vid behov.
- Håll en stadig hand och applicera jämnt tryck under borrarning.
- Övervaka borren och arbetsstycket för eventuella tecken på överhettning eller skador.

### 4. Efter användning:

- Rengör borren efter användning och ta bort eventuellt skräp.
- Förvara borren på sin avsedda plats för att förhindra skador och säkerställa säkerhet.

## Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella trasiga eller slitna borrarbitar enligt lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Återvinn material där det är möjligt. Kontrollera med lokala återvinningsprogram för riktlinjer om metall och plastavfall.

## **Kontaktinformation för ytterligare support**

För ytterligare information eller support, vänligen hänvisa till produktförpackningen eller besök tillverkarens webbplats. Se alltid till att du har de senaste säkerhetsuppdateringarna och produktinformationen.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säkrare arbetsmiljö och maximera prestandan hos dina JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS. Prioritera alltid säkerhet och korrekt användning för att uppnå bästa resultat.

# Bezpečnostní pokyny pro JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS od společnosti Triumph Twist Drill Co. Tento průvodce poskytuje základní bezpečnostní pokyny a pokyny k zajištění bezpečného a efektivního používání produktu. Před použitím vrtáků si prosím pečlivě přečtěte tento dokument.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Ujistěte se, že vrtáky jsou používány pouze k jejich zamýšlenému účelu, jak je popsáno ve specifikacích produktu.
- Vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice při používání vrtáků.
- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený, abyste předešli nehodám.
- Ujistěte se, že všechny bezpečnostní kryty a funkce jsou na místě a fungují před použitím.
- Nepoužívejte vrtáky, pokud jsou poškozené nebo nefungují. Pravidelně je kontrolujte na opotřebení.
- Uložte vrtáky na bezpečném a suchém místě, mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Dodržujte místní předpisy pro likvidaci jakýchkoli odpadních materiálů vzniklých při vrtání.

## Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Vždy pevně zajistěte obrobek před vrtáním, aby se zabránilo pohybu.
- Používejte správnou velikost vrtáku pro vaši aplikaci, abyste se vyhnuli nadměrnému tlaku a potenciálnímu zlomení.
- Nepřekračujte doporučené rychlostní nastavení vrtáků, abyste se vyhnuli přehřátí a poškození.
- Vyhněte se aplikaci nadměrného tlaku při vrtání; nechte vrták vykonávat práci.
- Buďte opatrní na kovové třísky a odpad, které mohou vzniknout během vrtání. Ihned je uklidněte, abyste předešli uklouznutí a pádům.
- Pokud se vrták zasekne, okamžitě zastavte a zhodnoťte situaci. Nepokoušejte se ho vytrhnout.
- Nepoužívejte vrtáky v mokrých nebo vlhkých podmínkách, abyste předešli elektrickému šoku nebo poškození zařízení.

## Pokyny pro instalaci a použití

### 1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály před zahájením.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a bez překážek.

### 2. Instalace:

- Vyberte vhodnou velikost vrtáku na základě vaší aplikace.
- Bezpečně vložte vrták do sklíčidla. Ujistěte se, že je správně utažen, aby se zabránilo sklouznutí během použití.

### 3. Použití:

- Umístěte vrták kolmo na obrobek pro přímé vrtání.
- Začněte vrtat na nízké rychlosti, abyste vytvořili pilotní otvor, a poté postupně zvyšujte rychlost podle potřeby.
- Udržujte stabilní ruku a aplikujte konstantní tlak během vrtání.
- Sledujte vrták a obrobek na jakékoli známky přehřátí nebo poškození.

### 4. Po použití:

- Po použití vyčistěte vrták a odstraňte veškeré zbytky.
- Uložte vrták na jeho určené místo, abyste předešli poškození a zajistili bezpečnost.

## **Pokyny pro likvidaci**

- Likvidujte jakékoli zlomené nebo opotřebované vrtáky podle místních předpisů pro nebezpečný odpad.
- Recyklujte materiály, kde je to možné. Zkontrolujte místní recyklační programy pro pokyny k likvidaci kovů a plastů.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

Pro další informace nebo podporu se prosím odkažte na obal produktu nebo navštivte webové stránky výrobce. Vždy zajistěte, abyste měli nejnovější bezpečnostní aktualizace a informace o produktu.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečnější pracovní prostředí a maximalizovat výkon vašich JOBBER LENGTH WIRE GAUGE DRILLS. Vždy upřednostňujte bezpečnost a správné použití pro dosažení nejlepších výsledků.