

JOBBER LENGTH FRACTIONAL DRILLS - TRIUMPH TWIST DRILL CO.

JOBBER LENGTH FRACTIONAL DRILL 15/32" (.4687") DIAMETER

U.S. Made

JOBBER LENGTH FRACTIONAL DRILLS The Triumph Twist Drill Co. Jobber Length Fractional Drills are premium tools crafted for gunsmiths, machinists, and professionals requiring precise and reliable drilling solutions. With their superior construction and attention to detail, these drills are essential for achieving accurate results in a variety of applications. Key Features: High-Speed Steel (HSS) Construction: Manufactured from high-quality HSS, these drills offer exceptional durability, heat resistance, and performance for demanding tasks. Jobber-Length Design: This design strikes a perfect balance between reach and rigidity, ensuring accurate, straight drilling with minimal flex during use. Fractional Sizing Range: Available in a comprehensive range of fractional sizes, these drills are versatile enough for gunsmithing tasks and general workshop projects, including drilling into metal, wood, or plastics. Precision Cutting Edges: Engineered with sharp, precision-ground cutting edges, these drills reduce chipping and wandering, ensuring clean and consistent results. Specs: Made of High Speed Steel 135° Self-Centering Point Coating/Finish: Black Oxide Applications: The Triumph Twist Drill Co. Fractional Drills – Jobber Length are ideal for gunsmithing tasks such as drilling pinholes, modifying firearms, or installing scope mounts. They are also suited for general workshop use, offering reliable performance across various materials. Customer Feedback: Users consistently praise the high-quality construction and long-lasting sharpness of these drills. The fractional size range is especially valued for its versatility, while the jobber-length design is commended for providing a stable and accurate drilling experience. Summary: The Triumph Twist Drill Co. Fractional Drills – Jobber Length are a top-tier choice for professionals and enthusiasts seeking precision and reliability. With their durable materials, expertly engineered design, and wide range of sizes, these drills are indispensable for gunsmithing and other precision tasks. A trusted name in the industry, Triumph Twist Drill Co. ensures you have the tools needed to perform with confidence and accuracy.



Attributes

- Name: TRIUMPH TWIST DRILL CO. JOBBER LENGTH FRACTIONAL DRILL 15/32" (.4687") DIAMETER
- Manufacturer: TRIUMPH TWIST DRILL CO.
- Product no.: 891215320
- Mfr. No.: 011430
- Bit Size: 0.4687
- Color: Black Oxide
- Material: High Speed Steel
- Style: obber Drill Bits- Drill Bit Style
- Delivery weight: 0.091kg
- UPC: 086839114309

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für Jobber Länge Fractional Drills](#)
- [English: Safety Instruction Guide for Jobber Length Fractional Drills](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para Brocas Fraccionales de Longitud Jobber](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les Mandrins Longueur Fractionnelle](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per Trapani Frazionari a Lunghezza Jobber](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertel FraKcyjnych Długości Jobber](#)
- [Suomi: Turvaohjeet Jobberpituuden fraktiooniporille](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för Jobber Length Fractional Drills](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro vrtáky Jobber Length Fractional](#)

Sicherheitsanleitung für Jobber Länge Fractional Drills

Einleitung

Danke, dass du die Jobber Länge Fractional Drills von Triumph Twist Drill Co. gewählt hast. Diese Sicherheitsanleitung soll dir helfen, dieses Produkt sicher und effektiv zu verwenden. Bitte lies diese Anleitung gründlich durch, bevor du die Bohrer verwendest, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen zu verstehen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille, Handschuhe und Gehörschutz.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsplatz sauber, gut beleuchtet und frei von Gefahren ist, bevor du mit deinen Bohrarbeiten beginnst.
- Halte die Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen.
- Verwende die Bohrer nur für die Zwecke, für die sie bestimmt sind.
- Überprüfe die Bohrer vor jedem Gebrauch auf Schäden oder Abnutzung. Verwende keine beschädigten Werkzeuge.
- Lagere die Bohrer an einem sicheren, trockenen Ort, wenn sie nicht in Gebrauch sind, idealerweise in einem Schutzgehäuse.
- Halte dich an alle lokalen Vorschriften bezüglich der Sicherheit von Werkzeugen und deren Entsorgung.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Vermeide das Tragen von lockerer Kleidung oder Schmuck, der sich im Bohrer oder Werkstück verfangen könnte.
- Sichere das Werkstück ordnungsgemäß mit Klemmen oder einem Schraubstock, um Bewegungen während des Bohrens zu verhindern.
- Stelle sicher, dass der Bohrer ordnungsgemäß im Spannfutter gesichert ist, bevor du mit der Arbeit beginnst.
- Wende beim Bohren keinen übermäßigen Druck an; lass den Bohrer die Arbeit machen, um Überhitzung und Beschädigung zu vermeiden.
- Wenn der Bohrer klemmt oder stehen bleibt, stoppe sofort und bewerte die Situation, bevor du fortfährst.
- Halte Hände und andere Körperteile während des Betriebs des Bohrers von der Bohrspitze fern.
- Verwende nur kompatible Bohrer mit dem Bohrer, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Sammle alle erforderlichen Werkzeuge und Materialien, einschließlich des Jobber Länge Fractional Drill, eines Elektrowerkzeugs (falls zutreffend) und eines geeigneten Werkstücks.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber und organisiert ist.

2. Installation des Bohrers:

- Wähle die passende Größe des Bohrers für deine Aufgabe aus.
- Setze den Bohrer in das Spannfutter des Elektrowerkzeugs oder Handbohrers ein.
- Ziehe das Spannfutter sicher fest, um den Bohrer an seinem Platz zu halten.

3. Einrichten des Werkstücks:

- Lege das Werkstück auf eine stabile Oberfläche.
- Sichere das Werkstück mit Klemmen oder einem Schraubstock, um Bewegungen zu verhindern.

4. Bohren:

- Positioniere die Bohrspitze an der gewünschten Bohrstelle auf dem Werkstück.
- Starte den Bohrer bei niedriger Geschwindigkeit, um ein Führungsloch zu erstellen, und erhöhe dann die Geschwindigkeit nach Bedarf.
- Halte konstanten Druck auf den Bohrer, damit er durch das Material schneidet, ohne dass du ihn forciert.

5. Nach dem Bohren:

- Sobald das Loch fertig ist, lasse den Auslöser los und warte, bis der Bohrer vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor du ihn vom Werkstück entfernst.
- Reinige den Bohrer und den Arbeitsbereich nach der Benutzung, um Rückstände zu entfernen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Bohrer gemäß den lokalen Vorschriften für gefährliche Materialien.
- Recycle Materialien, wann immer möglich, einschließlich Metall und Kunststoffkomponenten.
- Entsorge Werkzeuge nicht im regulären Haushaltsmüll.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Anfragen oder Sicherheitsbedenken bezüglich der Jobber Länge Fractional Drills konsultiere bitte deinen Händler oder den Hersteller. Stelle sicher, dass du die Produktdetails bereit hast, um Unterstützung zu erhalten.

Indem du diese Richtlinien befolgst, kannst du ein sicheres und effektives Erlebnis mit deinen Jobber Länge Fractional Drills gewährleisten. Danke, dass du Sicherheit in deinen Projekten priorisierst.

Safety Instruction Guide for Jobber Length Fractional Drills

Introduction

Thank you for choosing the Jobber Length Fractional Drills from Triumph Twist Drill Co. This safety instruction guide is designed to help you use this product safely and effectively. Please read this guide thoroughly before using the drills to ensure safe operation and to understand the necessary precautions.

General Safety Guidelines

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety goggles, gloves, and hearing protection.
- Ensure your work area is clean, welllit, and free from any hazards before starting your drilling tasks.
- Keep the tools out of reach of children and unauthorized users.
- Do not use the drills for purposes other than those for which they are intended.
- Inspect the drills for damage or wear before each use. Do not use damaged tools.
- Store the drills in a safe, dry place when not in use, preferably in a protective case.
- Follow all local regulations regarding tool safety and disposal.

Specific Safety Precautions for Use

- Avoid wearing loose clothing or jewelry that could become entangled in the drill or workpiece.
- Always secure the workpiece properly using clamps or a vice to prevent movement during drilling.
- Ensure the drill bit is properly secured in the chuck before beginning work.
- Do not apply excessive force while drilling; let the drill do the work to avoid overheating and damage.
- If the drill binds or stalls, stop immediately and assess the situation before proceeding.
- Keep hands and other body parts away from the drill bit while in operation.
- Use only compatible drill bits with the drill to ensure safe operation.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials, including the Jobber Length Fractional Drill, a power drill (if applicable), and a suitable workpiece.
- Ensure that the work area is clean and organized.

2. Installing the Drill Bit:

- Select the appropriate size drill bit for your task.
- Insert the drill bit into the chuck of the power drill or hand drill.
- Tighten the chuck securely to hold the drill bit in place.

3. Setting Up the Workpiece:

- Place the workpiece on a stable surface.
- Secure the workpiece using clamps or a vice to prevent movement.

4. Drilling:

- Position the drill bit at the desired drilling location on the workpiece.
- Start the drill at a low speed to create a pilot hole, then gradually increase the speed as needed.
- Maintain a steady pressure on the drill, allowing it to cut through the material without forcing it.

5. After Drilling:

- Once the hole is complete, release the trigger and allow the drill to come to a complete stop before removing it from the workpiece.
- Clean the drill bit and work area after use to remove any debris.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn drill bits following local regulations for hazardous materials.
- Recycle materials when possible, including metal and plastic components.
- Do not dispose of tools in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or safety concerns regarding the Jobber Length Fractional Drills, please consult your retailer or the manufacturer. Ensure you have the product details ready for assistance.

By following these guidelines, you can ensure a safe and effective experience with your Jobber Length Fractional Drills. Thank you for prioritizing safety in your projects.

Guía de Instrucciones de Seguridad para Brocas Fraccionales de Longitud Jobber

Introducción

Gracias por elegir las Brocas Fraccionales de Longitud Jobber de Triumph Twist Drill Co. Esta guía de instrucciones de seguridad está diseñada para ayudarte a usar este producto de manera segura y efectiva. Por favor, lee esta guía detenidamente antes de usar las brocas para asegurar una operación segura y entender las precauciones necesarias.

Directrices Generales de Seguridad

- Siempre usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, incluyendo gafas de seguridad, guantes y protección auditiva.
- Asegúrate de que tu área de trabajo esté limpia, bien iluminada y libre de peligros antes de comenzar tus tareas de perforación.
- Mantén las herramientas fuera del alcance de los niños y usuarios no autorizados.
- No uses las brocas para propósitos distintos a los que están destinadas.
- Inspecciona las brocas en busca de daños o desgaste antes de cada uso. No uses herramientas dañadas.
- Almacena las brocas en un lugar seguro y seco cuando no estén en uso, preferiblemente en una caja de protección.
- Cumple con todas las regulaciones locales sobre seguridad de herramientas y eliminación de residuos.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Evita usar ropa suelta o joyas que puedan enredarse en la broca o en la pieza de trabajo.
- Asegura siempre la pieza de trabajo adecuadamente utilizando abrazaderas o un tornillo de banco para prevenir el movimiento durante la perforación.
- Asegúrate de que la broca esté bien sujeta en el mandril antes de comenzar a trabajar.
- No apliques fuerza excesiva al perforar; deja que la broca haga el trabajo para evitar el sobrecalentamiento y daños.
- Si la broca se atasca o se detiene, detente inmediatamente y evalúa la situación antes de continuar.
- Mantén las manos y otras partes del cuerpo alejadas de la broca mientras esté en operación.
- Usa solo brocas compatibles con el taladro para asegurar una operación segura.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Reúne todas las herramientas y materiales necesarios, incluyendo la Broca Fraccional de Longitud Jobber, un taladro eléctrico (si aplica) y una pieza de trabajo adecuada.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y organizada.

2. Instalación de la Broca:

- Selecciona el tamaño adecuado de la broca para tu tarea.
- Inserta la broca en el mandril del taladro eléctrico o manual.
- Aprieta el mandril de manera segura para mantener la broca en su lugar.

3. Configuración de la Pieza de Trabajo:

- Coloca la pieza de trabajo sobre una superficie estable.
- Asegura la pieza de trabajo utilizando abrazaderas o un tornillo de banco para prevenir el movimiento.

4. Perforación:

- Coloca la broca en la ubicación deseada de perforación en la pieza de trabajo.
- Comienza el taladro a baja velocidad para crear un agujero piloto, luego aumenta gradualmente la velocidad según sea necesario.
- Mantén una presión constante sobre el taladro, permitiendo que corte a través del material sin forzarlo.

5. Después de Perforar:

- Una vez que el agujero esté completo, suelta el gatillo y permite que el taladro se detenga por completo antes de retirarlo de la pieza de trabajo.
- Limpia la broca y el área de trabajo después de usarla para eliminar cualquier residuo.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha cualquier broca dañada o desgastada siguiendo las regulaciones locales para materiales peligrosos.
- Recicla los materiales cuando sea posible, incluyendo componentes de metal y plástico.
- No deseches las herramientas en la basura doméstica regular.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta o inquietud sobre las Brocas Fraccionales de Longitud Jobber, consulta a tu minorista o al fabricante. Asegúrate de tener los detalles del producto listos para recibir asistencia.

Al seguir estas directrices, puedes asegurar una experiencia segura y efectiva con tus Brocas Fraccionales de Longitud Jobber. Gracias por priorizar la seguridad en tus proyectos.

Guide de Sécurité pour les Mandrins Longueur Fractionnelle

Introduction

Merci d'avoir choisi les mandrins longueur fractionnelle de Triumph Twist Drill Co. Ce guide de sécurité est conçu pour vous aider à utiliser ce produit de manière sûre et efficace. Veuillez lire ce guide attentivement avant d'utiliser les mandrins afin d'assurer une opération sécurisée et de comprendre les précautions nécessaires.

Directives de Sécurité Générales

- Portez toujours un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, y compris des lunettes de sécurité, des gants et une protection auditive.
- Assurez-vous que votre zone de travail est propre, bien éclairée et exempte de tout danger avant de commencer vos tâches de perçage.
- Gardez les outils hors de portée des enfants et des utilisateurs non autorisés.
- Ne pas utiliser les mandrins à des fins autres que celles pour lesquelles ils sont destinés.
- Inspectez les mandrins pour détecter des dommages ou de l'usure avant chaque utilisation. Ne pas utiliser d'outils endommagés.
- Rangez les mandrins dans un endroit sûr et sec lorsqu'ils ne sont pas utilisés, de préférence dans un étui de protection.
- Suivez toutes les réglementations locales concernant la sécurité des outils et leur élimination.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux qui pourraient s'emmêler dans le mandrin ou la pièce à travailler.
- Assurez-vous de bien fixer la pièce à travailler à l'aide de pinces ou d'un étau pour éviter tout mouvement pendant le perçage.
- Assurez-vous que la mèche est correctement fixée dans le mandrin avant de commencer le travail.
- Ne pas appliquer une force excessive pendant le perçage ; laissez le mandrin faire le travail pour éviter la surchauffe et les dommages.
- Si le mandrin se bloque ou cale, arrêtez immédiatement et évaluez la situation avant de continuer.
- Gardez vos mains et d'autres parties du corps éloignées de la mèche pendant son fonctionnement.
- Utilisez uniquement des mèches compatibles avec le mandrin pour garantir une utilisation sûre.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Rassemblez tous les outils et matériaux nécessaires, y compris le mandrin longueur fractionnelle, une perceuse électrique (si applicable) et une pièce à travailler appropriée.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et organisée.

2. Installation de la Mèche :

- Sélectionnez la taille de mèche appropriée pour votre tâche.
- Insérez la mèche dans le mandrin de la perceuse électrique ou de la perceuse manuelle.
- Serrez le mandrin de manière sécurisée pour maintenir la mèche en place.

3. Mise en Place de la Pièce à Travailler :

- Placez la pièce à travailler sur une surface stable.
- Fixez la pièce à travailler à l'aide de pinces ou d'un étau pour éviter tout mouvement.

4. Perçage :

- Positionnez la mèche à l'emplacement de perçage souhaité sur la pièce à travailler.
- Démarrez la perceuse à basse vitesse pour créer un trou pilote, puis augmentez progressivement la vitesse si nécessaire.
- Maintenez une pression constante sur le mandrin, permettant à celui-ci de couper à travers le matériau sans forcer.

5. Après le Perçage :

- Une fois le trou terminé, relâchez la gâchette et laissez le mandrin s'arrêter complètement avant de le retirer de la pièce à travailler.
- Nettoyez la mèche et la zone de travail après utilisation pour enlever les débris.

Instructions d'Élimination

- Éliminez toute mèche endommagée ou usée conformément aux réglementations locales sur les matériaux dangereux.
- Recyclez les matériaux lorsque cela est possible, y compris les composants en métal et en plastique.
- Ne pas jeter les outils dans les déchets ménagers ordinaires.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant les mandrins longueur fractionnelle, veuillez consulter votre détaillant ou le fabricant. Assurez-vous d'avoir les détails du produit à portée de main pour obtenir de l'aide.

En suivant ces directives, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec vos mandrins longueur fractionnelle. Merci de donner la priorité à la sécurité dans vos projets.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per Trapani Frazionari a Lunghezza Jobber

Introduzione

Grazie per aver scelto i Trapani Frazionari a Lunghezza Jobber della Triumph Twist Drill Co. Questa guida alle istruzioni di sicurezza è progettata per aiutarti a utilizzare questo prodotto in modo sicuro ed efficace. Ti preghiamo di leggere attentamente questa guida prima di utilizzare i trapani per garantire un'operazione sicura e comprendere le precauzioni necessarie.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Indossa sempre dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati, inclusi occhiali di sicurezza, guanti e protezione per l'udito.
- Assicurati che la tua area di lavoro sia pulita, ben illuminata e priva di qualsiasi pericolo prima di iniziare i tuoi compiti di perforazione.
- Tieni gli strumenti fuori dalla portata di bambini e utenti non autorizzati.
- Non utilizzare i trapani per scopi diversi da quelli per cui sono destinati.
- Ispeziona i trapani per danni o usura prima di ogni utilizzo. Non utilizzare strumenti danneggiati.
- Conserva i trapani in un luogo sicuro e asciutto quando non sono in uso, preferibilmente in un contenitore protettivo.
- Segui tutte le normative locali riguardanti la sicurezza degli strumenti e lo smaltimento.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Evita di indossare abiti larghi o gioielli che potrebbero impigliarsi nel trapano o nel pezzo da lavorare.
- Assicurati di fissare correttamente il pezzo da lavorare utilizzando morsetti o una morsa per prevenire movimenti durante la perforazione.
- Verifica che la punta del trapano sia saldamente fissata nel mandrino prima di iniziare a lavorare.
- Non applicare una forza eccessiva durante la perforazione; lascia che il trapano faccia il lavoro per evitare surriscaldamenti e danni.
- Se il trapano si blocca o si ferma, fermati immediatamente e valuta la situazione prima di procedere.
- Tieni le mani e altre parti del corpo lontane dalla punta del trapano mentre è in funzione.
- Utilizza solo punte del trapano compatibili con il trapano per garantire un funzionamento sicuro.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Raccogli tutti gli strumenti e i materiali necessari, inclusi il Trapano Frazionario a Lunghezza Jobber, un trapano elettrico (se applicabile) e un pezzo da lavorare adatto.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e organizzata.

2. Installazione della Punta del Trapano:

- Seleziona la dimensione appropriata della punta del trapano per il tuo compito.
- Inserisci la punta del trapano nel mandrino del trapano elettrico o del trapano manuale.
- Serrare il mandrino in modo sicuro per mantenere la punta del trapano in posizione.

3. Preparazione del Pezzo da Lavorare:

- Posiziona il pezzo da lavorare su una superficie stabile.
- Fissa il pezzo da lavorare utilizzando morsetti o una morsa per prevenire movimenti.

4. Perforazione:

- Posiziona la punta del trapano nel punto desiderato di perforazione sul pezzo da lavorare.
- Avvia il trapano a bassa velocità per creare un foro pilota, quindi aumenta gradualmente la velocità secondo necessità.
- Mantieni una pressione costante sul trapano, permettendo che tagli attraverso il materiale senza forzarlo.

5. Dopo la Perforazione:

- Una volta completato il foro, rilascia il grilletto e consenti al trapano di fermarsi completamente prima di rimuoverlo dal pezzo da lavorare.
- Pulisci la punta del trapano e l'area di lavoro dopo l'uso per rimuovere eventuali detriti.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali punte del trapano danneggiate o usurate seguendo le normative locali per i materiali pericolosi.
- Ricicla i materiali quando possibile, inclusi i componenti in metallo e plastica.
- Non smaltire gli strumenti nei normali rifiuti domestici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande o preoccupazioni sulla sicurezza riguardanti i Trapani Frazionari a Lunghezza Jobber, consulta il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere pronte le informazioni sul prodotto per ricevere assistenza.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace con i tuoi Trapani Frazionari a Lunghezza Jobber. Grazie per aver dato priorità alla sicurezza nei tuoi progetti.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Wiertel FraKcyjnych Długości Jobber

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór Wiertel FraKcyjnych Długości Jobber od Triumph Twist Drill Co. Niniejsza instrukcja bezpieczeństwa została zaprojektowana, aby pomóc w bezpiecznym i efektywnym użytkowaniu tego produktu. Prosimy o dokładne zapoznanie się z tą instrukcją przed użyciem wiertel, aby zapewnić bezpieczną obsługę i zrozumieć niezbędne środki ostrożności.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze noś odpowiednie środki ochrony osobistej (PPE), w tym gogle ochronne, rękawice i ochronę słuchu.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste, dobrze oświetlone i wolne od jakichkolwiek zagrożeń przed rozpoczęciem wiercenia.
- Trzymaj narzędzia z dala od dzieci i osób nieupoważnionych.
- Nie używaj wiertel do celów innych niż te, do których są przeznaczone.
- Sprawdź wiertła pod kątem uszkodzeń lub zużycia przed każdym użyciem. Nie używaj uszkodzonych narzędzi.
- Przechowuj wiertła w bezpiecznym, suchym miejscu, gdy nie są używane, najlepiej w ochronnej obudowie.
- Przestrzegaj wszystkich lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa narzędzi i utylizacji.

Specjalne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Unikaj noszenia luźnych ubrań lub biżuterii, które mogą się zaplątać w wiertło lub obrabiany materiał.
- Zawsze prawidłowo mocuj obrabiany materiał za pomocą zacisków lub imadła, aby zapobiec jego ruchowi podczas wiercenia.
- Upewnij się, że wiertło jest prawidłowo zamocowane w uchwycie przed rozpoczęciem pracy.
- Nie stosuj nadmiernej siły podczas wiercenia; pozwól wiertłu wykonać pracę, aby uniknąć przegrzania i uszkodzenia.
- Jeśli wiertło się zablokuje lub zatrzyma, natychmiast przestań i oceń sytuację przed kontynuowaniem.
- Trzymaj ręce i inne części ciała z dala od wiertła podczas pracy.
- Używaj tylko kompatybilnych wiertel z wiertarką, aby zapewnić bezpieczną obsługę.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, w tym Wiertło FraKcyjne Długości Jobber, wiertarkę elektryczną (jeśli dotyczy) oraz odpowiedni obrabiany materiał.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i uporządkowane.

2. Instalacja Wiertła:

- Wybierz odpowiedni rozmiar wiertła do swojego zadania.
- Włóż wiertło do uchwytu wiertarki elektrycznej lub ręcznej.
- Dokręć uchwyt mocno, aby utrzymać wiertło na miejscu.

3. Przygotowanie Obrabianego Materiału:

- Umieść obrabiany materiał na stabilnej powierzchni.
- Zabezpiecz obrabiany materiał za pomocą zacisków lub imadła, aby zapobiec jego ruchowi.

4. Wiercenie:

- Umieść wiertło w żądanym miejscu wiercenia na obrabianym materiale.
- Rozpocznij wiercenie na niskich obrotach, aby utworzyć otwór pilotowy, a następnie stopniowo zwiększaj obroty w razie potrzeby.
- Utrzymuj stały nacisk na wiertło, pozwalając mu przeciąć materiał bez wymuszania.

5. Po Wierceniu:

- Po zakończeniu wiercenia zwolnij spust i pozwól wiertarce całkowicie się zatrzymać przed usunięciem jej z obrabianego materiału.
- Po użyciu oczyść wiertło i miejsce pracy, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub zużyte wiertła zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi materiałów niebezpiecznych.
- Recykluj materiały, gdy to możliwe, w tym komponenty metalowe i plastikowe.
- Nie wyrzucaj narzędzi do zwykłych odpadów domowych.

Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia

W przypadku jakichkolwiek zapytań lub obaw dotyczących Wiertła FraKcyjnego Długości Jobber, skonsultuj się ze swoim sprzedawcą lub producentem. Upewnij się, że masz gotowe szczegóły produktu, aby uzyskać pomoc.

Przestrzegając tych wytycznych, możesz zapewnić sobie bezpieczne i efektywne doświadczenie z Wiertłami FraKcyjnymi Długości Jobber. Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa w swoich projektach.

Turvaohjeet Jobberpituuden fraktiooniporille

Johdanto

Kiitos, että valitsit Triumph Twist Drill Co.:n Jobberpituuden fraktiooniporat. Tämä turvaohjeopas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään tätä tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Lue tämä opas huolellisesti ennen porien käyttöä varmistaaksesi turvallisen toiminnan ja ymmärtääksesi tarvittavat varotoimet.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Käytä aina sopivia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja, käsineitä ja kuulonsuojaimia.
- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas, hyvin valaistu ja vapaa vaaratekijöistä ennen poraustöiden aloittamista.
- Pidä työkalut lasten ja valtuuttamattomien käyttäjien ulottumattomissa.
- Älä käytä poria tarkoituksiin, joihin niitä ei ole suunniteltu.
- Tarkista porat vaurioiden tai kulumisen varalta ennen jokaista käyttöä. Älä käytä vaurioituneita työkaluja.
- Säilytä porat turvallisessa, kuivassa paikassa, kun et käytä niitä, mieluiten suojakotelossa.
- Noudata kaikkia paikallisia sääntöjä ja määräyksiä työkalujen turvallisuudesta ja hävittämisestä.

Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- Vältä löysien vaatteiden tai korujen käyttöä, jotka voivat takertua poraan tai työkappaleeseen.
- Varmista, että työkappale on kiinnitetty kunnolla puristimilla tai pihdeillä estääksesi liikettä porauksen aikana.
- Varmista, että poranterä on kunnolla kiinnitetty puristimeen ennen työn aloittamista.
- Älä käytä liiallista voimaa porattaessa; anna poran tehdä työ varmistaaksesi, ettei se ylikuumene tai vaurioidu.
- Jos pora juuttuu tai pysähtyy, pysäytä heti ja arvioi tilanne ennen jatkamista.
- Pidä kädet ja muut kehon osat poissa poranterästä sen ollessa käytössä.
- Käytä vain yhteensopivia poranteriä poran kanssa varmistaaksesi turvallisen toiminnan.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Kerää kaikki tarvittavat työkalut ja materiaalit, mukaan lukien Jobberpituuden fraktioonipora, sähköpora (jos tarpeen) ja sopiva työkappale.
- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja järjestetty.

2. Poranterän asentaminen:

- Valitse tehtävääsi sopivan kokoinen poranterä.
- Aseta poranterä sähköporan tai käsiporan puristimeen.
- Tiukkaa puristin kunnolla pitämään poranterä paikallaan.

3. Työkappaleen asettaminen:

- Aseta työkappale vakaalle pinnalle.
- Kiinnitä työkappale puristimilla tai pihdeillä estääksesi liikettä.

4. Poraus:

- Aseta poranterä haluttuun porauskohtaan työkappaleessa.
- Käynnistä pora alhaisella nopeudella luodaksesi ohjausreijän, ja lisää sitten nopeutta tarpeen mukaan.
- Pidä tasainen paine porassa, jolloin se voi leikata materiaalia ilman pakottamista.

5. Poraamisen jälkeen:

- Kun reikä on valmis, vapauta laukaisin ja anna poran pysähtyä kokonaan ennen kuin poistat sen työkappaleesta.
- Puhdista poranterä ja työskentelyalue käytön jälkeen poistamalla kaikki roskat.

Hävittämisohjeet

- Hävitä kaikki vaurioituneet tai kuluneet poranterät paikallisten sääntöjen mukaisesti vaarallisten materiaalien osalta.
- Kierrätä materiaaleja, kun se on mahdollista, mukaan lukien metalliset ja muoviset osat.
- Älä hävitä työkaluja tavallisessa kotitalousjätteessä.

Lisätietoja ja tuki

Mikäli sinulla on kysymyksiä tai turvallisuuteen liittyviä huolia Jobberpituuden fraktiooniporista, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi tai valmistajaan. Varmista, että sinulla on tuotteen tiedot valmiina avun saamiseksi.

Noudattamalla näitä ohjeita voit varmistaa turvallisen ja tehokkaan kokemuksen Jobberpituuden fraktiooniporillasi. Kiitos, että asetat turvallisuuden etusijalle projekteissasi.

Säkerhetsinstruktionsguide för Jobber Length Fractional Drills

Introduktion

Tack för att du valt Jobber Length Fractional Drills från Triumph Twist Drill Co. Denna säkerhetsinstruktionsguide är utformad för att hjälpa dig att använda denna produkt på ett säkert och effektivt sätt. Vänligen läs denna guide noggrant innan du använder borrarerna för att säkerställa säker drift och förstå de nödvändiga försiktighetsåtgärderna.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid lämplig personlig skyddsutrustning (PPE), inklusive skyddsglasögon, handskar och hörselskydd.
- Se till att din arbetsyta är ren, välbelyst och fri från faror innan du påbörjar dina borraringsuppgifter.
- Håll verktygen utom räckhåll för barn och obehöriga användare.
- Använd inte borrarerna för andra ändamål än de som de är avsedda för.
- Inspektera borrarerna för skador eller slitage före varje användning. Använd inte skadade verktyg.
- Förvara borrarerna på en säker, torr plats när de inte används, helst i ett skyddande fodral.
- Följ alla lokala föreskrifter angående verktygssäkerhet och avfallshantering.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Undvik att bära lösa kläder eller smycken som kan fastna i borren eller arbetsstycket.
- Säkerställ att arbetsstycket är ordentligt säkrat med klämmor eller ett skruvstycke för att förhindra rörelse under borrarning.
- Se till att borrarpetsen är ordentligt säkrad i chucken innan du påbörjar arbetet.
- Applicera inte överdriven kraft när du borrar; låt borren göra jobbet för att undvika överhettning och skador.
- Om borren fastnar eller stannar, stoppa omedelbart och bedöm situationen innan du fortsätter.
- Håll händer och andra kroppsdelar borta från borrarpetsen medan den är i drift.
- Använd endast kompatibla borrarpetsar med borren för att säkerställa säker drift.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Samla alla nödvändiga verktyg och material, inklusive Jobber Length Fractional Drill, en eldrill (om tillämpligt) och ett lämpligt arbetsstycke.
- Se till att arbetsområdet är rent och organiserat.

2. Installera borrarpetsen:

- Välj rätt storlek på borrarpetsen för din uppgift.
- Sätt in borrarpetsen i chucken på eldrillen eller handborren.
- Dra åt chucken ordentligt för att hålla borrarpetsen på plats.

3. Ställa in arbetsstycket:

- Placera arbetsstycket på en stabil yta.
- Säkerställ arbetsstycket med klämmor eller ett skruvstycke för att förhindra rörelse.

4. Borrarning:

- Placera borrarpetsen på den önskade borraringsplatsen på arbetsstycket.
- Starta borren på låg hastighet för att skapa ett pilot hål, och öka sedan hastigheten gradvis vid behov.
- Upprätthåll ett jämnt tryck på borren, så att den kan skära genom materialet utan att tvinga det.

5. Efter borrarning:

- När hålet är klart, släpp avtryckaren och låt borren stanna helt innan du tar bort den från arbetsstycket.
- Rengör borrarpetsen och arbetsområdet efter användning för att ta bort eventuellt skräp.

Avfallsinstruktioner

- Kassera eventuella skadade eller slitna borrarspetsar enligt lokala föreskrifter för farligt avfall.
- Återvinn material när det är möjligt, inklusive metall och plastkomponenter.
- Kassera inte verktyg i vanlig hushållssopor.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För eventuella frågor eller säkerhetsbekymmer angående Jobber Length Fractional Drills, vänligen konsultera din återförsäljare eller tillverkaren. Se till att du har produktens detaljer redo för hjälp.

Genom att följa dessa riktlinjer kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med dina Jobber Length Fractional Drills. Tack för att du prioriterar säkerheten i dina projekt.

Bezpečnostní pokyny pro vrtáky Jobber Length Fractional

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali vrtáky Jobber Length Fractional od společnosti Triumph Twist Drill Co. Tento průvodce bezpečnostními pokyny je navržen tak, aby vám pomohl bezpečně a efektivně používat tento produkt. Před použitím vrtáků si prosím pečlivě přečtěte tento průvodce, abyste zajistili bezpečnou obsluhu a porozuměli nezbytným opatřením.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), včetně ochranných brýlí, rukavic a sluchátek.
- Ujistěte se, že vaše pracovní místo je čisté, dobře osvětlené a bez jakýchkoli nebezpečí před zahájením vrtacích úkolů.
- Uchovávejte nástroje mimo dosah dětí a neoprávněných uživatelů.
- Nepoužívejte vrtáky k účelům, pro které nejsou určeny.
- Před každým použitím zkontrolujte vrtáky na poškození nebo opotřebení. Nepoužívejte poškozené nástroje.
- Ukládejte vrtáky na bezpečné, suché místo, když se nepoužívají, nejlépe do ochranného pouzdra.
- Dodržujte všechna místní nařízení týkající se bezpečnosti nástrojů a jejich likvidace.

Specifická bezpečnostní opatření při používání

- Vyhněte se nošení volného oblečení nebo šperků, které by se mohly zachytit ve vrtáku nebo obrobku.
- Vždy správně zajistěte obrobek pomocí svorek nebo svěráku, aby se zabránilo pohybu během vrtání.
- Ujistěte se, že je vrták správně upevněn v sklíčidle před zahájením práce.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při vrtání; nechte vrták vykonávat práci, abyste se vyhnuli přehřátí a poškození.
- Pokud se vrták zasekne nebo zastaví, okamžitě zastavte a zhodnoťte situaci před pokračováním.
- Držte ruce a ostatní části těla daleko od vrtáku během provozu.
- Používejte pouze kompatibilní vrtáky s vrtačkou, abyste zajistili bezpečnou obsluhu.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava:

- Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály, včetně vrtáku Jobber Length Fractional, elektrické vrtačky (pokud je to relevantní) a vhodného obrobku.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a organizovaný.

2. Instalace vrtáku:

- Vyberte vhodnou velikost vrtáku pro váš úkol.
- Vložte vrták do sklíčidla elektrické nebo ruční vrtačky.
- Pevně utáhněte sklíčidlo, aby vrták držel na místě.

3. Příprava obrobku:

- Umístěte obrobek na stabilní povrch.
- Zajistěte obrobek pomocí svorek nebo svěráku, aby se zabránilo pohybu.

4. Vrtání:

- Umístěte vrták na požadované místo vrtání na obrobku.
- Spusťte vrtačku na nízkou rychlost, abyste vytvořili pilotní otvor, poté postupně zvyšujte rychlost podle potřeby.
- Udržujte stálý tlak na vrták, aby mohl procházet materiálem bez nutnosti ho tlačit.

5. Po vrtání:

- Jakmile je otvor dokončen, uvolněte spoušť a nechte vrták zcela zastavit, než ho odstraníte z obrobku.
- Po použití vyčistěte vrták a pracovní prostor, abyste odstranili veškeré zbytky.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte jakékoli poškozené nebo opotřebované vrtáky v souladu s místními předpisy pro nebezpečné materiály.
- Recyklujte materiály, pokud je to možné, včetně kovových a plastových komponentů.
- Není dovoleno likvidovat nástroje v běžném domácím odpadu.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo bezpečnostní obavy ohledně vrtáků Jobber Length Fractional se prosím obraťte na svého prodejce nebo výrobce. Ujistěte se, že máte připravené podrobnosti o produktu pro pomoc.

Dodržováním těchto pokynů můžete zajistit bezpečné a efektivní používání vašich vrtáků Jobber Length Fractional. Děkujeme, že kladete důraz na bezpečnost ve vašich projektech.