

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER - MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Keeps Reamer Aligned To Barrel For Accurate Chambers

Allows the reamer to remain parallel with the bore, while compensating for up to .030" of misalignment or wear between tailstock and chuck. Wide bearing surface, plus hardened and ground components give smooth movement with no cam-to-center lockup. Low mass, aluminum head lets the tool quickly respond to the slightest out of roundness. Hardened steel bushing eliminates wear in the reamer socket. Features interchangeable shanks; holder is reamed to accept shank with #2 Jacobs taper. Furnished with 1/2" diameter straight shank.



## Attributes

- Name: MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK
- Manufacturer: MANSON PRECISION
- Product no.: 513054038
- Mfr. No.: SH3
- Delivery weight: 0.272kg

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Sicherheitshinweise](#)
- [English: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Safety Instructions](#)
- [Español: Instrucciones de Seguridad para el DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK](#)
- [Français: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Instructions de Sécurité](#)
- [Italiano: ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK](#)
- [Polski: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Instrukcje Bezpieczeństwa](#)
- [Suomi: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Säkerhetsinstruktioner](#)
- [Český: DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Bezpečnostní pokyny](#)

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Sicherheitshinweise

## Einführung

Danke, dass du dich für den DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER von MANSON PRECISION entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Richtlinien, um eine sichere Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Dokument sorgfältig durch, bevor du das Werkzeug verwendest.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle immer sicher, dass das Werkzeug gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.
- Halte das Werkzeug außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Werkzeug vor jeder Benutzung auf Schäden. Verwende es nicht, wenn es beschädigt ist.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille und Handschuhe, wenn du das Werkzeug bedienst.
- Achte auf deine Umgebung und stelle sicher, dass sich niemand in der unmittelbaren Nähe befindet, wenn du das Werkzeug benutzt.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle immer sicher, dass der Reamer vor Beginn der Arbeiten sicher gehalten wird.
- Überschreite nicht die empfohlene Fehlstellungskompensation von .030", um Schäden am Werkzeug oder Werkstück zu vermeiden.
- Vermeide übermäßige Kraftanwendung beim Bedienen des Werkzeugs, da dies zu einem Ausfall der Ausrüstung führen kann.
- Stelle sicher, dass das Werkzeug richtig mit dem Bohrloch ausgerichtet ist, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Versuche nicht, das Werkzeug auf irgendeine Weise zu modifizieren oder zu verändern, da dies die Sicherheitsfunktionen beeinträchtigen kann.
- Verwende das Werkzeug nur für den vorgesehenen Zweck, wie in den Produktspezifikationen beschrieben.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### 1. Installation des Reamer Halters

- Stelle sicher, dass das Werkzeug vom Stromnetz getrennt oder ausgeschaltet ist, bevor du mit der Installation beginnst.
- Setze den Reamer in den Halter ein und stelle sicher, dass er richtig sitzt und gesichert ist.
- Befestige den Halter mit dem #2 JacobsKegel an der Maschine und achte auf einen festen Sitz.
- Überprüfe, ob der Halter sicher befestigt ist, bevor du fortfährst.

### 2. Benutzung des Reamer Halters

- Stelle den Halter so ein, dass er Kompensationen für Fehlstellungen bis zu .030" ausgleicht.
- Beginne den Betrieb mit niedriger Geschwindigkeit, um eine ordnungsgemäße Ausrichtung sicherzustellen und übermäßigen Verschleiß zu vermeiden.
- Erhöhe die Geschwindigkeit allmählich nach Bedarf und achte auf Unregelmäßigkeiten in der Leistung.
- Halte eine ruhige Hand und vermeide ruckartige Bewegungen, um Präzision zu gewährleisten.
- Schalte nach Abschluss der Arbeiten die Maschine aus und entferne vorsichtig den Reamer aus dem Halter.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Werkzeug und alle zugehörigen Komponenten gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Entsorge das Werkzeug nicht im regulären Haushaltsmüll. Bringe es stattdessen zu einer dafür vorgesehenen Recycling oder Sondermüllstelle.
- Stelle sicher, dass alle Teile sicher entsorgt werden, um eine Umweltverschmutzung zu vermeiden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen zur Sicherheit oder Nutzung des DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDERS wende dich bitte an deinen örtlichen Händler oder besuche die Website des Herstellers für weitere Informationen.

Danke, dass du die Sicherheit beim Umgang mit dem DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER priorisierst. Dein Einhalten dieser Richtlinien sorgt für eine sichere und effektive Arbeitsumgebung.

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Safety Instructions

## Introduction

Thank you for choosing the DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER by MANSON PRECISION. This guide provides important safety instructions and guidelines to ensure safe usage of the product. Please read this document carefully before using the tool.

## General Safety Guidelines

- Always ensure that the tool is used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Keep the tool out of reach of children and vulnerable individuals.
- Inspect the tool for any damage before each use. Do not use if damaged.
- Ensure that the working area is clean and welllit to prevent accidents.
- Use appropriate personal protective equipment (PPE) such as safety goggles and gloves when operating the tool.
- Be aware of your surroundings and ensure that no one is in the immediate vicinity when using the tool.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.

## Specific Safety Precautions for Use

- Always ensure that the reamer is securely held in place before starting any operation.
- Do not exceed the recommended misalignment compensation of .030" to avoid damaging the tool or workpiece.
- Avoid using excessive force when operating the tool, as this may lead to equipment failure.
- Ensure that the tool is properly aligned with the bore to prevent injury or damage.
- Do not attempt to modify or alter the tool in any way, as this may compromise its safety features.
- Use the tool only for its intended purpose, as described in the product specifications.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Installation of the Reamer Holder

- Ensure that the tool is unplugged or powered down before installation.
- Insert the reamer into the holder, ensuring that it is properly seated and secured.
- Attach the holder to the machine using the #2 Jacobs taper shank, ensuring a snug fit.
- Verify that the holder is securely fastened before proceeding.

### 2. Using the Reamer Holder

- Adjust the holder to compensate for any misalignment up to .030".
- Begin operation at a low speed to ensure proper alignment and avoid excessive wear.
- Gradually increase speed as necessary, monitoring for any irregularities in performance.
- Maintain a steady hand and avoid jerky movements to ensure precision.
- After completing the operation, turn off the machine and carefully remove the reamer from the holder.

## Disposal Instructions

- Dispose of the tool and any associated components in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the tool in regular household waste. Instead, take it to a designated recycling or hazardous waste facility.
- Ensure that all parts are disposed of safely to prevent environmental contamination.

## Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding the safety or usage of the DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, please contact your local distributor or visit the manufacturer's website for more information.

Thank you for prioritizing safety while using the DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Your adherence to these guidelines ensures a safe and effective work environment.

# Instrucciones de Seguridad para el DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Introducción

Gracias por elegir el DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER de MANSON PRECISION. Esta guía proporciona instrucciones y pautas de seguridad importantes para garantizar un uso seguro del producto. Por favor, lee este documento cuidadosamente antes de utilizar la herramienta.

## Directrices Generales de Seguridad

- Siempre asegúrate de que la herramienta se utilice de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Mantén la herramienta fuera del alcance de niños y personas vulnerables.
- Inspecciona la herramienta en busca de daños antes de cada uso. No la utilices si está dañada.
- Asegúrate de que el área de trabajo esté limpia y bien iluminada para prevenir accidentes.
- Usa el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como gafas de seguridad y guantes, al operar la herramienta.
- Mantente consciente de tu entorno y asegúrate de que nadie esté en las inmediaciones al usar la herramienta.
- Informa sobre cualquier producto inseguro o accidente a las autoridades pertinentes.

## Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Asegúrate de que el reamer esté firmemente sujeto antes de comenzar cualquier operación.
- No excedas la compensación de desalineación recomendada de .030" para evitar dañar la herramienta o la pieza de trabajo.
- Evita usar fuerza excesiva al operar la herramienta, ya que esto puede provocar fallos en el equipo.
- Asegúrate de que la herramienta esté correctamente alineada con el orificio para prevenir lesiones o daños.
- No intentes modificar o alterar la herramienta de ninguna manera, ya que esto puede comprometer sus características de seguridad.
- Utiliza la herramienta solo para su propósito previsto, como se describe en las especificaciones del producto.

## Instrucciones para la Instalación y Uso

### 1. Instalación del Soporte del Reamer

- Asegúrate de que la herramienta esté desconectada o apagada antes de la instalación.
- Inserta el reamer en el soporte, asegurándote de que esté correctamente asentado y asegurado.
- Conecta el soporte a la máquina utilizando el cono #2 de Jacobs, asegurando un ajuste firme.
- Verifica que el soporte esté bien fijado antes de continuar.

### 2. Uso del Soporte del Reamer

- Ajusta el soporte para compensar cualquier desalineación de hasta .030".
- Comienza la operación a baja velocidad para asegurar una alineación adecuada y evitar un desgaste excesivo.
- Aumenta gradualmente la velocidad según sea necesario, monitoreando cualquier irregularidad en el rendimiento.
- Mantén una mano firme y evita movimientos bruscos para asegurar precisión.
- Después de completar la operación, apaga la máquina y retira cuidadosamente el reamer del soporte.

## Instrucciones de Eliminación

- Desecha la herramienta y cualquier componente asociado de acuerdo con las regulaciones locales.
- No deseches la herramienta en la basura doméstica regular. En su lugar, llévala a una instalación de reciclaje o de desechos peligrosos designada.
- Asegúrate de que todas las partes se desechen de manera segura para prevenir la contaminación ambiental.

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

Para cualquier consulta sobre la seguridad o el uso del DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, por favor contacta a tu distribuidor local o visita el sitio web del fabricante para más información.

Gracias por priorizar la seguridad al usar el DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Tu cumplimiento de estas pautas asegura un entorno de trabajo seguro y efectivo.



# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK Instructions de Sécurité

## Introduction

Merci d'avoir choisi le DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER de MANSON PRECISION. Ce guide fournit des instructions de sécurité importantes et des lignes directrices pour assurer une utilisation sécurisée du produit. Veuillez lire ce document attentivement avant d'utiliser l'outil.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Assurez-vous toujours que l'outil est utilisé conformément aux instructions du fabricant.
- Gardez l'outil hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Inspectez l'outil pour tout dommage avant chaque utilisation. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé.
- Assurez-vous que la zone de travail est propre et bien éclairée pour éviter les accidents.
- Utilisez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation de l'outil.
- Soyez conscient de votre environnement et assurez-vous qu'aucune personne ne se trouve à proximité immédiate lors de l'utilisation de l'outil.
- Signalez tout produit dangereux ou accident aux autorités compétentes.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assurez-vous toujours que le reamer est solidement maintenu en place avant de commencer toute opération.
- Ne dépassez pas la compensation de désalignement recommandée de .030" pour éviter d'endommager l'outil ou la pièce à travailler.
- Évitez d'utiliser une force excessive lors de l'utilisation de l'outil, car cela peut entraîner une défaillance de l'équipement.
- Assurez-vous que l'outil est correctement aligné avec le alésage pour prévenir les blessures ou les dommages.
- Ne tentez pas de modifier ou d'altérer l'outil de quelque manière que ce soit, car cela pourrait compromettre ses caractéristiques de sécurité.
- Utilisez l'outil uniquement pour son usage prévu, tel que décrit dans les spécifications du produit.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Installation du PorteReamer

- Assurez-vous que l'outil est débranché ou éteint avant l'installation.
- Insérez le reamer dans le porteoutil, en vous assurant qu'il est correctement placé et sécurisé.
- Fixez le porteoutil à la machine en utilisant le cône de Jacobs #2, en veillant à un ajustement serré.
- Vérifiez que le porteoutil est bien fixé avant de continuer.

### 2. Utilisation du PorteReamer

- Ajustez le porteoutil pour compenser tout désalignement jusqu'à .030".
- Commencez l'opération à une vitesse basse pour assurer un bon alignement et éviter l'usure excessive.
- Augmentez progressivement la vitesse si nécessaire, en surveillant toute irrégularité dans les performances.
- Maintenez une main stable et évitez les mouvements brusques pour garantir la précision.
- Après avoir terminé l'opération, éteignez la machine et retirez soigneusement le reamer du porteoutil.

## Instructions d'Élimination

- Éliminez l'outil et tous les composants associés conformément aux réglementations locales.
- Ne jetez pas l'outil dans les déchets ménagers ordinaires. Apportezle plutôt à un centre de recyclage ou de déchets dangereux désigné.
- Assurez-vous que toutes les pièces sont éliminées en toute sécurité pour éviter la contamination de l'environnement.

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

Pour toute question concernant la sécurité ou l'utilisation du DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, veuillez contacter votre distributeur local ou visiter le site Web du fabricant pour plus d'informations.

Merci de donner la priorité à la sécurité lors de l'utilisation du DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Votre respect de ces directives garantit un environnement de travail sûr et efficace.

# ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Introduzione

Grazie per aver scelto il DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER di MANSON PRECISION. Questa guida fornisce importanti istruzioni e linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro del prodotto. Si prega di leggere attentamente questo documento prima di utilizzare lo strumento.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati sempre che lo strumento venga utilizzato in conformità con le istruzioni del produttore.
- Tieni lo strumento fuori dalla portata di bambini e individui vulnerabili.
- Ispeziona lo strumento per eventuali danni prima di ogni utilizzo. Non utilizzare se danneggiato.
- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e ben illuminata per prevenire incidenti.
- Utilizza adeguati dispositivi di protezione personale (DPI) come occhiali di sicurezza e guanti durante l'operazione dello strumento.
- Sii consapevole dell'ambiente circostante e assicurati che nessuno si trovi nelle immediate vicinanze durante l'uso dello strumento.
- Riporta eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurati sempre che il reamer sia tenuto saldamente in posizione prima di iniziare qualsiasi operazione.
- Non superare il compenso di disallineamento raccomandato di .030" per evitare di danneggiare lo strumento o il pezzo da lavorare.
- Evita di utilizzare forze eccessive durante l'operazione dello strumento, poiché ciò potrebbe portare a guasti dell'attrezzatura.
- Assicurati che lo strumento sia correttamente allineato con il foro per prevenire infortuni o danni.
- Non tentare di modificare o alterare lo strumento in alcun modo, poiché ciò potrebbe compromettere le sue caratteristiche di sicurezza.
- Utilizza lo strumento solo per lo scopo previsto, come descritto nelle specifiche del prodotto.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Installazione del Reamer Holder

- Assicurati che lo strumento sia scollegato o spento prima dell'installazione.
- Inserisci il reamer nel supporto, assicurandoti che sia correttamente posizionato e sicuro.
- Fissa il supporto alla macchina utilizzando il cono #2 Jacobs, assicurandoti che aderisca bene.
- Verifica che il supporto sia fissato saldamente prima di procedere.

### 2. Utilizzo del Reamer Holder

- Regola il supporto per compensare eventuali disallineamenti fino a .030".
- Inizia l'operazione a bassa velocità per garantire un corretto allineamento e prevenire usura eccessiva.
- Aumenta gradualmente la velocità se necessario, monitorando eventuali irregolarità nelle prestazioni.
- Mantieni una mano ferma ed evita movimenti bruschi per garantire precisione.
- Dopo aver completato l'operazione, spegni la macchina e rimuovi con cautela il reamer dal supporto.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci lo strumento e eventuali componenti associati in conformità con le normative locali.
- Non smaltire lo strumento nei normali rifiuti domestici. Invece, portalo a un impianto di riciclaggio o di smaltimento di rifiuti pericolosi designato.
- Assicurati che tutte le parti siano smaltite in modo sicuro per prevenire contaminazioni ambientali.

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

Per eventuali domande riguardanti la sicurezza o l'uso del DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, contatta il tuo distributore locale o visita il sito web del produttore per ulteriori informazioni.

Ti ringraziamo per aver prioritizzato la sicurezza durante l'uso del DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. La tua adesione a queste linee guida garantisce un ambiente di lavoro sicuro ed efficace.

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Instrukcje Bezpieczeństwa

### Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER od MANSON PRECISION. Niniejszy przewodnik zawiera ważne instrukcje bezpieczeństwa oraz wytyczne, które zapewnią bezpieczne użytkowanie produktu. Prosimy o uważne przeczytanie tego dokumentu przed użyciem narzędzia.

### Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze upewnij się, że narzędzie jest używane zgodnie z instrukcjami producenta.
- Przechowuj narzędzie z dala od dzieci i osób wrażliwych.
- Sprawdź narzędzie pod kątem uszkodzeń przed każdym użyciem. Nie używaj, jeśli jest uszkodzone.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest czyste i dobrze oświetlone, aby zapobiec wypadkom.
- Używaj odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej (PPE), takiego jak gogle ochronne i rękawice, podczas obsługi narzędzia.
- Bądź świadomy swojego otoczenia i upewnij się, że nikt nie znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie podczas używania narzędzia.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub wypadki odpowiednim władzom.

### Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Zawsze upewnij się, że reamer jest pewnie trzymany na miejscu przed rozpoczęciem jakiejkolwiek operacji.
- Nie przekraczaj zalecanego poziomu kompensacji niewspółosiowości wynoszącego .030", aby uniknąć uszkodzenia narzędzia lub obrabianego przedmiotu.
- Unikaj stosowania nadmiernej siły podczas obsługi narzędzia, ponieważ może to prowadzić do awarii sprzętu.
- Upewnij się, że narzędzie jest prawidłowo wyrównane z otworem, aby zapobiec urazom lub uszkodzeniom.
- Nie próbuj modyfikować ani zmieniać narzędzia w żaden sposób, ponieważ może to zagrozić jego funkcjom bezpieczeństwa.
- Używaj narzędzia tylko do zamierzonego celu, jak opisano w specyfikacjach produktu.

### Instrukcje Instalacji i Użytkowania

#### 1. Instalacja Uchwytu Reamera

- Upewnij się, że narzędzie jest odłączone od zasilania przed instalacją.
- Włóż reamer do uchwytu, upewniając się, że jest prawidłowo osadzony i zabezpieczony.
- Przymocuj uchwyt do maszyny przy użyciu trzonka taper #2 Jacobs, zapewniając ciasne dopasowanie.
- Zweryfikuj, że uchwyt jest pewnie przymocowany przed kontynuowaniem.

#### 2. Używanie Uchwytu Reamera

- Dostosuj uchwyt, aby skompensować wszelkie niewspółosiowości do .030".
- Rozpocznij operację przy niskiej prędkości, aby zapewnić prawidłowe wyrównanie i uniknąć nadmiernego zużycia.
- Stopniowo zwiększaj prędkość w razie potrzeby, monitorując wszelkie nieprawidłowości w działaniu.
- Utrzymuj stabilną rękę i unikaj szarpanych ruchów, aby zapewnić precyzję.
- Po zakończeniu operacji wyłącz maszynę i ostrożnie usuń reamer z uchwytu.

### Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj narzędzie oraz wszelkie związane z nim komponenty zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucaj narzędzia do zwykłych odpadów domowych. Zamiast tego, oddaj je do wyznaczonego punktu recyklingu lub placówki zajmującej się odpadami niebezpiecznymi.
- Upewnij się, że wszystkie części są utylizowane w sposób bezpieczny, aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska.

## **Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia**

W przypadku jakichkolwiek zapytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, prosimy o kontakt z lokalnym dystrybutorem lub odwiedzenie strony internetowej producenta w celu uzyskania dodatkowych informacji.

Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa podczas korzystania z DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Twoje przestrzeganie tych wytycznych zapewnia bezpieczne i efektywne środowisko pracy.

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Turvallisuusohjeet

### Johdanto

Kiitos, että valitsit DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDERin MANSON PRECISIONilta. Tämä opas tarjoaa tärkeitä turvallisuusohjeita ja suosituksia tuotteen turvalliseen käyttöön. Lue tämä asiakirja huolellisesti ennen työkalun käyttöä.

### Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista aina, että työkalua käytetään valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Pidä työkalu lasten ja haavoittuvien henkilöiden ulottumattomissa.
- Tarkista työkalu vaurioiden varalta ennen jokaista käyttöä. Älä käytä, jos työkalu on vaurioitunut.
- Varmista, että työskentelyalue on puhdas ja hyvin valaistu onnettomuuksien estämiseksi.
- Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (PPE), kuten suojalaseja ja käsineitä työkalua käyttäessäsi.
- Ole tietoinen ympäristöstäsi ja varmista, ettei kukaan ole välittömässä läheisyydessä työkalua käyttäessäsi.
- Ilmoita kaikista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.

### Erityiset turvallisuusvarotoimet käytössä

- Varmista aina, että reamer on tukevasti paikoillaan ennen minkään toiminnan aloittamista.
- Älä ylitä suositeltua .030" virheellistä kohdistusta, jotta vältät työkalun tai työpalan vaurioitumisen.
- Vältä liiallista voimaa työkalua käyttäessäsi, sillä se voi johtaa laitteiston vaurioitumiseen.
- Varmista, että työkalu on oikein kohdistettu reiän kanssa vammojen tai vaurioiden estämiseksi.
- Älä yritä muokata tai muuttaa työkalua millään tavalla, sillä tämä voi vaarantaa sen turvallisuusominaisuudet.
- Käytä työkalua vain sen tarkoitetussa tarkoituksessa, kuten tuotetiedoissa on kuvattu.

### Asennus ja käyttöohjeet

#### 1. Reamer Holderin asennus

- Varmista, että työkalu on irrotettu virtalähteestä tai sammutettu ennen asennusta.
- Aseta reamer pidikkeeseen varmistaen, että se on kunnolla paikallaan ja kiinnitetty.
- Kiinnitä pidike koneeseen käyttäen #2 Jacobs kartiovartta varmistaen tiukka istuvuus.
- Tarkista, että pidike on tukevasti kiinnitetty ennen jatkamista.

#### 2. Reamer Holderin käyttö

- Säädä pidikettä kompensoimaan mahdolliset virheelliset kohdistukset jopa .030".
- Aloita toiminta alhaisella nopeudella varmistaaksesi oikean kohdistuksen ja välttääksesi liiallista kulumista.
- Lisää nopeutta vähitellen tarpeen mukaan, tarkkaillen suorituskyvyn epäsäännöllisyyksiä.
- Pidä käsi vakaana ja vältä nykiviä liikkeitä tarkkuuden varmistamiseksi.
- Toiminnan päätyttyä sammuta kone ja poista reamer varovasti pidikkeestä.

### Hävitysohjeet

- Hävitä työkalu ja siihen liittyvät osat paikallisten sääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä työkalua tavallisessa kotitalousjätteessä. Vie se sen sijaan määrättyyn kierrätys tai vaarallisten jätteiden käsittelypaikkaan.
- Varmista, että kaikki osat hävitetään turvallisesti ympäristön saastumisen estämiseksi.

### Lisätietoja tukipalveluista

Mikäli sinulla on kysymyksiä DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDERin turvallisuudesta tai käytöstä, ota yhteyttä paikalliseen jakelijaan tai vieraile valmistajan verkkosivustolla saadaksesi lisätietoja.

Kiitos, että priorisoi turvallisuuden käyttäessäsi DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDERia. Ohjeiden noudattaminen varmistaa turvallisen ja tehokkaan työskentelyympäristön.



# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Säkerhetsinstruktioner

### Introduktion

Tack för att du valde DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER från MANSON PRECISION. Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker användning av produkten. Vänligen läs detta dokument noggrant innan du använder verktyget.

### Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Se alltid till att verktyget används i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Håll verktyget utom räckhåll för barn och sårbara individer.
- Inspektera verktyget för eventuell skada före varje användning. Använd inte om det är skadat.
- Se till att arbetsområdet är rent och välbelyst för att förhindra olyckor.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom skyddsglasögon och handskar när du använder verktyget.
- Var medveten om din omgivning och se till att ingen är i den omedelbara närheten när du använder verktyget.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

### Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Se alltid till att reamern är ordentligt fastsatt innan du påbörjar någon operation.
- Överskrid inte den rekommenderade feljusteringen på .030" för att undvika skador på verktyget eller arbetsstycket.
- Undvik att använda överdriven kraft när du använder verktyget, eftersom detta kan leda till utrustningsfel.
- Se till att verktyget är korrekt justerat med borrhålet för att förhindra skador eller olyckor.
- Försök inte att modifiera eller ändra verktyget på något sätt, eftersom detta kan äventyra dess säkerhetsfunktioner.
- Använd verktyget endast för sitt avsedda syfte, som beskrivs i produktspecifikationerna.

### Instruktioner för installation och användning

#### 1. Installation av reamerhållaren

- Se till att verktyget är urkopplat eller avstängt innan installation.
- Sätt i reamern i hållaren, och se till att den sitter ordentligt och är säker.
- Fäst hållaren på maskinen med #2 Jacobs taper shank, och se till att den sitter tätt.
- Kontrollera att hållaren är ordentligt fastsatt innan du fortsätter.

#### 2. Använda reamerhållaren

- Justera hållaren för att kompensera för eventuell feljustering upp till .030".
- Börja operationen med låg hastighet för att säkerställa korrekt justering och undvika överdrivet slitage.
- Öka hastigheten gradvis efter behov, och övervaka eventuella oregelbundenheter i prestandan.
- Håll en stadig hand och undvik ryckiga rörelser för att säkerställa precision.
- Efter att operationen är avslutad, stäng av maskinen och ta försiktigt bort reamern från hållaren.

### Avfallsinstruktioner

- Kassera verktyget och eventuella relaterade komponenter i enlighet med lokala föreskrifter.
- Kassera inte verktyget i vanlig hushållssopor. Ta istället det till en avsedd återvinnings eller farligt avfallanläggning.
- Se till att alla delar kasseras på ett säkert sätt för att förhindra miljöförorening.

### Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor angående säkerhet eller användning av DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER, vänligen kontakta din lokala distributör eller besök tillverkarens webbplats för mer information.

Tack för att du prioriterar säkerheten när du använder DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Din efterlevnad av dessa riktlinjer säkerställer en säker och effektiv arbetsmiljö.

# DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER MANSON PRECISION #3 MORSE TAPER SHANK

## Bezpečnostní pokyny

### Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER od MANSON PRECISION. Tento průvodce poskytuje důležité bezpečnostní pokyny a pokyny k zajištění bezpečného používání produktu. Před použitím nástroje si prosím pečlivě přečtete tento dokument.

### Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy se ujistěte, že nástroj používáte v souladu s pokyny výrobce.
- Uchovávejte nástroj mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Před každým použitím zkontrolujte nástroj na jakékoli poškození. Nepoužívejte, pokud je poškozený.
- Ujistěte se, že pracovní prostor je čistý a dobře osvětlený, aby se předešlo nehodám.
- Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou ochranné brýle a rukavice při obsluze nástroje.
- Buďte si vědomi svého okolí a zajistěte, aby nikdo nebyl v bezprostřední blízkosti při používání nástroje.
- Nahlaste jakékoli nebezpečné produkty nebo nehody příslušným orgánům.

### Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Vždy se ujistěte, že je reamer bezpečně upevněn na místě před zahájením jakékoli operace.
- Nepřekračujte doporučenou kompenzaci nesouososti .030", abyste se vyhnuli poškození nástroje nebo obrobku.
- Vyvarujte se používání nadměrné síly při obsluze nástroje, protože to může vést k selhání zařízení.
- Ujistěte se, že je nástroj správně zarovnan s vývrtem, aby se předešlo zranění nebo poškození.
- Nepokoušejte se nástroj jakkoli upravit nebo změnit, protože to může ohrozit jeho bezpečnostní vlastnosti.
- Používejte nástroj pouze pro jeho zamýšlený účel, jak je popsáno ve specifikacích produktu.

### Pokyny pro instalaci a používání

#### 1. Instalace držáku reameru

- Ujistěte se, že je nástroj odpojen nebo vypnut před instalací.
- Vložte reamer do držáku, ujistěte se, že je správně usazen a zajištěn.
- Připevněte držák k zařízení pomocí #2 Jacobs kuželového sklíčidla, ujistěte se o těsném uchycení.
- Ověřte, že je držák bezpečně upevněn před pokračováním.

#### 2. Používání držáku reameru

- Nastavte držák tak, aby kompenzoval jakoukoli nesouosost až do .030".
- Zahajte provoz při nízké rychlosti, abyste zajistili správné zarovnání a předešli nadměrnému opotřebením.
- Postupně zvyšujte rychlost podle potřeby, přičemž sledujte jakékoli nepravidelnosti v výkonu.
- Udržujte stabilní ruku a vyhněte se trhavým pohybům pro zajištění přesnosti.
- Po dokončení operace vypněte stroj a opatrně vyjměte reamer z držáku.

### Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte nástroj a jakékoli související komponenty v souladu s místními předpisy.
- Nepokládejte nástroj do běžného domácího odpadu. Místo toho jej odveďte na určené recyklační nebo nebezpečné odpadové zařízení.
- Ujistěte se, že všechny části jsou likvidovány bezpečně, aby se předešlo kontaminaci životního prostředí.

### Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy týkající se bezpečnosti nebo používání DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER kontaktujte prosím svého místního distributora nebo navštivte webové stránky výrobce pro více informací.

Děkujeme, že dáváte prioritu bezpečnosti při používání DAVE REAMERS FLOATING REAMER HOLDER. Vaše dodržování těchto pokynů zajišťuje bezpečné a efektivní pracovní prostředí.