

TIN COATED EXPANDER MANDRELS - TIN COATED EXPANDER MANDREL, 30 CALIBER (0.307")

The Sinclair TiN Expander Mandrels are a great option for those who want increased resistance to abrasion over our Stainless Steel Mandrels, but don't want to feel the need to upgrade to our Carbide Mandrels. The Titanium Nitride coating process adds increased lubricity and abrasion resistance over the standard steel mandrels. Expander mandrels are made to 0.001" under bullet diameter. Originally designed to be used to expand the necks of brass prior to neck turning, these Mandrels can be used to set neck tension.



Attributes

- Name: TIN COATED EXPANDER MANDREL, 30 CALIBER (0.307")
- Manufacturer: SINCLAIR INTERNATIONAL
- Product no.: 749019008
- Mfr. No.:
- Caliber: 30 Caliber
- Diameter (in): 0.307
- Delivery weight: 0.023kg
- Shipping height: 13mm
- Shipping width: 13mm
- Shipping length: 64mm

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung von TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER \(0.307"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [English: Safety Instruction Guide for TIN COATED EXPANDER MANDRELS](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs en TiN de Sinclair](#)
- [Italiano: Istruzioni di Sicurezza per l'Uso dei Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair International](#)
- [Norsk: Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Mandrów Ekspandujących Sinclair TiN](#)
- [Suomi: TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER \(0.307"\) Käyttöohjeet ja Turvaohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER \(0.307"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro použití expander mandrelů Sinclair TiN](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung von TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER (0.307") TIN EXPANDER MANDREL

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb der TIN COATED EXPANDER MANDRELS von Sinclair International. Diese Mandrels bieten eine erhöhte Abriebfestigkeit und Schmierfähigkeit, ideal für die Erweiterung von Hülsenhälse. Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um eine sichere und effektive Nutzung zu gewährleisten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass das Produkt in einem geeigneten Arbeitsbereich verwendet wird, der gut beleuchtet und frei von Gefahren ist.
- Verwenden Sie immer die geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille und Handschuhe.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Überprüfen Sie das Produkt vor der Verwendung auf Beschädigungen oder Abnutzungen.
- Bei unsicherem Gebrauch oder im Falle eines Defekts, verwenden Sie das Produkt nicht und wenden Sie sich an den Hersteller.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie die Mandrels nur mit kompatiblen Hülsen und Geschossen.
- Achten Sie darauf, dass die Mandrels nicht überhitzen; lassen Sie sie nach intensiver Nutzung abkühlen.
- Verwenden Sie keine übermäßige Kraft, um die Mandrels zu installieren oder zu entfernen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Bei der Verwendung von Schmiermitteln, verwenden Sie nur empfohlene Produkte, um die Beschichtung der Mandrels nicht zu beschädigen.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit scharfen Kanten oder anderen potenziellen Gefahren während der Verwendung.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass alle benötigten Werkzeuge und Materialien bereitliegen.
- Überprüfen Sie die Mandrels auf Beschädigungen.

2. Installation:

- Wählen Sie den passenden Mandrel für Ihre Hülsen.
- Setzen Sie den Mandrel vorsichtig in die entsprechende Halterung ein.
- Stellen Sie sicher, dass der Mandrel sicher und fest sitzt, bevor Sie fortfahren.

3. Nutzung:

- Beginnen Sie mit der Erweiterung der Hülsenhälse, indem Sie die Mandrels langsam und gleichmäßig bewegen.

- Überwachen Sie den Prozess und stoppen Sie, wenn Sie Widerstand oder Unregelmäßigkeiten feststellen.
- Nach Beendigung der Arbeit, reinigen Sie die Mandrels gründlich von Rückständen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott und Metallabfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Produkts sicher verpackt sind, um Verletzungen während der Entsorgung zu vermeiden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Sicherheitsanliegen zu diesem Produkt, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Verkäufer, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Schlussfolgerung

Die Sicherheit und Zufriedenheit der Verbraucher sind von größter Bedeutung. Indem Sie diese Richtlinien befolgen, tragen Sie zu einer sicheren Verwendung des TIN COATED EXPANDER MANDRELS bei und minimieren potenzielle Risiken. Bei weiteren Fragen oder Bedenken zögern Sie nicht, Unterstützung zu suchen.

Safety Instruction Guide for TIN COATED EXPANDER MANDRELS

Introduction

Thank you for choosing the TIN COATED EXPANDER MANDRELS, specifically the 30 Caliber (0.307"). This guide provides essential safety instructions and information to ensure the safe and effective use of your product. Please read this guide carefully before use.

General Safety Guidelines

- Always ensure that the product is used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Handle the mandrels with care to avoid injury. Sharp edges may be present.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the mandrels for any signs of wear or damage. Do not use damaged products.
- Use the product in a wellventilated area to minimize exposure to any potential fumes.
- Follow all local laws and regulations regarding the use of reloading equipment.

Specific Safety Precautions for Use

- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), including safety glasses and gloves, when using the mandrels.
- Ensure that the work area is clean and free from any obstructions to prevent accidents.
- Avoid using excessive force when expanding necks to prevent damage to the mandrel or the brass.
- Do not modify the mandrels in any way. Any alterations may compromise safety and effectiveness.
- Be aware of the potential for brass shavings and debris during use. Clean the area promptly after use to avoid slips or cuts.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary tools and materials before starting the process.
- Ensure that your work area is clean and welllit.

2. Installation:

- Insert the TiN Coated Expander Mandrel into the appropriate reloading tool.
- Ensure that the mandrel is securely fastened and properly aligned before use.

3. Usage:

- Place the brass casing into the reloading tool and ensure it is held firmly in place.
- Slowly and evenly apply pressure to expand the neck of the brass casing. Avoid using excessive force.
- Check the neck tension after expansion to ensure it meets your specifications.

4. PostUsage:

- Remove the mandrel from the reloading tool carefully.
- Clean the mandrel with a soft cloth to remove any brass residue or debris.
- Store the mandrel in a safe and dry place, away from children and pets.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn mandrels in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the mandrels in regular household waste. Check for recycling options for metal materials in your area.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the TIN COATED EXPANDER MANDRELS, please reach out to the manufacturer or retailer from whom you purchased the product. Ensure you have the product details available for reference.

Conclusion

Following these safety instructions will help ensure a safe and effective experience with your TIN COATED EXPANDER MANDRELS. Always prioritize safety and adhere to the guidelines provided. Thank you for your attention to these important safety measures.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Bienvenido a la guía de seguridad para los Mandriles Expansores TiN de Sinclair. Este documento está diseñado para ayudarte a utilizar el producto de manera segura y eficaz, cumpliendo con las normativas de seguridad de la Unión Europea. Es importante leer y seguir estas instrucciones para minimizar cualquier riesgo durante el uso de los mandriles.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de que el producto esté en buen estado antes de usarlo. Inspecciona visualmente los mandriles para detectar cualquier daño o desgaste.
- Mantén el área de trabajo limpia y bien iluminada para evitar accidentes.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad, guantes y protectores auditivos, si es necesario.
- Ten cuidado al manejar herramientas y equipos que se utilizan junto con los mandriles.
- No uses el producto para fines no previstos. Este mandril está diseñado específicamente para expandir cuellos de latón y establecer tensión en el cuello de las balas.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Riesgo de Lesiones:** Maneja los mandriles con cuidado para evitar cortes o lesiones. No toques las partes afiladas o cortantes.
- **Uso de Herramientas:** Asegúrate de que las herramientas utilizadas para operar los mandriles sean adecuadas y estén en buenas condiciones.
- **Condiciones Ambientales:** Evita el uso del mandril en condiciones húmedas o mojadas, ya que esto puede causar resbalones o accidentes.
- **Almacenamiento:** Guarda los mandriles en un lugar seco y seguro, fuera del alcance de los niños y mascotas.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. **Preparación:** Antes de usar el mandril, asegúrate de que esté limpio y libre de cualquier residuo.
2. **Instalación:**
 - Inserta el mandril en la herramienta de expansión según las instrucciones del fabricante de la herramienta.
 - Asegúrate de que el mandril esté firmemente sujeto y alineado correctamente.
3. **Uso:**
 - Coloca el cuello de latón en el mandril.
 - Aplica la presión necesaria para expandir el cuello, asegurándote de no exceder la fuerza recomendada.
 - Después de completar el proceso de expansión, retira el cuello de latón con cuidado.
4. **Mantenimiento:** Limpia el mandril después de cada uso para garantizar su durabilidad y rendimiento.

Instrucciones de Eliminación

- Los mandriles de TiN deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos de productos metálicos.
- No los tires en la basura común. Consulta con las autoridades locales sobre los puntos de reciclaje adecuados para materiales metálicos.
- Si el mandril está dañado, asegúrate de manejarlo con cuidado para evitar lesiones.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta relacionada con la seguridad del producto o para reportar un producto defectuoso, por favor consulta con el punto de contacto correspondiente en la Unión Europea. Es importante que todos los productos tengan un punto de contacto para resolver inquietudes de seguridad.

Recuerda que tu seguridad y la de los demás es primordial. Si observas un producto que consideras inseguro, repórtalo a las autoridades pertinentes y verifica las actualizaciones de retirada en la plataforma Safety Gate de la UE.

Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs en TiN de Sinclair

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour les mandrins expandeurs en TiN de Sinclair. Ce produit est conçu pour améliorer la résistance à l'abrasion lors de l'élargissement des collets de laiton. Pour garantir une utilisation sûre et efficace, il est important de suivre les instructions de sécurité et d'utilisation ci-dessous.

Directives de Sécurité Générales

- Assure-toi que le produit est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Vérifie régulièrement l'état du mandrin pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Ne laisse pas le produit à la portée des enfants.
- Informe-toi sur les rappels de produits et les mises à jour de sécurité via la plateforme Safety Gate de l'UE.
- Si tu rencontres un produit dangereux, signale-le aux autorités compétentes.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Utilise toujours des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, comme des lunettes de sécurité et des gants, lors de l'utilisation du mandrin.
- Assure-toi que le mandrin est correctement installé avant de l'utiliser.
- Ne force pas le mandrin au-delà de ses spécifications.
- Évite tout contact avec des surfaces humides ou des substances corrosives.
- Ne tente pas de modifier ou de réparer le mandrin par toi-même.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation du Mandrin

- Vérifie que la machine est éteinte avant d'installer le mandrin.
- Insère le mandrin dans le porte-outil de la machine.
- Serre le mandrin en suivant les instructions spécifiques de la machine.

2. Utilisation du Mandrin

- Allume la machine et ajuste la vitesse selon les recommandations du fabricant.
- Place le collet en laiton à élargir sur le mandrin.
- Applique une pression uniforme pour élargir le collet.
- Une fois l'élargissement terminé, éteins la machine et retire le collet.

Instructions de Mise au Rebut

- Si le mandrin est endommagé ou usé, ne l'utilise pas et mets-le au rebut de manière appropriée.
- Suis les réglementations locales pour l'élimination des déchets.
- Ne jette pas le mandrin dans les ordures ménagères si des réglementations spécifiques s'appliquent.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, consulte les ressources disponibles sur le site web de Sinclair International ou contacte un point de vente local.

En suivant ces instructions, tu peux assurer une utilisation sûre et efficace des mandrins expandeurs en TiN de

Sinclair. Merci de prendre le temps de lire ce guide et de respecter les directives de sécurité pour ta protection et celle des autres.

Istruzioni di Sicurezza per l'Uso dei Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair International

Introduzione

Benvenuti nel manuale di sicurezza per i Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair International. Questo documento fornisce istruzioni chiare e pratiche per garantire un uso sicuro e efficace del prodotto. È importante seguire queste linee guida per ridurre al minimo i rischi e garantire la massima sicurezza durante l'uso.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per gli scopi previsti.
- Conserva il prodotto in un luogo asciutto e sicuro, lontano dalla portata dei bambini.
- Indossa sempre dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati, come occhiali di sicurezza e guanti, durante l'uso.
- Controlla regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni e sostituiscilo se necessario.
- Segnala eventuali incidenti o prodotti difettosi alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Verifica che il mandrino sia compatibile con il calibro delle cartucce che intendi utilizzare.
- Non forzare mai il mandrino oltre le specifiche raccomandate.
- Mantieni sempre una buona illuminazione durante l'uso per evitare incidenti.
- Non utilizzare il mandrino se è danneggiato o se presenta segni di usura.
- Evita di toccare la parte del mandrino che viene a contatto con le cartucce durante l'uso, poiché potrebbe essere calda.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati di avere a disposizione tutti gli strumenti necessari.
- Leggi attentamente le istruzioni prima di procedere.

2. Installazione:

- Inserisci il mandrino nel dispositivo di espansione, assicurandoti che sia ben fissato.
- Controlla che il mandrino sia allineato correttamente prima di iniziare l'operazione.

3. Uso:

- Posiziona la cartuccia nel mandrino.
- Esegui l'espansione con movimenti lenti e controllati.
- Dopo l'uso, rimuovi il mandrino e puliscilo accuratamente.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Il mandrino deve essere smaltito in conformità con le normative locali sui rifiuti.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente. Segui le linee guida per il riciclaggio dei metalli.
- Se il prodotto è danneggiato, contattare le autorità locali per il corretto smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per domande o ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, contattare il servizio clienti di Sinclair International. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la data di acquisto quando richiedi assistenza.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro ed efficace dei Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair International. La tua sicurezza è la nostra priorità.

Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL

Innledning

Gratulerer med kjøpet av TIN COATED EXPANDER MANDRELS fra Sinclair International. Dette produktet er designet for å gi deg økt motstand mot slitasje og forbedret smøreevne. Vennligst les denne bruksanvisningen nøye for å sikre trygg og effektiv bruk av produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Produktsikkerhet: Sørg for at produktet brukes i samsvar med retningslinjene i denne manualen for å unngå potensielle farer.
- Oppbevaring: Oppbevar produktet utilgjengelig for barn og sårbare grupper.
- Kvalitetssjekk: Kontroller produktet før bruk for eventuelle skader eller defekter.
- Rapportering: Meld fra om usikre produkter eller ulykker til relevante myndigheter.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Bruk beskyttelsesbriller for å unngå øyeskader under bruk.
- Unngå kontakt med huden; bruk hansker hvis nødvendig.
- Sørg for at arbeidsområdet er fritt for hindringer og har god belysning.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet eller defekt.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Kontroller at mandrelens diameter (0.307") er riktig for ditt prosjekt.
- Rengjør mandrel før bruk for å fjerne eventuell smuss eller olje.

2. Installasjon:

- Monter mandrel i passende verktøy. Sørg for at det sitter godt fast.
- Juster verktøyet til ønsket dybde for utvidelse av hullet.

3. Bruk:

- Plasser mandrel i hullet som skal utvides.
- Påfør jevn trykk for å unngå skade på mandrel eller arbeidsstykket.
- Fjern mandrel forsiktig etter bruk.

Avfallsinstruksjoner

- Avfallshåndtering: Når produktet ikke lenger er i bruk, sørg for å avhende det på en ansvarlig måte.
- Resirkulering: Sjekk lokale retningslinjer for resirkulering av metallprodukter.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående produktet, vennligst kontakt produsenten eller forhandleren der du kjøpte produktet. Sørg for å ha produktinformasjonen tilgjengelig for raskere assistanse.

Vennligst følg disse retningslinjene for å sikre en trygg og effektiv bruk av TIN COATED EXPANDER MANDRELS.

Takk for at du valgte Sinclair International!

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Mandrów Ekspandujących Sinclair TiN

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup mandrów ekspandujących Sinclair TiN do kal. 30 (0.307"). Niniejsza instrukcja bezpieczeństwa ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania produktu oraz ochrony użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi informacjami.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Używaj mandrów wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, z dala od dzieci.
- Regularnie sprawdzaj mandry pod kątem uszkodzeń przed użyciem.
- Nie używaj mandrów, które wykazują oznaki zużycia lub uszkodzenia.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne sytuacje lub wypadki odpowiednim władzom.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użytkowaniu

- Upewnij się, że używasz mandrów odpowiedniego rozmiaru do kal. 30 (0.307").
- Noś odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak rękawice i okulary ochronne.
- Unikaj kontaktu z ostrymi krawędziami mandrów.
- Nie zmieniaj konstrukcji ani nie modyfikuj mandrów w żaden sposób.
- Przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących użytkowania narzędzi i sprzętu.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

- Upewnij się, że masz odpowiednie narzędzia do instalacji mandrów.
- Sprawdź, czy mandry są czyste i wolne od zanieczyszczeń.

2. Instalacja:

- Włóż mandr do odpowiedniego uchwytu lub narzędzia.
- Upewnij się, że mandr jest dobrze osadzony i stabilny.
- Sprawdź, czy nie ma luzów.

3. Użycie:

- Użyj mandrów do rozszerzania szyjek łusek mosiężnych, zgodnie z instrukcjami producenta.
- Monitoruj proces i zatrzymaj się, jeśli zauważysz jakiegokolwiek problemy.

4. Zakończenie:

- Po zakończeniu użycia, wyjmij mandr z uchwytu i oczyść go z resztek.
- Przechowuj mandry w bezpiecznym miejscu.

Instrukcje Utylizacji

- Mandry, które są uszkodzone lub nie nadają się do dalszego użytku, należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wrzucaj mandrów do ogólnych śmieci; skonsultuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów

niebezpiecznych.

Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania mandrów ekspandujących, prosimy o kontakt z lokalnym przedstawicielem lub producentem. Upewnij się, że masz dostęp do informacji o produkcie oraz jego numerze seryjnym.

Pamiętaj, że bezpieczeństwo jest najważniejsze. Przestrzegaj tych wytycznych, aby zapewnić sobie oraz innym bezpieczne korzystanie z mandrów ekspandujących Sinclair TiN.

TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER (0.307")

Käyttöohjeet ja Turvaohjeet

Johdanto

Tervetuloa TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER (0.307") tuotteen käyttöohjeisiin. Tämä opas tarjoaa tärkeitä tietoja tuotteen turvallisesta käytöstä, asennuksesta ja hävittämisestä. Lue ohjeet huolellisesti ja noudata kaikkia turvallisuusohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain aikuisille käyttäjille. Älä salli lasten käyttää tätä tuotetta ilman aikuisen valvontaa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä. Varmista, ettei siinä ole näkyviä vaurioita tai puutteita.
- Käytä tuotetta vain sen tarkoitukseen, kuten laajennusmandreleiden käyttöön.
- Pidä tuote poissa kosteista ja äärimmäisistä lämpötiloista.
- Käytä sopivia suojavausteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun käytät tuotetta.
- Ilmoita välittömästi viranomaisille, jos havaitset tuotteen aiheuttavan vaaratilanteita tai vaurioita.

Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Varmista, että työskentelyalueesi on hyvin valaistu ja järjestetty.
- Vältä käyttämästä tuotetta, jos olet väsynyt tai huomaat keskittymisvaikeuksia.
- Älä käytä tuotetta, jos olet alle 18vuotias tai et ole kokenut käyttäjä.
- Varmista, että kaikki työkalut ja lisävarusteet ovat yhteensopivia tuotteen kanssa.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai jos sen osat puuttuvat.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Varmista, että työskentelyalueesi on puhdas ja järjestetty.
- Tarkista, että sinulla on kaikki tarvittavat työkalut ja suojavausteet.

2. Asennus:

- Aseta laajennusmandreli oikeaan asentoon.
- Varmista, että mandreli on tiukasti paikallaan ennen käyttöä.
- Tarkista, että mandreli on 0.001" pienempi kuin luodin halkaisija.

3. Käyttö:

- Käytä mandreliä vain sen suunniteltuun tarkoitukseen.
- Seuraa kaikkia valmistajan ohjeita ja suosituksia käytön aikana.
- Huolehdi riittävästä voitelusta tuotteen käytön aikana.

Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote paikallisten ympäristösääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana.

- Tarkista paikalliset ohjeet vaarallisten materiaalien hävittämisestä.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tuotteesta tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä valmistajaan tai tarkista heidän verkkosivustonsa. Varmista, että käytät tuotetta turvallisesti ja noudatat kaikkia ohjeita.

Muista myös tarkistaa EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset tuotteen takaisinvetotiedot tai turvallisuushälytykset.

Kiitos, että valitsit TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER (0.307").
Turvallinen käyttö on ensisijainen tavoitteemme!

Säkerhetsinstruktioner för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 30 CALIBER (0.307") TIN EXPANDER MANDREL

Introduktion

Tack för att du valt TIN COATED EXPANDER MANDRELS från Sinclair International. Denna produkt är designad för att ge ökad motståndskraft mot slitage och förbättrad smörjförmåga. För att säkerställa säker användning och långvarig prestanda, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd endast produkten enligt de angivna instruktionerna för att undvika skador.
- Kontrollera produkten regelbundet för tecken på slitage eller skador.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera alla osäkra produkter eller incidenter till relevanta myndigheter.
- Kontrollera regelbundet EU:s Safety Gateplattform för uppdateringar om återkallelser.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med mandrels för att skydda ögonen och huden.
- Undvik att använda mandrels på trasiga eller skadade kulor.
- Se till att arbetsområdet är rent och väl upplyst för att förhindra olyckor.
- Använd inte mandrels för annat än avsett bruk.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för installation och användning.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation:

- Kontrollera att mandrel är i gott skick innan installation.
- Sätt in mandrel i den avsedda maskinen eller verktyget enligt tillverkarens instruktioner.
- Se till att mandrel är ordentligt fastsatt innan användning.

2. Användning:

- Använd mandrel för att expandera halsarna på mässing före halsbearbetning.
- Justera mandrel för att ställa in halsens spänning om det behövs.
- Arbeta långsamt och försiktigt för att undvika skador på mandrel eller kulor.

3. Underhåll:

- Rengör mandrel efter varje användning för att avlägsna smuts och skräp.
- Förvara mandrel på en torr och säker plats för att förhindra skador.

Avfallsinstruktioner

- Kasta inte produkten i hushållsavfall.
- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering när du ska göra dig av med produkten.
- Återvinn materialet om möjligt, i enlighet med lokala återvinningsprogram.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor eller ytterligare hjälp angående säkerheten för denna produkt, vänligen kontakta tillverkaren eller den återförsäljare där produkten köptes. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare assistans.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet är vår prioritet!

Bezpečnostní pokyny pro použití expander mandrelů Sinclair TiN

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili expander mandrelů Sinclair TiN. Tento produkt je navržen tak, aby poskytoval zvýšenou odolnost proti opotřebení a kluznost při rozšiřování krčků mosazných nábojnic. Abychom zajistili bezpečné a efektivní používání našich mandrelů, prosíme vás, abyste si pečlivě přečetli následující bezpečnostní pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Ujistěte se, že produkt používáte v souladu s pokyny výrobce.
- Před použitím zkontrolujte, zda není produkt poškozen.
- Používejte mandrelů pouze pro určené účely, tj. pro rozšiřování krčků mosazných nábojnic.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- V případě nehody okamžitě kontaktujte příslušné úřady.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Při práci s expander mandrelů noste ochranné brýle a rukavice, abyste se vyhnuli zraněním.
- Zajistěte, aby pracovní prostor byl dobře osvětlený a uklizený.
- Před použitím se ujistěte, že je mandrel správně nastaven a upevněn.
- Nikdy nepoužívejte mandrel, pokud je viditelně poškozen nebo opotřebován.

Pokyny pro instalaci a použití

1. **Kontrola produktu:** Před použitím zkontrolujte, zda je mandrel bez poškození.
2. **Nastavení mandrelu:**
 - Ujistěte se, že mandrel je o 0.001" menší než průměr střely.
 - Upevněte mandrel do vhodného zařízení pro rozšiřování krčků.
3. **Použití mandrelu:**
 - Pomalu a rovnoměrně aplikujte tlak při rozšiřování krčku.
 - Sledujte proces a zastavte se v případě jakýchkoliv problémů.
4. **Údržba:**
 - Po použití mandrel důkladně vyčistěte a uložte na bezpečné místo.

Pokyny pro likvidaci

- Zlikvidujte expander mandrel v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Pokud je mandrel poškozen, zvažte jeho recyklaci podle pokynů pro nebezpečný odpad.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro další informace nebo v případě dotazů týkajících se bezpečnosti produktu se prosím obraťte na výrobce nebo autorizovaného prodejce.

Tato příručka je navržena tak, aby splňovala všechny požadavky EU na bezpečnost produktů a zajistila, že uživatelé budou mít příjemný a bezpečný zážitek při používání expander mandrelů Sinclair TiN. Děkujeme za váš nákup a přejeme vám hodně úspěchů při práci s našimi produkty.