

TIN COATED EXPANDER MANDRELS - TIN COATED EXPANDER MANDREL, 6.5MM (0.263")

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, 6.5MM (0.263")
- Manufacturer: SINCLAIR INTERNATIONAL
- Product no.: 749019005
- Mfr. No.:
- Caliber: 6.5mm
- Diameter (in): 0.263
- 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 den TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM \(0.263"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [English: Safety Instruction Guide for TIN COATED EXPANDER MANDRELS](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Français: Guide de Sécurité du Produit pour les Mandrins Expandeurs en TiN de Sinclair](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per Mandrini Espandenti TiN di Sinclair](#)
- [Norsk: Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Mandrów Ekspandujących Sinclair TiN](#)
- [Suomi: TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM \(0.263"\) Käyttöohjeet ja Turvaohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsanvisningar för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM \(0.263"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [Český: Návod na bezpečné používání expander mandrelů Sinclair TiN](#)

Sicherheitshinweise für den TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263") TIN EXPANDER MANDREL

Einleitung

Willkommen zum Sicherheitshinweis für den TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263"). Dieser Leitfaden bietet wichtige Informationen, um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lese die folgenden Anweisungen sorgfältig durch, um mögliche Gefahren zu vermeiden und das Produkt sicher zu verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass das Produkt für den vorgesehenen Gebrauch verwendet wird.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Schäden oder Abnutzung.
- Verwende das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist.
- Informiere dich über Rückrufaktionen und Sicherheitswarnungen über die EU Safety Gate Plattform.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende Schutzhandschuhe, um Hautkontakt mit dem Produkt zu vermeiden.
- Trage eine Schutzbrille, um deine Augen vor möglichen Splittern oder Staub zu schützen.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich gut beleuchtet und frei von Hindernissen ist.
- Vermeide den Kontakt mit der Haut, insbesondere bei der Handhabung des Produkts.
- Halte das Produkt von Wasser und Feuchtigkeit fern, um Korrosion zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Verwendung

1. Vorbereitung des Arbeitsbereichs:

- Sorge für einen ordentlichen und sauberen Arbeitsplatz.
- Stelle sicher, dass alle benötigten Werkzeuge bereitstehen.

2. Installation des Expander Mandrels:

- Wähle den richtigen Mandrel für den jeweiligen Kaliber (6.5mm).
- Setze den Mandrel vorsichtig in die entsprechende Halterung ein.
- Stelle sicher, dass der Mandrel fest sitzt und keine Bewegungen aufweist.

3. Verwendung des Expander Mandrels:

- Beginne mit dem Erweitern des Hülsenhalses, indem du den Mandrel gleichmäßig und vorsichtig drehst.
- Überprüfe regelmäßig den Fortschritt und stoppe, wenn der gewünschte Durchmesser erreicht ist.
- Verwende den Mandrel nicht über das empfohlene Maß hinaus.

4. Nach der Verwendung:

- Reinige den Mandrel von Rückständen und lagere ihn an einem trockenen Ort.
- Überprüfe den Mandrel auf Abnutzung oder Beschädigungen vor der nächsten Verwendung.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Metallabfälle.
- Achte darauf, dass alle Teile des Produkts sicher verpackt sind, um Verletzungen zu vermeiden.
- Informiere dich über Recyclingmöglichkeiten in deiner Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder deinen Händler. Halte dabei die Produktdetails bereit, um eine schnellere Bearbeitung zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for TIN COATED EXPANDER MANDRELS

Introduction

Thank you for choosing the TIN COATED EXPANDER MANDREL, 6.5MM (0.263"). This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read this manual carefully before use.

General Safety Guidelines

- Ensure that the product is used only for its intended purpose.
- Always follow the manufacturer's instructions for installation and usage.
- Keep the product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Regularly inspect the product for any signs of wear or damage before each use.
- Report any unsafe conditions or accidents to the relevant authorities.
- Stay informed about product recalls via the EU's Safety Gate platform.

Specific Safety Precautions for Use

- Use protective eyewear when handling or using the expander mandrel to prevent eye injuries.
- Avoid direct contact with sharp edges or points to reduce the risk of cuts or punctures.
- Ensure that the workspace is clean and free of clutter to prevent accidents.
- Do not use the mandrel if it appears damaged or worn.
- Store the mandrel in a safe and secure location when not in use to prevent accidents.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure that you have the correct caliber and diameter for your specific needs (6.5mm, 0.263").
- Gather all necessary tools and materials for installation.

2. Installation:

- Insert the expander mandrel into the appropriate tool or machine as per the manufacturer's guidelines.
- Ensure that the mandrel is securely fastened to prevent movement during use.

3. Usage:

- Use the mandrel to expand the necks of brass as intended.
- When adjusting neck tension, do so gradually to avoid damaging the brass.
- Regularly check the mandrel during use for any signs of malfunction.

4. PostUsage:

- Clean the mandrel after each use to maintain its performance and longevity.
- Inspect for any signs of wear or damage before storing.

Disposal Instructions

- Dispose of the product according to local regulations regarding metal waste.

- Do not dispose of the mandrel in regular household waste.
- Consider recycling options where available.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or further support regarding the TIN COATED EXPANDER MANDREL, please refer to the manufacturer's contact information provided on the packaging or product documentation.

Thank you for your attention to these safety guidelines. Your safe use of the TIN COATED EXPANDER MANDREL is our priority.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Los Mandriles Expansores TiN de Sinclair son herramientas diseñadas para ofrecer una mayor resistencia a la abrasión en comparación con los mandriles de acero inoxidable. Esta guía proporciona información esencial sobre el uso seguro del producto, así como instrucciones de instalación y disposiciones para su eliminación. Es importante seguir estas pautas para garantizar tu seguridad y la de los demás.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el área de trabajo limpia y libre de obstrucciones.
- Utiliza el producto solo para el propósito previsto.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños y de personas vulnerables.
- Usa equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes, durante el uso.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

• Identificación de Peligros:

- Los bordes afilados pueden causar cortes.
- El uso incorrecto puede provocar lesiones.
- Asegúrate de que el mandril está correctamente instalado antes de usarlo.

• Instrucciones para Evitar Peligros:

- No fuerces el mandril más allá de su capacidad de expansión.
- No utilices el mandril si está dañado o desgastado.
- Almacena el mandril en un lugar seco y seguro cuando no esté en uso.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación:

- Asegúrate de que la máquina en la que se usará el mandril esté apagada y desconectada.
- Inserta el mandril en el adaptador de la máquina, asegurándote de que esté bien ajustado.
- Verifica que el mandril esté correctamente alineado y asegurado antes de encender la máquina.

2. Uso:

- Enciende la máquina y ajusta la velocidad según las recomendaciones del fabricante.
- Usa el mandril para expandir los cuellos de latón, asegurándote de no exceder la capacidad especificada.
- Detén la máquina antes de realizar ajustes o retirar el mandril.

Instrucciones de Eliminación

- Si el mandril está dañado o ya no es necesario, deséchalo de acuerdo con las regulaciones locales sobre residuos.
- No arrojes el mandril en la basura común; verifica si hay puntos de recogida de productos metálicos en tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta o inquietud sobre el uso seguro del Mandril Expansor TiN de Sinclair, asegúrate de contactar a un punto de contacto en la UE que pueda proporcionarte la asistencia necesaria.

Recuerda que es tu responsabilidad reportar productos inseguros o accidentes a las autoridades competentes y verificar las actualizaciones sobre retiros de productos en la plataforma Safety Gate de la UE.

Guide de Sécurité du Produit pour les Mandrins Expandeurs en TiN de Sinclair

Introduction

Les mandrins expandeurs en TiN de Sinclair International sont conçus pour offrir une résistance accrue à l'abrasion tout en étant faciles à utiliser. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit.

Lignes Directrices de Sécurité Générales

- Assure-toi que le produit est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Vérifie l'intégrité du produit avant chaque utilisation pour éviter les blessures.
- Range le produit dans un endroit sec et sûr, hors de portée des enfants.
- Ne modifie pas le produit de quelque manière que ce soit.
- Si tu remarques des défauts ou des dommages, cesse immédiatement l'utilisation et contacte un professionnel.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Porte toujours des lunettes de protection lors de l'utilisation des mandrins pour éviter les projections.
- Utilise des gants appropriés pour protéger tes mains des coupures et des abrasions.
- Assure-toi que la machine utilisée pour le tournage est correctement installée et sécurisée avant de commencer.
- Ne force pas le mandrin au-delà de ses capacités, car cela peut entraîner des dommages ou des blessures.
- Ne laisse jamais le produit sans surveillance pendant son utilisation.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation du Mandrin :

- Assure-toi que la machine est éteinte avant d'installer le mandrin.
- Insère le mandrin dans le porte-outil de la machine.
- Vérifie que le mandrin est bien fixé et sécurisé.

2. Utilisation du Mandrin :

- Allume la machine et ajuste la vitesse selon les spécifications du mandrin.
- Utilise le mandrin pour élargir les collets de laiton ou pour régler la tension du collet.
- Surveille attentivement le processus pour détecter tout comportement anormal.

3. Après Utilisation :

- Éteins la machine et retire le mandrin avec précaution.
- Nettoie le mandrin pour enlever toute saleté ou résidu.
- Range le mandrin dans un endroit sûr.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas le produit avec les déchets ménagers.
- Vérifie les réglementations locales concernant le recyclage des équipements et des outils.
- Si tu dois te débarrasser du mandrin, assure-toi qu'il est hors d'usage et ne peut pas être utilisé de

manière inappropriée.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, n'hésite pas à contacter le point de contact approprié dans l'Union Européenne pour obtenir de l'aide.

En suivant ces lignes directrices et instructions, tu peux garantir une utilisation sûre et efficace des mandrins expandeurs en TiN de Sinclair International. Rappelle-toi toujours d'être vigilant et de respecter les pratiques de sécurité lors de l'utilisation de tout outil ou équipement.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per Mandrini Espandenti TiN di Sinclair

Introduzione

Grazie per aver scelto i Mandrini Espandenti TiN di Sinclair. Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza e sull'uso corretto del prodotto. È fondamentale seguire queste istruzioni per garantire un utilizzo sicuro e efficace.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare i mandrini solo per l'uso previsto.
- Controlla sempre il prodotto prima dell'uso per eventuali segni di danni o usura.
- Non utilizzare il prodotto se danneggiato.
- Tieni i mandrini lontano dalla portata dei bambini e di altri gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sui richiami sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi quando utilizzi i mandrini.
- Utilizza guanti protettivi per evitare ferite alle mani.
- Non esercitare una pressione eccessiva durante l'uso per evitare la rottura del mandrino.
- Evita l'uso di mandrini su materiali non idonei o in condizioni non sicure.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti umidi o bagnati.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Verifica che il mandrino sia pulito e privo di detriti.
- Assicurati che l'area di lavoro sia ben illuminata e priva di ostacoli.

2. Installazione:

- Inserisci il mandrino nel supporto o nella macchina in modo sicuro.
- Fissa il mandrino secondo le istruzioni del produttore della macchina.

3. Uso:

- Utilizza il mandrino per espandere le bocche delle cartucce in ottone o per impostare la tensione del collo.
- Monitora costantemente il processo per garantire che non ci siano anomalie.
- Dopo l'uso, rimuovi il mandrino con cautela e riponilo in un luogo sicuro.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento di prodotti metallici.
- Non gettare il mandrino nell'ambiente; ricicla il prodotto quando possibile.
- Contatta il tuo comune per informazioni sul corretto smaltimento dei materiali metallici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto o per segnalare problemi, contatta il punto di riferimento dell'UE per le domande sulla sicurezza. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti.

Seguendo queste istruzioni, contribuirai a garantire un utilizzo sicuro e responsabile dei Mandrini Espandenti TiN di Sinclair. Grazie per la tua attenzione e per aver scelto un prodotto di qualità.

Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS

Innledning

Takk for at du valgte TIN COATED EXPANDER MANDRELS fra Sinclair International. Denne veiledningen gir viktig informasjon om sikkerhet, bruk og avhending av produktet. Vennligst les nøye gjennom denne veiledningen før bruk for å sikre trygg og effektiv bruk.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i henhold til produsentens spesifikasjoner.
- Oppbevar produktet utilgjengelig for barn og sårbare grupper.
- Rapportér eventuelle farlige produkter eller ulykker til relevante myndigheter.
- Sjekk jevnlig for oppdateringer om tilbakekallinger via EUs Safety Gateplattform.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Bruk alltid vernebriller når du arbeider med mandrelene for å beskytte øynene mot eventuelle flygende partikler.
- Unngå å bruke mandrelene til formål de ikke er designet for.
- Kontroller mandrelene for skader før hver bruk. Ikke bruk skadde mandreler.
- Sørg for at arbeidsområdet er rent og ryddig for å unngå ulykker.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Kontroller at mandrelene er i god stand før bruk.
- Rengjør arbeidsområdet for å sikre at det er fritt for hindringer.

2. Montering:

- Sett mandrelene inn i den aktuelle maskinen i henhold til produsentens instruksjoner.
- Sørg for at mandrelene er sikkert festet før bruk.

3. Bruk:

- Bruk mandrelene i samsvar med spesifikasjonene for kaliber og diameter.
- Ikke overbelast mandrelene under bruk; følg anbefalte bruksanvisninger for maskinen.

4. Etter bruk:

- Rengjør mandrelene grundig etter bruk for å fjerne smuss og rester.
- Oppbevar mandrelene på et tørt og trygt sted for å forhindre skader.

Avhending av produktet

- Følg lokale forskrifter for avhending av metallprodukter.
- Unngå å kaste produktet i vanlig avfall. Sjekk med lokale resirkuleringsanlegg for korrekt avhending.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående TIN COATED EXPANDER MANDRELS, vennligst kontakt produsentens kundeservice.

Vi takker for at du følger disse retningslinjene for sikker bruk av produktet. Din sikkerhet er vår prioritet.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Mandrów Ekspandujących Sinclair TiN

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup mandrów ekspandujących Sinclair TiN. Nasze produkty są zaprojektowane z myślą o zwiększonej odporności na ścieranie oraz wydajności. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Upewnij się, że produkt jest używany zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Zawsze stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, z dala od dzieci i osób nieuprawnionych.
- Regularnie sprawdzaj stan mandrów przed użyciem, aby upewnić się, że nie mają uszkodzeń.

Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- Mandry ekspandujące są przeznaczone do użytku tylko z odpowiednimi kalibrami broni.
- Nie używaj mandrów, jeśli zauważysz jakiekolwiek oznaki zużycia lub uszkodzenia.
- Unikaj kontaktu z substancjami chemicznymi, które mogą uszkodzić powłokę TiN.
- Upewnij się, że mandry są odpowiednio zamocowane przed rozpoczęciem pracy.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie:

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

2. Instalacja:

- Włóż mandr do odpowiedniego uchwyty.
- Upewnij się, że mandr jest dobrze zamocowany i nie ma luzów.

3. Użytkowanie:

- Używaj mandrów zgodnie z ich przeznaczeniem – do rozszerzania szyjek łusek mosiężnych.
- Monitoruj proces pracy, aby upewnić się, że mandr działa prawidłowo.
- Po zakończeniu pracy, wyłącz wszystkie urządzenia i odłącz narzędzia.

Instrukcje Utylizacji

- Mandry, które są uszkodzone lub już nieużywane, powinny być utylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj mandrów do ogólnych odpadów. Skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów niebezpiecznych w celu uzyskania informacji o właściwej utylizacji.

Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania mandrów ekspandujących Sinclair TiN, prosimy o kontakt z odpowiednim punktem wsparcia w Unii Europejskiej.

Zakończenie

Dziękujemy za zapoznanie się z tym przewodnikiem bezpieczeństwa. Pamiętaj, że Twoje bezpieczeństwo jest najważniejsze. Używaj naszych produktów odpowiedzialnie i zgodnie z zaleceniami.

TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263") Käyttöohjeet ja Turvaohjeet

Johdanto

Tervetuloa TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263") käyttöohjeiden pariin. Tämä tuote on suunniteltu tarjoamaan erinomaista kulutuskestävyyttä ja voitelua verrattuna tavallisiin teräksisiin mandreleihin. Lue tämä opas huolellisesti varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että tuote on käyttökelpoinen ennen käyttöä.
- Tarkista, että kaikki osat ovat ehjiä ja puhtaita.
- Käytä tuotetta vain sen suunniteltuun tarkoitukseen.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Ilmoita mahdollisista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista viranomaisille.
- Tarkista EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset tuotteen takaisinvetouutiset.

Erityiset Turvatoimet Käytössä

- Käytä suojavarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, aina tuotteen käytön aikana.
- Varmista, että työskentelyalue on hyvin valaistu ja siisti.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai puutteellinen.
- Vältä tuotteen käyttöä, jos sinulla on siihen liittyviä allergioita tai herkkyyksiä.
- Huolehdi siitä, että tuote on oikein asennettu ennen käyttöä.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Asennus

- Varmista, että työkalut ja laitteet ovat sopivia TIN COATED EXPANDER MANDRELS tuotteen kanssa.
- Asenna mandreli huolellisesti kaulan laajentamiseen varmistaen, että se on tiukasti paikallaan.
- Tarkista, että mandreli on oikein kohdistettu ennen käyttöä.

2. Käyttö

- Käytä mandreliä vain suunnitellussa sovelluksessa, kuten messinkikaulojen laajentamisessa.
- Säädä kaulan jännitystä tarvittaessa, mutta varmista, että kaikki säädöt tehdään varovasti.
- Älä ylitä suositeltua käyttövoimaa tai painetta.

Hävittämisohteet

- Hävitä tuote paikallisten ympäristösääntöjen mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisen kotitalousjätteen mukana.
- Ota yhteyttä paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin, jos tarvitset apua.

Lisätietoja ja Tuki

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea, voit ottaa yhteyttä tuotteen valmistajaan tai jälleenmyyjään. Varmista, että sinulla on tuotteen tiedot valmiina, kun otat yhteyttä.

Kiitos, että valitsit TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263"). Noudata näitä ohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

Säkerhetsanvisningar för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6.5MM (0.263") TIN EXPANDER MANDREL

Introduktion

Tack för att du valt TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL. Denna produkt är designad för att ge ökad motståndskraft mot slitage och förbättrad smörjförmåga. För att säkerställa säker användning och maximal prestanda, vänligen följ dessa säkerhetsanvisningar noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Säkerställ att produkten används i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage innan användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till myndigheterna.
- Håll dig informerad om återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du hanterar mandrel.
- Undvik att använda mandrel i skadade eller defekta tillstånd.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från hinder.
- Använd endast mandrel för avsett ändamål; för att expandera halsarna på mässing.
- Följ alltid rekommenderade säkerhetsförfaranden vid installation och användning.

Instruktioner för installation och användning

1. Installation

- Kontrollera att mandrel är i gott skick innan installation.
- Fäst mandrel i den avsedda maskinen enligt tillverkarens instruktioner.
- Se till att mandrel är korrekt justerad för att undvika skador.

2. Användning

- Använd mandrel för att expandera halsarna på mässing innan halsbearbetning.
- Kontrollera att mandrel är 0.001" under kuldiametern för bästa resultat.
- Följ alltid maskinens säkerhetsanvisningar när du använder mandrel.

Avfallshanteringsanvisningar

- Kassera produkten i enlighet med lokala avfallsföreskrifter.
- Undvik att slänga produkten tillsammans med hushållsavfall.
- Kontakta lokala myndigheter för information om korrekt avfallshantering av metallprodukter.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller ytterligare information, vänligen kontakta tillverkaren eller återförsäljaren där produkten köptes. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsdatum tillgängligt för snabbare hjälp.

Tack för att du följer dessa säkerhetsanvisningar. Genom att använda produkten på ett säkert och ansvarsfullt

sätt bidrar du till en tryggare miljö för alla.

Návod na bezpečné používání expander mandrelů Sinclair TiN

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili expander mandrely Sinclair TiN 6.5mm (0.263"). Tento produkt je navržen pro zvýšení odolnosti proti opotřebení a zajištění efektivního rozšiřování krčků mosazných nábojnic. Abychom zajistili vaši bezpečnost a správné používání produktu, prosím, pečlivě si přečtěte tento návod.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si vždy přečtěte a dodržujte všechny pokyny v tomto návodu.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Zkontrolujte produkt před každým použitím na případné poškození.
- Pokud je produkt poškozen, nepoužívejte ho a obraťte se na odborníka.
- V případě jakýchkoli nejasností nebo dotazů se obraťte na odborníka.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Používejte ochranné brýle a rukavice při manipulaci s expander mandrely.
- Vyhněte se kontaktu s ostrými hranami a hroty mandrelů.
- Nikdy nepoužívejte mandrely na nábojnice, které nejsou kompatibilní s daným kalibrem.
- Při práci s mandrely se ujistěte, že máte stabilní a bezpečné pracovní místo.
- Neprovádějte žádné úpravy produktu bez konzultace s odborníkem.

Pokyny pro instalaci a používání

- Před použitím zkontrolujte, zda je expander mandrel čistý a v dobrém stavu.
- Vložte expander mandrel do příslušného zařízení (např. lis) podle pokynů výrobce zařízení.
- Ujistěte se, že je mandrel správně zajištěn, aby se zabránilo jeho uvolnění během použití.
- Pomalu a rovnoměrně aplikujte tlak na mandrel, aby se zajistilo správné rozšíření krčku.
- Po dokončení procesu důkladně vyčistěte mandrel a uložte ho na bezpečné místo.

Pokyny pro likvidaci

- Po skončení životnosti produktu jej zlikvidujte v souladu s místními předpisy o odpadech.
- Nevyhazujte produkt do běžného odpadu, pokud obsahuje nebezpečné materiály.
- Zvažte možnost recyklace, pokud je to možné.

Kontaktní informace pro další podporu

V případě dotazů nebo potřeby další podpory se obraťte na svého dodavatele nebo odborníka. Ujistěte se, že máte k dispozici všechny relevantní informace o produktu.

Tento návod byl vytvořen v souladu s nařízeními EU o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR), aby zajistil bezpečné používání expander mandrelů Sinclair TiN. Děkujeme, že dbáte na bezpečnost a správné používání našich produktů.