

TIN COATED EXPANDER MANDRELS - TIN COATED EXPANDER MANDREL, 6MM (0.242")

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, 6MM (0.242")
- Manufacturer: SINCLAIR INTERNATIONAL
- Product no.: 749019003
- Mfr. No.:
- Caliber: 6mm
- Diameter (in): 0.242
- 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 TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM \(0.242"\) 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'Utilizzo dei Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair](#)
- [Norsk: Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa Produktu](#)
- [Suomi: Tuotteen turvallisuusohjeet: TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM \(0.242"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM \(0.242"\) TIN EXPANDER MANDREL](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání expander mandrelů Sinclair TiN](#)

Sicherheitshinweise für TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM (0.242") TIN EXPANDER MANDREL

Einführung

Willkommen zu den Sicherheitshinweisen für die TIN COATED EXPANDER MANDRELS von Sinclair International. Diese Anleitung hilft dir, das Produkt sicher zu verwenden und potenzielle Risiken zu vermeiden. Bitte lies die folgenden Informationen sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze es vor unbefugtem Zugriff.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung, bevor du es verwendest.
- Melde unsichere Produkte oder Vorfälle an die zuständigen Behörden.
- Informiere dich über Rückrufupdates auf der Sicherheitsplattform der EU.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwende die ExpanderMandrels nur mit kompatiblen Hülsen und Geschossen.
- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, wie Schutzbrille und Handschuhe, während der Verwendung.
- Achte darauf, dass die Mandrels nicht überhitzen; lasse sie abkühlen, falls nötig.
- Vermeide direkten Kontakt mit scharfen Kanten und Spitzen des Produkts.
- Benutze das Produkt nicht, wenn du Anzeichen von Beschädigung bemerkst.

Anleitung zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Stelle sicher, dass du einen geeigneten Arbeitsplatz hast, der gut beleuchtet und frei von Ablenkungen ist.
- Überprüfe, ob du alle benötigten Werkzeuge und Materialien bereit hast.

2. Installation

- Setze die ExpanderMandrels vorsichtig in die entsprechende Halterung ein.
- Stelle sicher, dass die Mandrels fest sitzen und keine Bewegungen aufweisen.

3. Nutzung

- Beginne mit einer langsamen und gleichmäßigen Bewegung, um die Hülsen zu erweitern.
- Überprüfe regelmäßig den Fortschritt und die Passform der Hülsen.
- Beende den Vorgang, wenn du die gewünschte Erweiterung erreicht hast.

4. Nach der Nutzung

- Reinige die Mandrels gründlich nach dem Gebrauch.
- Lagere das Produkt an einem trockenen und sicheren Ort.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Abfallentsorgung.
- Stelle sicher, dass das Produkt nicht in die Umwelt gelangt und keine Gefahren für Mensch und Tier verursacht.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler, um sicherzustellen, dass du die bestmögliche Hilfe erhältst.

Bitte beachte, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Produkten höchste Priorität hat. Halte dich an die oben genannten Richtlinien, um ein sicheres und effektives Nutzungserlebnis zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for TIN COATED EXPANDER MANDRELS

Introduction

Thank you for choosing the TIN COATED EXPANDER MANDREL, 6MM (0.242"). This product is designed to provide enhanced performance and durability for your reloading needs. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and effective use of the product.

General Safety Guidelines

- Always follow the manufacturer's instructions for use.
- Ensure that the product is suitable for your specific application and equipment.
- Store the mandrels in a safe, dry place away from children and pets.
- Regularly inspect the mandrels for signs of wear or damage before use.
- Report any unsafe products or incidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Use protective eyewear when handling and using the expander mandrels.
- Avoid direct contact with the mandrels when they are in use to prevent injury.
- Do not exceed the recommended specifications for use, including caliber and diameter.
- Ensure that all equipment used with the mandrels is in good working condition.
- Keep the work area clean and free from clutter to minimize the risk of accidents.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure that your reloading equipment is clean and properly set up.
- Check that the expander mandrel is compatible with your reloading dies and brass.

2. Installation:

- Carefully insert the expander mandrel into the appropriate die.
- Secure the mandrel according to the manufacturer's instructions to prevent movement during use.

3. Usage:

- Insert the brass case into the reloading press.
- Operate the press slowly and steadily to expand the neck of the brass case.
- Monitor the process closely to ensure proper neck tension is achieved.

4. PostUse Care:

- Remove the mandrel from the die and clean it thoroughly after use.
- Store the mandrel in its designated place to prevent damage.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or worn mandrels in accordance with local regulations.
- Do not dispose of the product in household waste. Instead, check for local recycling options.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the TIN COATED EXPANDER MANDREL, please refer to the manufacturer's website or customer support for assistance.

By following these safety guidelines and instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your TIN COATED EXPANDER MANDREL. Thank you for your attention to safety.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Gracias por elegir los Mandriles Expansores TiN de Sinclair. Este producto está diseñado para ofrecer una mayor resistencia a la abrasión y lubricidad en comparación con los mandriles de acero estándar. Para garantizar un uso seguro y efectivo, sigue las pautas de seguridad y las instrucciones que se detallan a continuación.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y comprender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el producto fuera del alcance de los niños.
- Inspecciona el mandril antes de cada uso para detectar daños o desgaste.
- Usa el mandril solo para el propósito previsto: expandir cuellos de latón y establecer la tensión del cuello.
- Si sientes que el mandril está funcionando de manera ineficiente o inusual, detén su uso inmediatamente y verifica su estado.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Usa siempre gafas de seguridad para proteger tus ojos de cualquier partícula que pueda desprenderse durante el uso.
- Asegúrate de que la herramienta donde se utilizará el mandril esté bien sujeta y estable.
- No fuerces el mandril más allá de su capacidad; esto puede provocar daños en el mandril o en la herramienta.
- Mantén las manos y otras partes del cuerpo alejadas de las áreas de operación del mandril mientras esté en uso.
- Si el mandril se calienta durante el uso, permite que se enfríe antes de manejarlo.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación del Mandril:

- Asegúrate de que la herramienta esté apagada y desconectada antes de instalar el mandril.
- Inserta el mandril en el portaherramientas de acuerdo con las especificaciones del fabricante de la herramienta.
- Asegúrate de que el mandril esté firmemente asegurado en su lugar.

2. Uso del Mandril:

- Coloca el casquillo de latón en el mandril.
- Ajusta la herramienta para aplicar la presión necesaria para expandir el cuello del casquillo.
- Gira el mandril lentamente y de manera uniforme para evitar daños.
- Una vez completado el proceso, retira el mandril y el casquillo de la herramienta.

Instrucciones de Eliminación

- Cuando el mandril ya no sea útil o esté dañado, sigue las normativas locales sobre la eliminación de herramientas y productos metálicos.
- No deseches el mandril en la basura común; busca centros de reciclaje o programas de devolución que acepten herramientas metálicas.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta adicional sobre la seguridad del producto o su uso, consulta con el fabricante o distribuidor autorizado. Asegúrate de tener a mano el número de modelo y la información de compra al hacer tu consulta.

Recuerda que la seguridad es lo primero. Siguiendo estas pautas, podrás disfrutar de un uso seguro y efectivo de los Mandriles Expansores TiN de Sinclair.

Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs en TiN de Sinclair

Introduction

Les mandrins expandeurs en TiN de Sinclair sont conçus pour offrir une résistance accrue à l'abrasion tout en maintenant une performance optimale. Ce guide vise à te fournir des instructions de sécurité claires et simples pour assurer une utilisation sécurisée de ce produit.

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 les enfants utiliser ce produit sans supervision.
- En cas de doute sur la sécurité ou l'utilisation, consulte un professionnel.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Porte toujours des lunettes de sécurité pour protéger tes yeux lors de l'utilisation du mandrin.
- Utilise des gants de protection pour éviter les coupures ou les abrasions.
- Assure-toi que la zone de travail est propre et dégagée avant de commencer.
- Ne force pas le mandrin si tu rencontres une résistance excessive.
- Évite de toucher le mandrin lorsqu'il est en mouvement pour prévenir les blessures.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation du Mandrin :

- Vérifie que l'outil est débranché avant de procéder à l'installation.
- Insère le mandrin dans le porte-outil de ta machine.
- Assure-toi que le mandrin est bien fixé et sécurisé avant de l'utiliser.

2. Utilisation du Mandrin :

- Ajuste le mandrin à la taille souhaitée, en veillant à respecter les dimensions spécifiées (6mm ou 0.242").
- Utilise le mandrin pour élargir les collets de laiton ou pour régler la tension du collet.
- Effectue des tests de fonctionnement à une vitesse réduite pour t'assurer que tout fonctionne correctement.

3. Nettoyage et Entretien :

- Après utilisation, nettoie le mandrin avec un chiffon sec pour enlever les résidus.
- Inspecte régulièrement le mandrin pour détecter tout signe d'usure.
- Range le mandrin dans un endroit sec et sécurisé pour éviter tout dommage.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas le mandrin avec les déchets ménagers.
- Renseigne-toi sur les réglementations locales concernant le recyclage et l'élimination des outils et accessoires.
- Apporte le mandrin dans un centre de recyclage approprié si tu ne peux plus l'utiliser.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, consulte le point de contact approprié dans l'UE.

En suivant ces instructions, tu peux profiter en toute sécurité des avantages offerts par les mandrins expandeurs en TiN de Sinclair. Reste vigilant et prends soin de ta sécurité ainsi que de celle des autres.

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

Introduzione

Grazie per aver scelto i Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair. Questi strumenti sono progettati per offrire una maggiore resistenza all'abrasione e una migliore lubrificazione rispetto ai mandrini in acciaio standard. È fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro ed efficace.

Linee Guida Generali sulla Sicurezza

- Assicurati di utilizzare i mandrini solo per gli scopi previsti.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Tieni i mandrini lontano dalla portata dei bambini e di altri gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sulle revoche dei prodotti sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi e guanti durante l'uso per proteggerti da schegge volanti e superfici taglienti.
- Non utilizzare i mandrini se presentano segni di usura o danni visibili.
- Assicurati che il mandrino sia correttamente installato e fissato prima di utilizzarlo.
- Non forzare i mandrini oltre le specifiche raccomandate.
- Evita di utilizzare i mandrini in ambienti umidi o bagnati.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che l'area di lavoro sia pulita e ordinata.
- Controlla che tutti gli strumenti necessari siano a portata di mano.

2. Installazione del Mandrino:

- Inserisci il mandrino nel supporto dell'utensile.
- Fissa saldamente il mandrino utilizzando il meccanismo di bloccaggio appropriato.
- Verifica che il mandrino sia ben fissato e non si muova.

3. Utilizzo del Mandrino:

- Inizia a utilizzare il mandrino a bassa velocità per testare la stabilità.
- Aumenta gradualmente la velocità fino a raggiungere le impostazioni desiderate.
- Monitora continuamente il funzionamento per rilevare eventuali vibrazioni o rumori anomali.

4. Pulizia e Manutenzione:

- Dopo l'uso, pulisci il mandrino con un panno asciutto per rimuovere polvere e residui.
- Controlla regolarmente il mandrino per eventuali segni di usura.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei prodotti in metallo.

- Non smaltire i mandrini con i rifiuti domestici.
- Contatta un centro di raccolta autorizzato per il corretto smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza o per segnalare un prodotto difettoso, contatta il servizio clienti del produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la prova di acquisto.

Seguendo queste istruzioni e linee guida, puoi garantire un utilizzo sicuro e efficace dei Mandrini Espandenti Rivestiti in TiN di Sinclair.

Bruksanvisning for TIN COATED EXPANDER MANDRELS

Introduksjon

Velkommen til bruksanvisningen for TIN COATED EXPANDER MANDRELS fra Sinclair International. Dette produktet er designet for å gi økt motstand mot slitasje og forbedret smøreevne sammenlignet med standard rustfrie mandreler. Vennligst les denne bruksanvisningen nøye for å sikre sikker og effektiv bruk av produktet.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet brukes i samsvar med produsentens retningslinjer for å unngå skader.
- Oppbevar produktet utilgjengelig for barn og sårbare grupper.
- Rapport eventuelle usikre produkter eller ulykker til relevante myndigheter.
- Sjekk regelmessig for oppdateringer om tilbakekallinger via EU Safety Gateplattformen.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Bruk alltid vernebriller og hansker når du arbeider med mandreler for å beskytte deg mot eventuelle flygende partikler.
- Unngå å bruke mandrelen hvis den er skadet eller slitt. Inspeksjoner bør gjøres før hver bruk.
- Hold arbeidsområdet rent og ryddig for å forhindre ulykker.
- Bruk mandrelen kun til det tiltenkte formålet, som å utvide halsen på messing.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Kontroller at mandrelen er i god stand før bruk.
- Velg riktig størrelse mandrel for prosjektet ditt (i dette tilfellet 6mm eller 0.242").

2. Installasjon:

- Plasser mandrelen i chucken på maskinen.
- Stram chucken forsiktig for å sikre at mandrelen sitter godt fast.

3. Bruk:

- Start maskinen og juster hastigheten til et passende nivå for materialet du arbeider med.
- Før mandrelen inn i materialet med jevnt trykk for å utvide halsen.
- Unngå å påføre for mye press, da dette kan skade mandrelen eller materialet.

4. Etter bruk:

- Slå av maskinen og fjern mandrelen fra chucken.
- Rengjør mandrelen for å fjerne eventuelle rester av materiale.
- Oppbevar mandrelen på et tørt sted, utilgjengelig for barn.

Avfallsinstruksjoner

- Når mandrelen ikke lenger er i bruk eller er blitt skadet, må den kastes på en ansvarlig måte.
- Følg lokale retningslinjer for avfallshåndtering for metallprodukter.
- Unngå å kaste mandrelen sammen med vanlig husholdningsavfall.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av TIN COATED EXPANDER MANDRELS, vennligst kontakt produsenten eller forhandleren der produktet ble kjøpt. De vil kunne gi deg ytterligere informasjon og støtte.

Takk for at du valgte TIN COATED EXPANDER MANDRELS fra Sinclair International. Vi ønsker deg en trygg og produktiv opplevelse!

Instrukcja Bezpieczeństwa Produktu

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup mandrów ekspandujących TiN firmy Sinclair International. Nasze produkty zostały zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie użytkowników oraz zapewnieniu wysokiej jakości i wydajności. Prosimy o dokładne zapoznanie się z poniższymi instrukcjami bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie produktu.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Używaj mandrów ekspandujących tylko zgodnie z ich przeznaczeniem.
- Przechowuj produkt w suchym i bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci.
- Regularnie sprawdzaj stan mandrów przed użyciem, aby upewnić się, że nie są uszkodzone.
- Zawsze stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i rękawice.
- W przypadku zauważenia jakichkolwiek uszkodzeń lub nieprawidłowości, zaprzestań używania mandrów i skontaktuj się z producentem.

Szczególne środki ostrożności podczas użycia

- Upewnij się, że mandry są odpowiednio dopasowane do średnicy pocisku.
- Nie używaj mandrów do materiałów, które mogą powodować ich uszkodzenie.
- Unikaj nadmiernego nacisku podczas użycia, aby zapobiec uszkodzeniu mandrów oraz materiału.
- Nie próbuj naprawiać uszkodzonych mandrów – wymień je na nowe.
- Pracuj w dobrze oświetlonym miejscu, aby zminimalizować ryzyko wypadków.

Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

- Przed rozpoczęciem pracy zapoznaj się z instrukcją obsługi urządzenia, w którym używasz mandrów.
- Zamontuj mandry w odpowiednim narzędziu, upewniając się, że są stabilnie osadzone.
- W trakcie używania mandrów, trzymaj ręce z dala od obszaru roboczego.
- Po zakończeniu pracy, wyłącz urządzenie i odczekaj, aż wszystkie części ostygną przed ich dotknięciem.
- Przechowuj mandry w dedykowanym miejscu, aby uniknąć ich uszkodzenia lub zgubienia.

Instrukcje dotyczące utylizacji

- Mandry ekspandujące TiN powinny być utylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wyrzucaj mandrów do zwykłego kosza na śmieci. Skontaktuj się z lokalnymi władzami w celu uzyskania informacji o właściwej utylizacji.
- Zawsze sprawdzaj, czy produkt nie jest objęty programem recyklingu lub zwrotu.

Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa produktu lub potrzeby uzyskania dalszych informacji, prosimy o kontakt z przedstawicielem producenta lub odwiedzenie naszej strony internetowej.

Dziękujemy za przestrzeganie powyższych instrukcji oraz za dbanie o swoje bezpieczeństwo i bezpieczeństwo innych.

Tuotteen turvallisuusohjeet: TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM (0.242") TIN EXPANDER MANDREL

Johdanto

Tervetuloa TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL tuotteen turvallisuusohjeisiin. Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain siihen käyttötarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta. Älä käytä vaurioitunutta tuotetta.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja varoituksia.

Erityiset turvallisuusohjeet käytölle

- Käytä aina henkilökohtaisia suojarusteita, kuten suojalaseja ja käsineitä, kun käytät tuotetta.
- Varmista, että työskentelyalue on hyvin valaistu ja siisti.
- Älä käytä tuotetta, jos olet väsyneenä tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.
- Vältä tuotteen käyttöä, jos sinulla on tunnettu allergia titaaninitridille tai muille materiaaleille, joista tuote on valmistettu.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Valmistelu:

- Tarkista, että työkalut ja tarvikkeet ovat kunnossa ja puhtaita ennen käyttöä.
- Varmista, että laajennusmandreli on oikean kokoinen (6mm / 0.242") ja sopii käytettävään luotiin.

2. Asennus:

- Kiinnitä laajennusmandreli tukevasti työkaluun, varmistaen, että se on oikeassa asennossa.
- Varmista, että mandreli on tiukasti kiinni, mutta älä ylitä suositeltua vääntömomenttia.

3. Käyttö:

- Käytä mandreliä rauhallisesti ja tasaisesti, varmistaen, että se on suorassa kulmassa käytettävään materiaaliin nähden.
- Älä käytä liikaa voimaa, joka voi vahingoittaa mandreliä tai työstettävää materiaalia.
- Tarkista säännöllisesti mandrelin kunto käytön aikana.

Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote paikallisten jätteiden käsittelysääntöjen mukaan.
- Älä heitä tuotetta sekajätteen joukkoon.
- Jos tuote on vaurioitunut tai ei enää käyttökelpoinen, varmista, että se hävitetään ympäristöystävällisellä tavalla.

Lisätietoja ja tuki

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja tuotteesta, ota yhteyttä valmistajaan tai jälleenmyyjään. Varmista, että sinulla on tuotteen malli ja sarjanumero valmiina, kun otat yhteyttä.

Loppusanat

Kiitos, että käytät TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL tuotetta. Noudata näitä turvallisuusohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön. Muista, että turvallisuus on ensisijainen prioriteetti kaikissa työskentelytilanteissa.

Säkerhetsinstruktioner för TIN COATED EXPANDER MANDRELS SINCLAIR INTERNATIONAL 6MM (0.242") TIN EXPANDER MANDREL

Introduktion

Tack för att du valt TIN COATED EXPANDER MANDRELS från Sinclair International. Denna produkt är utformad för att ge ökad motståndskraft mot slitage och är ett utmärkt val för användning vid expanderande av halsar på mässing. För att säkerställa en säker och effektiv användning av produkten, vänligen läs och följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd produkten endast för avsett ändamål.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage innan användning.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser genom EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd alltid lämplig skyddsutrustning, inklusive skyddsglasögon och handskar, när du arbetar med mandrel.
- Undvik kontakt med huden och ögonen. Vid kontakt, skölj genast med rikligt med vatten.
- Använd produkten i en välventilerad miljö för att undvika inandning av eventuella damm eller partiklar.
- Använd inte produkten om den är skadad eller om det finns tecken på slitage.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner för installation och användning.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Kontrollera att mandrel är i gott skick.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp.

2. Installation:

- Sätt mandrel i din verktygshållare enligt tillverkarens specifikationer.
- Kontrollera att mandrel är ordentligt fastsatt innan du börjar använda den.

3. Användning:

- Använd mandrel för att expandera halsarna på mässing genom att följa den specifika processen för ditt verktyg.
- Kontrollera att mandrel är 0.001" under kuldiametern för optimal prestanda.

4. Avsluta arbetet:

- Ta bort mandrel från verktygshållaren efter användning.
- Rengör mandrel noggrant för att ta bort eventuella rester.

Avfallshanteringsinstruktioner

- Kasta bort produkten i enlighet med lokala avfallsregler.
- Undvik att slänga produkten i hushållsavfall. Kontakta lokala återvinningscentraler för korrekt hantering.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor eller ytterligare information om säkerhet, användning eller avfallshantering av TIN COATED EXPANDER MANDRELS, vänligen kontakta tillverkaren eller din lokala återförsäljare.

Tack för att du bidrar till en säker användning av våra produkter!

Návod k bezpečnému používání expander mandrelů Sinclair TiN

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili expander mandrely Sinclair TiN. Tento produkt je navržen tak, aby zajišťoval zvýšenou odolnost proti opotřebení a kluznost. Abychom zajistili vaše bezpečí a maximální výkon výrobku, prosím, pečlivě si přečtěte následující bezpečnostní pokyny.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si důkladně přečtěte všechny pokyny a doporučení.
- Ujistěte se, že produkt používáte v souladu s jeho určením.
- Zkontrolujte výrobek před použitím na přítomnost poškození nebo opotřebení.
- V případě poškození výrobku ho nepoužívejte a obraťte se na odborníka.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.

Specifické bezpečnostní opatření pro použití

- Používejte ochranné brýle a rukavice při manipulaci s expander mandrely.
- Zajistěte, aby pracovní prostor byl dobře osvětlený a uspořádaný.
- Nikdy nepoužívejte expander mandrely na jiné než určené účely.
- Při práci s mandrely dbejte na to, abyste se vyhnuli kontaktu s pohyblivými částmi stroje.
- Při instalaci a používání se vyhněte kontaktu s ostrými okraji nebo horkými povrchy.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava na použití

- Ujistěte se, že máte k dispozici všechny potřebné nástroje a ochranné pomůcky.
- Zkontrolujte, zda je expander mandrel čistý a bez poškození.

2. Instalace

- Umístěte expander mandrel do příslušného zařízení podle pokynů výrobce.
- Zajistěte, aby byl mandrel pevně uchycen, aby se zabránilo uvolnění během použití.

3. Použití

- Pomalu a opatrně rozšiřte krček mosazné nábojnice, dokud nedosáhnete požadovaného tvaru.
- Sledujte proces a v případě jakýchkoli abnormalit okamžitě zastavte stroj.

4. Údržba

- Po použití důkladně vyčistěte expander mandrel a uložte ho na bezpečné místo.
- Pravidelně kontrolujte mandrel na známky opotřebení a v případě potřeby ho vyměňte.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci expander mandrelů se řiďte místními předpisy o odpadovém hospodářství.
- Pokud je výrobek poškozen nebo nefunkční, zlikvidujte ho tak, aby nemohlo dojít k úrazu nebo poškození životního prostředí.

Kontaktní informace pro další podporu

Pokud máte jakékoli dotazy nebo potřebujete další informace o bezpečnosti výrobku, obraťte se na svého prodejce nebo výrobce. Ujistěte se, že máte k dispozici číslo výrobku a další relevantní informace.

Děkujeme, že jste si vybrali expander mandrely Sinclair TiN. Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání výrobku.