

Mandrins d'expansion revêtus TiN - Mandrin d'expansion revêtu d'étain, 8 mm (0,322")

[Rechargement](#) > [Préparation de Douilles](#) > [Fraises de Collet](#) > [Mandrins pour Fraise de Collet & Expandeur](#)

Les mandrins expandeurs TiN de Sinclair sont une excellente option pour ceux qui recherchent une résistance accrue à l'abrasion par rapport à nos mandrins en acier inoxydable, sans avoir besoin de passer aux mandrins en carbure. Le processus de revêtement en nitrure de titane augmente la lubrification et la résistance à l'abrasion par rapport aux mandrins en acier standard. Les mandrins expandeurs sont fabriqués à 0,001" en dessous du diamètre de la balle. Conçus à l'origine pour élargir les collets des douilles en laiton avant le tournage des collets, ces mandrins peuvent également être utilisés pour régler la tension du collet.



Caractéristiques

- Nom: [Mandrin d'expansion revêtu d'étain, 8 mm \(0,322"\)](#)
- Fabricant: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- Référence: 749019009
- N° fabr.:
- Calibre: 8mm
- Diamètre: 0.322
- Poids du colis: 0.023kg
- Hauteur d'expédition: 13mm
- Largeur d'expédition: 13mm
- Longueur d'expédition: 51mm

Détails de l'article

Fabriqué au USA

Table des matières

- [Page d'accueil](#)
- [Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs TiN Sinclair International 8MM](#)
- [À propos de nous](#)

Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs TiN Sinclair International 8MM

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour les mandrins expandeurs TiN de Sinclair International. Ce document est conçu pour vous fournir des informations essentielles sur l'utilisation sécuritaire de ce produit. Veuillez lire attentivement ce guide avant d'utiliser le mandrin expandeur.

Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous que le produit est utilisé selon les instructions fournies pour éviter tout risque de blessure ou de dommage.
- Vérifiez régulièrement l'état du mandrin expandeur pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Ne laissez pas le produit à la portée des enfants ou des personnes non qualifiées.
- En cas de doute sur l'utilisation ou la sécurité du produit, consultez un professionnel.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'utilisation du mandrin expandeur pour protéger vos yeux des débris volants.
- Utilisez des gants de protection pour éviter les coupures ou les abrasions lors de la manipulation du mandrin.
- Assurez-vous que le mandrin est correctement installé avant de l'utiliser. Un mandrin mal fixé peut entraîner des accidents.
- Ne forcez pas le mandrin au-delà de ses spécifications techniques. Respectez les limites de diamètre et de pression.
- Évitez d'utiliser le mandrin expandeur dans des conditions humides ou mouillées pour prévenir les risques d'électrocution ou de corrosion.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation du Mandrin Expandeur :

- Nettoyez soigneusement la zone de travail avant de commencer.
- Vérifiez que le mandrin est exempt de débris ou d'endommagement.
- Insérez le mandrin dans l'outil de fraisage ou la machine appropriée.
- Serrez le mandrin conformément aux spécifications du fabricant pour garantir un maintien sécurisé.

2. Utilisation du Mandrin Expandeur :

- Positionnez la douille en laiton que vous souhaitez élargir sur le mandrin.
- Activez l'outil de fraisage et commencez le processus d'expansion lentement.
- Surveillez le processus d'expansion pour vous assurer qu'il se déroule sans problème.
- Une fois terminé, désactivez l'outil de fraisage et retirez la douille.

3. Entretien :

- Après chaque utilisation, nettoyez le mandrin pour enlever les résidus de matériau.
- Inspectez le mandrin pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Rangez le mandrin dans un endroit sec et sûr lorsque vous ne l'utilisez pas.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas le mandrin expandeur dans des déchets ménagers ordinaires.
- Consultez les réglementations locales pour le recyclage des outils en métal.
- Si le mandrin est endommagé ou usé, suivez les procédures de mise au rebut appropriées pour éviter toute contamination environnementale.

Informations de Contact pour un Soutien Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter le point de contact de l'UE pour des informations supplémentaires. Assurez-vous d'avoir le numéro de modèle et les détails d'achat à portée de main pour faciliter le processus.

Nous espérons que ce guide vous aidera à utiliser les mandrins expandeurs TiN de Sinclair International en toute sécurité. Votre sécurité est notre priorité.

À propos de nous

Brownells France

Brownells France - Le plus grand fournisseur d'Accessoires pour le tir, Pièces détachées & Outils d'Armurier

www.brownells.fr