

# Mandrins d'expansion revêtus TiN - Mandrin d'expansion étamé, 25 CALIBER (0.256")

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

Les mandrins expenseurs 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 expenseurs 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 étamé, 25 CALIBER \(0.256"\)](#)
- Fabricant: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- Référence: 749019004
- N° fabr.:
- Calibre: 25 Caliber
- Diamètre: 0.256
- Poids du colis: 0.023kg
- Hauteur d'expédition: 13mm
- Largeur d'expédition: 13mm
- Longueur d'expédition: 64mm

## Détails de l'article

Fabriqué au USA

# Table des matières

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

# Instructions de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs TiN Sinclair

## Introduction

Merci d'avoir choisi les mandrins expandeurs TiN de Sinclair International. Ce guide est conçu pour vous fournir des instructions de sécurité essentielles afin d'assurer une utilisation sûre et efficace de ce produit. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser le produit.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Vérifiez régulièrement l'état du mandrin avant chaque utilisation pour détecter des signes d'usure ou de dommages.
- Ne laissez pas les enfants utiliser le produit sans supervision adéquate.
- Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux pendant l'utilisation pour prévenir les accidents.
- Utilisez toujours des équipements de protection individuelle appropriés, tels que des lunettes de sécurité et des gants.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Ne forcez pas le mandrin dans des douilles qui ne sont pas compatibles.
- Assurez-vous que le mandrin est correctement fixé avant de commencer le travail.
- Ne pas utiliser le mandrin si vous remarquez des fissures ou des dommages visibles.
- Ne pas utiliser le mandrin à des températures extrêmes ou dans des environnements humides.
- Si des éclats ou des débris se détachent pendant l'utilisation, arrêtez immédiatement et inspectez le produit.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Installation du Mandrin :

- Assurez-vous que l'outil est débranché avant d'installer le mandrin.
- Insérez le mandrin dans le porteoutil de manière à ce qu'il soit bien en place.
- Serrez le mandrin selon les spécifications de l'outil.

### 2. Utilisation du Mandrin :

- Placez la douille en laiton sur une surface stable.
- Alignez le mandrin avec le collet de la douille.
- Appliquez une pression uniforme pour élargir le collet, en veillant à ne pas forcer.
- Vérifiez régulièrement que le mandrin reste en place pendant le processus.

### 3. Nettoyage après Utilisation :

- Nettoyez le mandrin avec un chiffon doux pour enlever les résidus de lubrifiant ou de métal.
- Rangez le mandrin dans un endroit sec et sûr, à l'abri de l'humidité.

## Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas le produit dans les ordures ménagères.
- Suivez les réglementations locales concernant l'élimination des produits métalliques.
- Si possible, recyclez le produit en le déposant dans un centre de recyclage approprié.

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

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter un point de contact basé dans l'UE. Assurez-vous de conserver votre preuve d'achat pour toute demande de garantie ou de service.

Nous espérons que ce guide vous sera utile pour garantir une utilisation sûre et efficace des mandrins expandeurs TiN de Sinclair International. Merci de votre confiance dans nos produits.

# 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](http://www.brownells.fr)