

# Mandrins d'expansion revêtus TiN - Mandrin d'expansion étamé, 7MM (0.283")

[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, 7MM \(0.283"\)](#)
- Fabricant: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- Référence: 749019007
- N° fabr.:
- Calibre: 7mm
- Diamètre: 0.283
- 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 Expanseurs TiN de Sinclair](#)
- [À propos de nous](#)

# Guide de Sécurité pour les Mandrins Expandeurs TiN de Sinclair

## Introduction

Merci d'avoir choisi les mandrins expandeurs TiN de Sinclair. Ce guide vous fournira des informations essentielles pour garantir votre sécurité et le bon usage de ce produit. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser les mandrins.

## Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Vérifiez l'intégrité et l'état des mandrins avant chaque utilisation.
- Ne laissez pas les mandrins à la portée des enfants.
- Signalez tout produit défectueux ou dangereux aux autorités compétentes.
- Consultez régulièrement la plateforme Safety Gate de l'UE pour les mises à jour sur les rappels.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'utilisation des mandrins.
- Utilisez des gants de protection pour éviter les blessures aux mains.
- Ne forcez pas le mandrin dans le collet; cela peut provoquer des dommages.
- Évitez de toucher les parties chaudes du mandrin après une utilisation prolongée.
- Ne modifiez pas le produit; cela peut compromettre sa sécurité et son efficacité.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation :

- Assurez-vous que la machine est débranchée avant d'installer le mandrin.
- Vérifiez que le mandrin est propre et exempt de débris.

### 2. Installation :

- Insérez le mandrin dans la machine de manière sécurisée.
- Serrez les fixations selon les recommandations du fabricant de votre machine.
- Vérifiez que le mandrin est bien en place avant de l'utiliser.

### 3. Utilisation :

- Utilisez le mandrin uniquement dans les limites de son diamètre (0,283").
- Élargissez les collets des douilles en laiton en suivant les instructions spécifiques à votre machine.
- Surveillez le processus et arrêtez immédiatement si vous remarquez des anomalies.

## Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas les mandrins dans les ordures ménagères.
- Consultez les autorités locales pour connaître les directives de recyclage appropriées.
- Si le produit est endommagé ou usé, assurez-vous de le retirer de la circulation en toute sécurité.

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

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de votre produit, veuillez contacter le point de contact approprié dans l'UE. Assurez-vous de conserver votre preuve d'achat pour toute demande de support.

En suivant ces directives, vous garantiserez votre sécurité et celle des autres lors de l'utilisation des mandrins extenseurs TiN de Sinclair. Merci de votre attention et restez en sécurité.

# 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)