

# Mandrins d'expansion en carbure - Mandrin d'expansion en carbure, 6 mm (0,242")

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

## Permet d'obtenir des tolérances plus précises et une meilleure lubrification

Les mandrins d'expansion de cou Sinclair en carbure sont usinés à partir de barres de carbure massif, ce qui permet d'obtenir des tolérances plus précises et une meilleure lubrification. Le carbure résiste également mieux à l'usure, ce qui peut laisser des résidus et rayer l'intérieur de vos collets. La forme, la finition et la taille résultent d'années d'utilisation et d'expérimentation par de nombreux rechargeurs. Les mandrins d'expansion Sinclair sont fabriqués .001" plus petits que le diamètre de la balle. Utiliser un mandrin d'expansion avant le tournage du collet permet d'ajuster la douille pour s'adapter parfaitement aux mandrins de tournage du collet, ou à utiliser avant le chargement de la balle pour obtenir des collets plus concentriques et une tension de collet parfaite. Tous les mandrins Sinclair sont conçus pour être utilisés avec le die d'expansion Sinclair et tous les outils de tournage de collet Sinclair.



## Caractéristiques

- Nom: [Mandrin d'expansion en carbure, 6 mm \(0,242"\)](#)
- Fabricant: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- Référence: 749014465
- N° fabr.:
- Calibre: 243 Caliber,6mm
- Diamètre: 0.242
- Poids du colis: 0.031kg
- 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 des Consommateurs pour les Mandrins d'Expansion en Carbure Sinclair International](#)
- [À propos de nous](#)

# Guide de Sécurité des Consommateurs pour les Mandrins d'Expansion en Carbure Sinclair International

## Introduction

Ce guide de sécurité a pour but de vous fournir des informations essentielles sur l'utilisation des mandrins d'expansion en carbure Sinclair International. En suivant ces directives, vous pouvez garantir une utilisation sûre et efficace de votre produit.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé uniquement à des fins prévues.
- Gardez le produit hors de portée des enfants et des personnes vulnérables.
- Vérifiez régulièrement l'état du produit pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Lisez attentivement toutes les instructions et avertissements fournis avec le produit.
- Signalez tout produit dangereux ou accident aux autorités compétentes.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Portez toujours des lunettes de protection lors de l'utilisation des mandrins d'expansion pour éviter les blessures aux yeux.
- Utilisez des gants de protection pour éviter les coupures et les abrasions lors de la manipulation des mandrins.
- Ne forcez jamais le mandrin d'expansion dans un collet trop serré, car cela pourrait endommager le produit ou provoquer des blessures.
- Assurez-vous que votre espace de travail est propre et bien éclairé pour minimiser les risques d'accidents.
- Ne modifiez pas le produit de quelque manière que ce soit, car cela pourrait compromettre sa sécurité et son efficacité.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation :

- Assurez-vous que tous les outils nécessaires sont à portée de main avant de commencer.
- Vérifiez que le mandrin d'expansion est en bon état et exempt de dommages.

### 2. Installation :

- Insérez le mandrin d'expansion dans le die d'expansion Sinclair.
- Serrez le mandrin en place selon les instructions du fabricant.

### 3. Utilisation :

- Placez le collet sur le mandrin d'expansion.
- Appliquez une pression uniforme pour élargir le collet sans forcer.
- Retirez le collet et vérifiez qu'il s'adapte correctement aux mandrins de tournage.

### 4. Nettoyage :

- Nettoyez le mandrin d'expansion après chaque utilisation pour enlever les résidus de lubrifiant ou de matériau.

- Rangez le mandrin dans un endroit sec et sécurisé.

## **Instructions de Mise au Rebut**

- Ne jetez pas le produit dans les ordures ménagères. Consultez les réglementations locales sur l'élimination des déchets pour savoir comment disposer correctement des outils en carbure.
- Si le produit est endommagé ou ne peut plus être utilisé, contactez un centre de recyclage approprié pour le traitement.

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

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité du produit, veuillez contacter le point de contact de l'UE pour des conseils et des informations supplémentaires.

En suivant ces instructions et lignes directrices, vous contribuez à garantir votre sécurité et celle des autres lors de l'utilisation des mandrins d'expansion en carbure Sinclair International.

# 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)