

# Mandrini espansori rivestiti in stagno - Mandrino espansore rivestito TiN, calibro 20 (0.203")

[Ricarica](#) > [Preparazione bossoli](#) > [Raddrizzatore colletti](#) > [Turning & Expander Mandrels](#)

I mandrini espandenti TiN di Sinclair sono un'ottima opzione per coloro che desiderano una maggiore resistenza all'abrasione rispetto ai nostri mandrini in acciaio inossidabile, ma non vogliono sentirsi obbligati ad aggiornare ai nostri mandrini in carburo. Il processo di rivestimento in nitrato di titanio aumenta la lubrificazione e la resistenza all'abrasione rispetto ai mandrini in acciaio standard. I mandrini espandenti sono realizzati con uno spessore di 0.001" sotto il diametro del proiettile. Originariamente progettati per essere utilizzati per espandere i colli delle cartucce in ottone prima della tornitura del collo, questi mandrini possono essere utilizzati per impostare la tensione del collo.



## Caratteristiche

- Nome: [Mandrino espansore rivestito TiN, calibro 20 \(0.203"\)](#)
- Produttore: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- N. prodotto: 749019001
- N. fab.:
- Calibro: 20 Caliber
- Diametro (in pollici): 0.203
- Peso della spedizione: 0.023kg
- Altezza di spedizione: 13mm
- Larghezza di spedizione: 13mm
- Lunghezza di spedizione: 51mm

## Dettagli dell'elemento

Made in Usa

# Indice

- [Pagina iniziale](#)
- [Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i Mandrini Espandenti TiN di Sinclair](#)
- [Chi siamo](#)

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per i Mandrini Espandenti TiN di Sinclair

## Introduzione

Grazie per aver scelto i Mandrini Espandenti TiN di Sinclair International. Questa guida fornisce importanti informazioni sulla sicurezza per garantire un uso corretto e sicuro del prodotto. Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi che il prodotto sia utilizzato solo per lo scopo previsto.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Controllare il prodotto per eventuali danni prima dell'uso. Non utilizzare un prodotto danneggiato.
- Seguire tutte le istruzioni di utilizzo fornite per evitare incidenti.
- In caso di problemi o incidenti, contattare le autorità competenti.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossare sempre occhiali protettivi durante l'uso per proteggere gli occhi da eventuali schegge o detriti.
- Utilizzare guanti protettivi per evitare lesioni alle mani.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia ben illuminata e priva di ostacoli.
- Non esercitare una pressione eccessiva durante l'uso del mandrino per evitare rotture o lesioni.
- Non utilizzare il mandrino in condizioni umide o bagnate.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione dell'Area di Lavoro

- Assicurarsi che l'area di lavoro sia pulita e ordinata.
- Rimuovere oggetti che potrebbero intralciare l'uso del mandrino.

### 2. Installazione del Mandrino

- Verificare che il mandrino sia compatibile con il calibro delle cartucce che si intende utilizzare (20 Caliber).
- Fissare saldamente il mandrino all'utensile di lavoro, seguendo le istruzioni del produttore.

### 3. Utilizzo del Mandrino

- Posizionare il mandrino sulla cartuccia in ottone, assicurandosi che sia ben centrato.
- Eseguire l'espansione del collo della cartuccia con movimenti lenti e controllati.
- Controllare frequentemente la tensione e l'allineamento durante l'operazione.

### 4. Rimozione del Mandrino

- Dopo l'uso, rimuovere il mandrino con cautela.
- Pulire il mandrino con un panno asciutto per rimuovere eventuali residui di polvere o sporco.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Non gettare il prodotto nell'ambiente.
- Seguire le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti.

- Se il prodotto è danneggiato o non più utilizzabile, portarlo in un centro di raccolta autorizzato.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto**

Per qualsiasi domanda o necessità di supporto, si prega di contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti del produttore. Assicurarsi di avere a disposizione il numero di modello del prodotto e le informazioni sull'acquisto.

## **Conclusione**

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile utilizzare i Mandrini Espandenti TiN di Sinclair in modo sicuro ed efficace. Ricordare di rimanere sempre vigili e di adottare pratiche di lavoro sicure per prevenire incidenti.

# Chi siamo

## Brownells Italia

**Brownells Italia - Il negozio online del più grande rivenditore di componenti e accessori per armi da tiro, difesa e caccia**

**Sede Legale e Operativa**

Brownells Italia Srl

Via Dante Alighieri 163

25068 Sarezzo Bs

P.Iva e C.F. IT02801420981

“PERCEPITI AIUTI DI STATO/DE MINIMIS, GIA’ PUBBLICATI SUL REGISTRO NAZIONALE DEGLI AIUTI DI STATO, AI SENSI DELL’ART.52 L.234/2012”

[www.brownells.it](http://www.brownells.it)