

# Edelstahl-Expanderdorne - Edelstahl-Expander-Mandrel, .22-Kaliber (.223")

[Wiederladen](#) > [Hülsenbearbeitung](#) > [Hülsenabdrehen](#) > [Führungsdorne für Aufweiter und Abdreher](#)

Unsere Halsdrehwerkzeug-Mandrells bestehen aus hochwertigem Edelstahl und werden auf Präzisionsdrehmaschinen hergestellt. Die Form, das Finish und die Größe sind das Ergebnis jahrelanger Nutzung und Experimentierung vieler Handlader. Alle unsere Mandrells passen sowohl zu unseren NT-3000 als auch zu unseren NT-1000 Halsdrehwerkzeugen sowie zu den meisten unserer älteren Modelle von Halsdrehwerkzeugen. Unsere Halsdrehwerkzeug-Mandrells messen ungefähr .002" weniger als der Geschossdurchmesser für das Kaliber. Unsere Expander-Mandrells sind .001" größer als die Drehmandrells. Die Verwendung eines Expander-Mandrells vor dem Halsdrehen passt die Hülse perfekt an die Halsdrehwerkzeuge an. Diese korrekte Passform macht den Drehprozess präziser und viel einfacher. Jeder der Mandrells kann verwendet werden, um Hülsen bis zum nächsten Kaliber zu "necken", wenn er mit dem NT-EXP (Expander-Körper) verwendet wird.



## Eigenschaften

- Name: [Edelstahl-Expander-Mandrel, .22-Kaliber \(.223"\)](#)
- Hersteller: [SINCLAIR INTERNATIONAL](#)
- Artikel-Nr.: 749001187
- Herst.-Nr.: E22
- Durchmesser (Zoll): 0.223
- Kaliber: 22 Caliber
- Versandgewicht: 0.032kg
- Versandhöhe: 1mm
- Versandbreite: 83mm
- Versandlänge: 146mm

## Artikeldetails

Made in USA

# Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitsanleitung für EdelstahlExpanderMandrells](#)
- [Über uns](#)

# Sicherheitsanleitung für EdelstahlExpanderMandrells

## Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für die EdelstahlExpanderMandrells von Sinclair International entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Richtlinien, um eine sichere und effektive Verwendung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Dokument sorgfältig durch, bevor du die Mandrells verwendest.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass alle Sicherheitsrichtlinien befolgt werden, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden.
- Überprüfe die Mandrells vor der Verwendung auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwende die Mandrells nur für den vorgesehenen Zweck, wie in diesem Handbuch beschrieben.
- Halte die Mandrells außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Melde unsichere Bedingungen oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Überprüfe regelmäßig auf Updates zu Produktrückrufen und Sicherheitsmitteilungen über die EUSicherheitsplattform Safety Gate.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Trage persönliche Schutzausrüstung (PSA), wie Schutzbrille und Handschuhe, beim Umgang mit den Mandrells.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsbereich sauber, trocken und gut beleuchtet ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Vermeide die Verwendung der Mandrells mit inkompatiblen Werkzeugen oder Geräten.
- Überschreite nicht die empfohlenen Kaliberspezifikationen, um Schäden oder Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Befolge stets die Anweisungen des Herstellers zur Verwendung der Halsdrehwerkzeuge in Verbindung mit den Mandrells.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung zur Verwendung

- Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, bevor du beginnst.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich organisiert und frei von Gefahren ist.

### 2. Installation der Mandrells

- Wähle den passenden Mandrell für dein Kaliber (22 Kaliber / 0,223 Zoll).
- Setze den Mandrell sicher in das Halsdrehwerkzeug (NT3000 oder NT1000) ein.
- Stelle sicher, dass der Mandrell fest sitzt und richtig ausgerichtet ist.

### 3. Verwendung der Mandrells

- Verwende vor dem Halsdrehen den ExpanderMandrell, um die Hülse zu dimensionieren.
- Stelle sicher, dass der ExpanderMandrell .001 Zoll größer ist als der Drehmandrell für eine passende Passform.
- Fahre mit dem Halsdrehen fort und achte darauf, dass die Mandrells präzise passen.

### 4. Nach der Verwendung

- Reinige die Mandrells nach der Verwendung, um Schmutz oder Rückstände zu entfernen.
- Lagere die Mandrells an einem sicheren Ort, fern von Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Mandrells gemäß den lokalen Vorschriften.
- Entsorge die Mandrells nicht im regulären Haushaltsmüll, wenn sie beschädigt sind.
- Informiere dich bei den lokalen Abfallbehörden über die richtigen Entsorgungsmethoden für Metallprodukte.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Anfragen oder Bedenken zur Verwendung der EdelstahlExpanderMandrells wende dich bitte an die Kontaktdaten des Herstellers, die mit deiner Produktverpackung bereitgestellt wurden, oder besuche die offizielle Website.

Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit bezüglich dieser Sicherheitsrichtlinien. Durch das Befolgen dieser Anweisungen kannst du eine sichere und effektive Verwendung deiner EdelstahlExpanderMandrells gewährleisten.

# Über uns

## Brownells Deutschland

**Brownells Deutschland - Einer der größten Lieferanten für Waffenteile,  
Büchsenmacherwerkzeug & Schießsportzubehör**

[www.brownells-deutschland.de](http://www.brownells-deutschland.de)