

# HIGH-SPEED STEEL CUTTING KITS FOR LATHES - 1/2" THREADER KIT

## - BROWNELLS 1/2 Threader Kit

[Büchsenmacher Werkzeuge](#) > [Elektrogeräte & Zubehör](#) > [Hochgeschwindigkeits-Stahlschneidköpfe](#)

### Werkzeughalter & Einsätze für Gewindeschneiden

Die Werkzeugkits enthalten gehärtete Stahlhalter und Hochgeschwindigkeitstahl-Einsätze für Dreharbeiten, Gewindeschneiden, Profilieren und Abtrennen. Die Einsätze sind aus T-15 Hochgeschwindigkeitstahl (HSS), gehärtet auf Rc 65-67, und anschließend auf allen Seiten fertig geschliffen. Sie bieten hervorragende Leistungen bei langsamer Geschwindigkeit, präzise unterbrochene Schnitte und eine glatte Oberfläche auf Edelstahl, Inconel, Monel, exotischen Metallen und Kunststoffen. Die quadratischen Schaftwerkzeughalter und Bohrstangen sind CNC-bearbeitet aus 4140/4142 Stahlrohlingen, gehärtet auf Rc 48-50 und dann schwarz oxidiert, um Korrosion zu widerstehen. Enthält einen 1/2" quadratischen Stab, 5" lang mit versetztem Endfach zum Schneiden von Innen- und Außengewinden; außerdem zwei Hochgeschwindigkeitstahl-Einsätze, TNMC-32NV und TPMC-32NV.



### Eigenschaften

- Name: [BROWNELLS 1/2 Threader Kit](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080000839
- Herst.-Nr.: NONE
- Versandgewicht: 0.249kg
- Versandhöhe: 36mm
- Versandbreite: 112mm
- Versandlänge: 157mm
- UPC: 050806006812

### Artikeldetails

Made in USA

# Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitsanleitung für die HIGHSPEED STEEL CUTTING KITS FÜR LATHES 1/2" THREADER KIT](#)
- [Über uns](#)

# Sicherheitsanleitung für die HIGHSPEED STEEL CUTTING KITS FÜR LATHES 1/2" THREADER KIT

## Einführung

Danke, dass du dich für die HIGHSPEED STEEL CUTTING KITS FÜR LATHES 1/2" THREADER KIT von BROWNELLS entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig durch, um die potenziellen Gefahren zu verstehen und zu erfahren, wie du sie vermeiden kannst.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du mit dem Betrieb von Drehmaschinen und Schneidwerkzeugen vertraut bist, bevor du dieses Produkt verwendest.
- Trage immer geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA), einschließlich Schutzbrille, Handschuhe und Gehörschutz.
- Halte deinen Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet, um Unfälle zu vermeiden.
- Bewahre das Schneidkit an einem sicheren Ort auf, außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Überprüfe die Werkzeuge regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung, bevor du sie verwendest.
- Befolge alle lokalen Vorschriften und Sicherheitsstandards beim Betrieb von Maschinen.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Gefahrenerkennung:**
  - Scharfe Schneidkanten können Schnitte oder Stichwunden verursachen.
  - Hochgeschwindigkeitsoperationen können zu fliegenden Trümmern führen, die Augenverletzungen verursachen können.
  - Unsachgemäße Verwendung oder Installation kann zu Werkzeugbruch oder Geräteausfall führen.
- **Vermeidung von Gefahren:**
  - Gehe vorsichtig mit den Schneideinsätzen und Werkzeughaltern um.
  - Überschreite nicht die empfohlenen Schnittgeschwindigkeiten und Vorschübe, die von deinem Drehmaschinenhersteller angegeben sind.
  - Stelle sicher, dass alle Werkzeuge vor dem Betrieb der Drehmaschine sicher befestigt sind.
  - Halte Hände und Körper während des Betriebs der Drehmaschine von dem Schneidbereich fern.
  - Trage keine lockere Kleidung oder Schmuck, die sich in der Maschine verfangen könnten.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

- **Installation:**

1. Stelle sicher, dass die Drehmaschine ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt ist, bevor du mit der Installation beginnst.
2. Wähle den geeigneten Werkzeughalter und Einsatz basierend auf deinen Schneidanforderungen aus.
3. Setze das Schneidwerkzeug in den Werkzeughalter ein und ziehe es mit den bereitgestellten Schrauben sicher fest.
4. Befestige den Werkzeughalter an der Drehmaschine und achte darauf, dass er richtig ausgerichtet und gesichert ist.

- **Verwendung:**

1. Überprüfe vor dem Start der Drehmaschine, dass alle Sicherheitsvorrichtungen an ihrem Platz sind.
2. Stelle die Einstellungen der Drehmaschine entsprechend dem Material und der Art des Schnitts, den du machen möchtest, ein.
3. Starte die Drehmaschine bei niedriger Geschwindigkeit, um Stabilität zu gewährleisten, und erhöhe dann allmählich auf die gewünschte Geschwindigkeit.
4. Überwache den Schneidprozess genau und nehme bei Bedarf Anpassungen vor.
5. Schalte die Drehmaschine nach Abschluss des Schnitts aus und warte, bis alle beweglichen Teile vollständig zum Stillstand gekommen sind, bevor du das Werkstück entfernst.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge beschädigte oder abgenutzte Schneideinsätze und Werkzeughalter gemäß den lokalen Abfallentsorgungsrichtlinien.
- Werfe Schneidwerkzeuge nicht in den normalen Müll; prüfe die Recyclingmöglichkeiten für Metallkomponenten.
- Stelle sicher, dass alle Verpackungsmaterialien verantwortungsbewusst entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für alle Sicherheitsanfragen oder Produktunterstützung beziehe dich bitte auf die Kontaktdaten, die mit deiner Produktverpackung bereitgestellt werden, oder besuche die Website des Herstellers.

Indem du diese Sicherheitsanweisungen befolgst, kannst du eine sichere und effiziente Arbeitsumgebung bei der Verwendung der **HIGHSPEED STEEL CUTTING KITS FÜR LATHES 1/2" THREADER KIT** gewährleisten. Priorisiere immer die Sicherheit und zögere nicht, Hilfe in Anspruch zu nehmen, wenn du Fragen oder Bedenken hast.

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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