

# THREE SQUARE 60° BENT NEEDLE FILES - BROWNELLS Coarse File

[Büchsenmacher Werkzeuge](#) > [Büchsenmacher-Werkzeug](#) > [Feilen](#)

## Neue Checkering-Oberflächen; Alte aufbereiten - Ein klassisches Werkzeug

### BROWNELLS DREIECKIGE 60-GRAD BIEGE-NADFEILEN

Die Brownells Dreieckigen 60-Grad Biege-Nadfeilen sind Präzisionswerkzeuge, die für Büchsenmacher und Metallarbeiter entwickelt wurden, die bei der Arbeit an komplexen Projekten sorgfältige Kontrolle benötigen. Diese Feilen sind besonders effektiv zum Reinigen und Verfeinern von 60-Grad-Winkeln und damit unverzichtbar für Aufgaben wie Riffelungen, Gravuren und andere detaillierte Metallarbeiten.



### Beschreibung und Eigenschaften:

Hergestellt aus hochwertigen Materialien, verfügen diese Nadfeilen über ein dreieckiges Profil mit einem präzisen 60-Grad-Winkel, der genaues Arbeiten an V-förmigen Rillen und Kerben ermöglicht. Das gebogene Design sorgt für besseren Zugang zu engen oder vertieften Bereichen, die mit geraden Feilen schwer zu erreichen sind, und gewährleistet eine umfassende Abdeckung während detaillierter Aufgaben. Die feinen Schneidezähne liefern glatte Oberflächen, die für die Erhaltung der Integrität und Ästhetik komplexer Werkstücke unerlässlich sind.

### Spezifikationen:

Profil: Dreieckig mit 60-Grad-Winkeln

Länge: Ungefähr 15 cm

Schneide: Fein, Grob, Mittel

Material: Hochwertiger Stahl

Design: Gebogen für verbesserten Zugang zu engen Bereichen

### Kundenmeinungen:

Kunden der Brownells Dreieckigen 60-Grad Biege-Nadfeilen schätzen ihre Präzision und die Möglichkeit, Bereiche zu erreichen, die sonst schwer zugänglich sind. Die feinen Schneidezähne werden gelobt, weil sie eine glatte Oberfläche bieten, die für detaillierte Arbeiten wie Riffelungen und Gravuren entscheidend ist. Die Kunden schätzen auch die langlebige Konstruktion und stellen fest, dass die Feilen ihre Schärfe und Effektivität über längere Zeiträume beibehalten.

Die Integration der Brownells Dreieckigen 60-Grad Biege-Nadfeilen in dein Werkzeugset stellt sicher, dass du die spezialisierten Werkzeuge hast, die für präzise und detaillierte Metallbearbeitungsaufgaben erforderlich sind, und verbessert sowohl die Qualität als auch die Effizienz deiner Projekte.

## Eigenschaften

- Name: BROWNELLS Coarse File
- Hersteller: BROWNELLS
- Artikel-Nr.: 080648600
- Herst.-Nr.: SP342C
- Art: Checkering Files
- Farbe: Steel
- Länge: 3.25
- Material: Steel
- Model Number: Coarse Cut
- Versandgewicht: 0.009kg
- Versandhöhe: 10mm
- Versandbreite: 102mm
- Versandlänge: 208mm
- UPC: 050806016705

# Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- DREIECKIGE 60° GEBEUGTE NÄDELFEILEN SICHERHEITSANLEITUNG
- Über uns

# DREIECKIGE 60° GEBEUGTE NÄDELFEILEN

## SICHERHEITSANLEITUNG

### Einführung

Danke, dass du die DREIECKIGEN 60° GEBEUGTEN NÄDELFEILEN von Brownells gewählt hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Nutzungshinweise, um deine Sicherheit und die effektive Verwendung dieses Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor du die Feilen verwendest.

### Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Überprüfe die Feilen immer auf Beschädigungen, bevor du sie verwendest. Verwende sie nicht, wenn sie beschädigt sind.
- Halte die Feilen außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Verwende die Feilen nur für den vorgesehenen Zweck, wie in diesem Handbuch beschrieben.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Schutzbrille und Handschuhe während der Verwendung der Feilen.
- Stelle sicher, dass dein Arbeitsplatz sauber und organisiert ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Melde unsichere Bedingungen oder Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt den zuständigen Behörden.

### Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Sei vorsichtig mit scharfen Kanten und Spitzen der Feilen.
- Vermeide es, übermäßige Kraft beim Gebrauch der Feilen anzuwenden, um Verletzungen oder Schäden am Werkstück zu verhindern.
- Verwende die Feilen nicht in der Nähe von brennbaren Materialien oder in gefährlichen Umgebungen.
- Bewahre die Feilen nach der Benutzung an einem sicheren Ort auf, um Unfälle und Beschädigungen zu vermeiden.
- Wenn du während der Verwendung der Feilen Unbehagen oder Schmerzen verspürst, stoppe sofort und konsultiere einen Fachmann.

### Anweisungen zur Installation und Verwendung

#### 1. Auswahl des Schnitts:

- Wähle den geeigneten Schnitt basierend auf deinen Bedürfnissen:
  - Grob für das Reinigen alter, verschmutzter Riffelungen.
  - Mittel für das Nacharbeiten neuer Rauten.
  - Fein ebenfalls für das Nacharbeiten neuer Rauten.
- Gib den gewünschten Schnitt bei der Bestellung an.

#### 2. Verwendung der Feilen:

- Halte die Feile sicher am Griff.
- Übe leichten Druck aus, während du die Feile vor und zurück über die zu bearbeitende Fläche bewegst.
- Verwende eine gleichmäßige und kontrollierte Bewegung, um die gewünschten Ergebnisse zu erzielen.

#### 3. Reinigung der Feilen:

- Reinige die Feilen nach der Benutzung mit einer Bürste, um Ablagerungen zu entfernen und ein Verstopfen zu verhindern.
- Bewahre die Feilen in einem Schutzgehäuse oder einer Schutzhülle auf, um ihren Zustand zu erhalten.

### Entsorgungsanweisungen

- Entsorge beschädigte oder unbrauchbare Feilen gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Stelle sicher, dass die Feilen während der Entsorgung nicht an einem Ort zurückgelassen werden, an dem sie eine Gefahr für andere darstellen könnten.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Anfragen oder Bedenken bezüglich der DREIECKIGEN 60° GEBEUGTEN NÄDELFEILEN kontaktiere bitte den Hersteller oder deinen örtlichen Händler für Unterstützung.

## **Fazit**

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen und Richtlinien kannst du ein sicheres und effektives Erlebnis bei der Verwendung der DREIECKIGEN 60° GEBEUGTEN NÄDELFEILEN gewährleisten. Danke, dass du Sicherheit und die Einhaltung der EUVerordnung über die allgemeine Produktsicherheit priorisierst. Viel Spaß bei deiner Arbeit!

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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