

# Checkering-Feilen für Metall - Metall-Rautenfeile 75 LPI (#4) Silber

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

## Präzise Abstände für Griffrahmen, Hammer-Spitzen und mehr

### BROWNELLS METAL CHECKERING FILES

Die Brownells Metal Checkering Files sind präzise Werkzeuge, die für Büchsenmacher und Metallarbeiter entwickelt wurden, die genaue, rutschfeste Griffoberflächen an Feuerwaffenkomponenten erstellen möchten. Diese Feilen sind unerlässlich für das Checkering von Backstraps, Abzugsbügeln, Griffrahmen, Rillen und Hahnspitzen und verbessern sowohl die Funktionalität als auch die Ästhetik von Feuerwaffen.



### Beschreibung und Eigenschaften:

Entwickelt, um wahre, präzise Linienabstände zu bieten, erleichtern diese Feilen die Erstellung verbesserter Griffoberflächen, wo immer sie benötigt werden. Das Verfahren ähnelt dem Holz-Checkering: Zeichne deine Masterlinien (oder verwende einen Leitfaden wie Brownells .45 Checkering Guide), und lege dann das Muster fest, indem du die Feile jedes Mal ein paar Zähne bewegst und die vorherigen Linien als Anleitung nutzt. Sobald das Muster vollständig angelegt ist, bringe es mit einer 60° Nadelfeile auf die endgültige Tiefe. Feiner Schnitte bieten einen Mattierungseffekt, um Blendung und Lichtverzerrung zu reduzieren. Die Feilen sind in verschiedenen Linien pro Zoll (LPI) Konfigurationen erhältlich, einschließlich 20, 25, 30, 40, 50 und 75 LPI, was eine Anpassung basierend auf spezifischen Projektanforderungen ermöglicht.

### Spezifikationen:

Länge: 8 Zoll (20,3 cm)

Breite: ½ Zoll (12,7 mm)

Schneidfläche: 6 Zoll (15,2 cm) x ½ Zoll (12,7 mm)

Linien pro Zoll (LPI) Optionen: 20, 25, 30, 40, 50, 75

### Kundenmeinungen:

Kunden der Brownells Metal Checkering Files haben ihre Effektivität bei der Erstellung präziser Rillen und Checkering-Muster gelobt. Ein Kunde bemerkte, dass man mit den richtigen Werkzeugen, Übung und Erfahrung mit diesen Feilen großartige Ergebnisse erzielen kann. Die Haltbarkeit und Leistung der Feilen wurden hervorgehoben, wobei die Rezensenten ihre Fähigkeit schätzten, saubere, konsistente Schnitte in weichen Metallen zu erzeugen.

Die Integration der Brownells Metal Checkering Files in dein Büchsenmacher-Werkzeugset stellt sicher, dass du die Präzision hast, die für detaillierte Metallarbeiten erforderlich ist, und verbessert sowohl den Griff als auch die visuelle Anziehungskraft deiner Feuerwaffen.

## Eigenschaften

- Name: [Metall-Rautenfeile 75 LPI \(#4\) Silber](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080310451

- Herst.-Nr.: 31045
- Art: Checkering Files
- Farbe: Silver
- Länge: 6
- Material: Metal
- Model Number: 75 LPI (#4) Metal Checkering File Silver
- Versandgewicht: 0.068kg
- Versandhöhe: 5mm
- Versandbreite: 74mm
- Versandlänge: 257mm
- UPC: 613548064610

# Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für die Verwendung der BROWNELLS METAL CHECKERING FILES 75 LPI \(#4\)](#)
- [Über uns](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung der BROWNELLS METAL CHECKERING FILES 75 LPI (#4)

## Einführung

Die BROWNELLS METAL CHECKERING FILES sind speziell entwickelt, um präzise Linienabstände beim Checkern von Backstraps, Abzugsschutz, Grifffahmen und anderen Oberflächen zu ermöglichen. Diese Sicherheitshinweise sollen Ihnen helfen, die Feilen sicher und effektiv zu verwenden.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie die Feilen nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie die Feilen außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung die Feilen auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.
- Arbeiten Sie in einem gut beleuchteten und aufgeräumten Bereich.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche, die Sie bearbeiten möchten, stabil und sicher fixiert ist.
- Verwenden Sie die Feilen nur auf Materialien, für die sie geeignet sind. Vermeiden Sie die Verwendung auf harten Metallen oder Materialien, die die Feilen beschädigen könnten.
- Achten Sie darauf, die Feilen mit der richtigen Technik zu führen, um Verletzungen zu vermeiden. Führen Sie die Feile in einer gleichmäßigen Bewegung und mit leichtem Druck.
- Lassen Sie die Feilen niemals unbeaufsichtigt, wenn sie in Gebrauch sind.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung:

- Wählen Sie die geeignete Feile für Ihr Projekt aus.
- Bereiten Sie die Oberfläche vor, indem Sie sie reinigen und sicher fixieren.

### 2. Muster erstellen:

- Legen Sie Ihre Hauptlinien fest oder verwenden Sie einen Leitfaden wie den .45 Checkering Guide.
- Führen Sie die Feile gleichmäßig und bewegen Sie sie bei jedem Schnitt um ein paar Zähne, um das Muster zu erstellen.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Tiefe und Präzision des Musters.

### 3. Finalisierung:

- Sobald das Muster vollständig angelegt ist, verwenden Sie eine 60° NadelFeile, um die endgültige Tiefe zu erreichen.
- Reinigen Sie die Oberfläche nach der Bearbeitung und entfernen Sie alle Späne oder Rückstände.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie beschädigte oder abgenutzte Feilen in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften für Metallabfälle.

- Verwenden Sie Recyclingmöglichkeiten, wenn verfügbar, um die Umwelt zu schonen.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder weitere Informationen zu den BROWNELLS METAL CHECKERING FILES wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

## **Fazit**

Die BROWNELLS METAL CHECKERING FILES bieten eine hervorragende Möglichkeit, Ihre Projekte mit präzisen und professionellen Ergebnissen zu verfeinern. Durch die Einhaltung dieser Sicherheitsrichtlinien können Sie sicherstellen, dass Sie die Feilen effektiv und ohne Risiko verwenden. Achten Sie stets auf Ihre Sicherheit und die der anderen, während Sie mit diesen Werkzeugen arbeiten.

# Über uns

## Brownells Deutschland

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

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