

# Bolzen-Schweißlehre - Bolzen-Schweißlehre mit Winkelmesser und Anleitung

[Büchsenmacher Werkzeuge](#) > [Werkzeuge für Langwaffen](#) > [Werkzeuge zur Verschlussbearbeitung](#) > [Werkzeug zum Schweißen & Schmieden von Verschlü...](#)

## Richtet Bolzen und Knöpfe schnell aus und hält sie sicher zum Schweißen

Jeder Büchsenmacher, der jemals versucht hat, einen Bolzenknopf mit dem abgeschnittenen Stummel eines Militärbolzenhebel auszurichten, während er den Bolzen für die Montage eines Zielfernrohrs verändert hat, wird dieses Jig lieben. Wie die Abbildung zeigt, ermöglicht das Jig, sowohl den Knopf als auch den Bolzen in der gewünschten Beziehung präzise zu fixieren und sie festzuhalten, während ausreichend Platz bleibt, um entweder mit Acetylen oder Lichtbogen zu schweißen. Das Ausrichten von Knopf und Bolzen war früher eine echte Plage, und ohne das Jig, das alles zusammenhält, könnte eine unvorsichtige Bewegung die Ausrichtung stören, sodass die Arbeit von vorne begonnen werden müsste. Das Jig verwendet einen anderen Ansatz, um den Griff mit dem Bolzen auszurichten, indem es einen im Jig-Kit enthaltenen Winkelmesser nutzt. Vollständige und detaillierte Anleitungen sind mit jedem Jig-Set enthalten. Sie gewährleisten eine präzise Einrichtung. Das Brownell Bolt Welding Jig wird sich über die Jahre hinweg vielfach bezahlt machen – nicht nur in der Zeit, sondern auch in gesparten Aufwendungen! Darüber hinaus ermöglicht es demjenigen, der keine Schweißmöglichkeiten in seiner Werkstatt hat, den Bolzen so vorzubereiten, dass er ihn dann zu einer professionellen Schweißerei für die endgültige Arbeit bringen kann. Wenn du jemals versucht hast, einem nicht waffenliebenden Schweißer zu erklären, wie du den Job gemacht haben möchtest, und dann dort gestanden hast, während er es "verpfuscht" hat, wird der große Wert des JIGs für dich noch deutlicher!



## Eigenschaften

- Name: [Bolzen-Schweißlehre mit Winkelmesser und Anleitung](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080016000
- Herst.-Nr.:
- Waffentyp: Universal Rifles
- Versandgewicht: 0.408kg
- Versandhöhe: 46mm
- Versandbreite: 124mm
- Versandlänge: 226mm
- UPC: 050806102934

## Artikeldetails

Made in USA

# Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitshinweise für den BROWNELLS Bolt Welding Jig
- Über uns

# Sicherheitshinweise für den BROWNELLS Bolt Welding Jig

## Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für den BROWNELLS Bolt Welding Jig entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir beim Schweißen von Bolzen zu helfen und sicherzustellen, dass du die besten Ergebnisse erzielst. Um die Sicherheit und den ordnungsgemäßen Gebrauch zu gewährleisten, befolge bitte die nachstehenden Sicherheitsrichtlinien.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du den Bolt Welding Jig nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Bewahre das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Überprüfe den Jig regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung.
- Verwende das Produkt nur in gut belüfteten Bereichen, um die Exposition gegenüber schädlichen Dämpfen zu vermeiden.
- Trage immer geeignete Schutzkleidung, einschließlich Handschuhe und Schutzbrille, während du mit dem Jig arbeitest.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Halte die Arbeitsfläche sauber und frei von unnötigen Materialien.
- Achte darauf, dass der Bolt Welding Jig stabil steht, um ein Umkippen während des Schweißens zu vermeiden.
- Vermeide es, den Jig bei feuchten Bedingungen zu verwenden, um elektrische Gefahren zu minimieren.
- Stelle sicher, dass alle Werkzeuge und Materialien, die du verwendest, in gutem Zustand sind.
- Überprüfe vor dem Schweißen, dass der Knopf und der Bolzen korrekt ausgerichtet sind, um Fehlstellungen zu vermeiden.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung des Arbeitsplatzes:

- Stelle sicher, dass du in einem gut beleuchteten und gut belüfteten Bereich arbeitest.
- Halte alle benötigten Werkzeuge in Reichweite.

### 2. Einrichten des Jigs:

- Befestige den Jig auf einer stabilen Oberfläche.
- Verwende den im Kit enthaltenen Winkelmesser, um den Knopf und den Bolzen präzise auszurichten.
- Fixiere sowohl den Knopf als auch den Bolzen sorgfältig, bevor du mit dem Schweißen beginnst.

### 3. Schweißen:

- Überprüfe nochmals die Ausrichtung, bevor du mit dem Schweißen beginnst.
- Verwende die geeignete Schweißtechnik (Acetylen oder Lichtbogen) gemäß den Anleitungen.
- Halte während des Schweißens einen sicheren Abstand zu beweglichen Teilen.

### 4. Nach dem Schweißen:

- Lass das geschweißte Material vollständig abkühlen, bevor du es berührst.

- Überprüfe das Ergebnis sorgfältig, um sicherzustellen, dass alles korrekt ausgerichtet ist.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für Elektroschrott.
- Stelle sicher, dass alle nicht mehr benötigten Teile sicher verpackt sind, um Verletzungen zu vermeiden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder zusätzliche Informationen zu deinem Produkt wende dich bitte an den Kundendienst von BROWNELLS oder besuche die offizielle Website.

Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit und viel Erfolg bei deinem Projekt mit dem BROWNELLS Bolt Welding Jig!

# **Über uns**

## **Brownells Deutschland**

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

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