

# HI-FORCE 44™ SOLDER - BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB RIBBON

[Büchsenmacher Tools & Zubehör](#) > [Büchsenmacher-Werkzeug](#) > [Lötzinne & Flussmittel](#)

## 28.000 PSI-Flows bei 475° F. Das beste Allround-Lötmittel für die Waffenreparatur

Brownells Hi-Force 44 Solder ist ein Legierungslötmittel, das 4% Silber und 96% Zinn enthält. Hervorragend geeignet für Stahl, Edelstahl, Nickel, Messing und Kupfer. Völlig ungiftig. Fließt frei und geschmeidig bei etwa 475° F, was die Heizzeit erheblich verkürzt. Es ist keine umständliche oxyacetylene Ausrüstung erforderlich. Verhindert die Bildung von schwarzem Oxid, um die Reinigungszeit zu reduzieren. Bietet eine Zugfestigkeit von 14.000 bis 28.000 PSI. Wird unter Belastung nicht brechen, wie es bei anderen Lötmaterialien mit niedriger Temperatur der Fall ist. Und ein großer Vorteil . . . Kunden berichten, dass Teile, die mit Hi-Force 44 Solder verbunden sind, keine Auswirkungen zeigen, wenn sie in heiße Blauungstanks eingetaucht werden! Verwende #4 Comet Flux.



## Eigenschaften

- Name: [BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1LB RIBBON](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080649390
- Herst.-Nr.:
- Container Size: 1 lbs
- Gewicht: 1 lb
- Versandgewicht: 0.318kg
- Versandhöhe: 10mm
- Versandbreite: 109mm
- Versandlänge: 112mm
- UPC: 050806016934

# Inhaltsverzeichnis

- [Startseite](#)
- [Sicherheitshinweise für die Verwendung von HIFORCE 44™ SOLDER](#)
- [Über uns](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung von HIFORCE 44™ SOLDER

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Brownells HiForce 44 Solder! Dieses Produkt ist ein hochwirksames Lötmedium, das für eine Vielzahl von Materialien geeignet ist. Um eine sichere und effektive Verwendung zu gewährleisten, befolgen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie das Produkt in einer gut belüfteten Umgebung verwenden.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe.
- Lagern Sie das Produkt an einem kühlen, trockenen Ort, fern von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf mögliche Rückrufe oder Sicherheitswarnungen über die EU Safety Gate Plattform.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das Produkt nur für die vorgesehenen Anwendungen, wie z.B. das Löten von Stahl, Edelstahl, Nickel, Messing und Kupfer.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt bei einer Temperatur von etwa 475° F fließt. Verwenden Sie keine übermäßige Hitze, um das Risiko von Verbrennungen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut und Augen. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Verwenden Sie nur den empfohlenen #4 Comet Flux in Kombination mit dem HiForce 44 Solder.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass die zu lötenden Teile sauber und frei von Schmutz oder Oxidation sind.
2. **Anwendung des Flusses:** Tragen Sie den #4 Comet Flux gleichmäßig auf die Lötstelle auf.
3. **Erwärmung:** Erhitzen Sie die Teile gleichmäßig mit einem geeigneten LötKolben oder einer Lötlampe, bis das HiForce 44 Solder fließt.
4. **Löten:** Fügen Sie das Solder hinzu, sobald die Teile die richtige Temperatur erreicht haben. Lassen Sie es gleichmäßig fließen, um eine starke Verbindung zu gewährleisten.
5. **Abkühlung:** Lassen Sie die Teile nach dem Löten abkühlen, bevor Sie sie weiterverarbeiten oder verwenden.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Verwenden Sie keine unsachgemäße Entsorgung, um Umweltschäden zu vermeiden.
- Verpackungen und Restprodukte sollten in geeigneten Recyclingbehältern entsorgt werden, wenn möglich.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit des Produkts wenden Sie sich bitte an den Kundenservice von Brownells oder besuchen Sie die EU Safety Gate Plattform für aktuelle Sicherheitsinformationen und Rückrufe.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit bei der Verwendung von HIFORCE 44 SOLDER von größter Bedeutung ist. Halten Sie sich an die oben genannten Richtlinien, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

# Über uns

## Brownells Österreich

**Brownells Austria - Top Produkte für Jagd & Sportschützen**

[www.brownells.at](http://www.brownells.at)