

Die Schweißspaltklammer ermöglicht 100%ige Wurzelschweißungen

Anwendung:

- Die Schweißspaltklammer erzeugt einen definierten Wurzelspalt
- Einsatz vor dem Heften – einfach überschweißen

Eigenschaften:

- Hergestellt aus hochfestem Schweißzusatz*
- Lieferbar in $\varnothing = 2,0 / 2,4 / 3,0 / 4,0 / 5,0\text{mm}$,
- Sondergrößen und Drahtqualitäten auf Anfrage

Produktivität / Kostenreduzierung:

- Produktivitätssteigerung um bis zu 48%
- Deutliche Zeiteinsparung beim Positionieren von Bauteilen
- Kein aufwändiges Entfernen von Positionierhilfen
- Einsparung von Nacharbeit

Qualität:

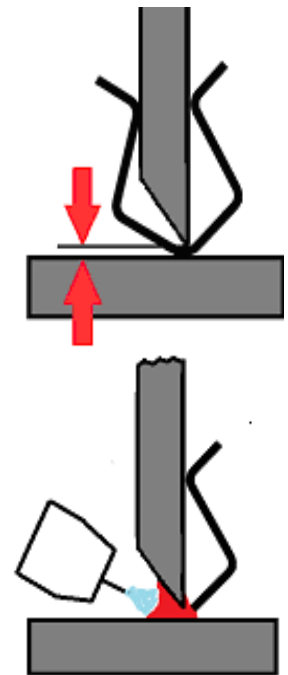
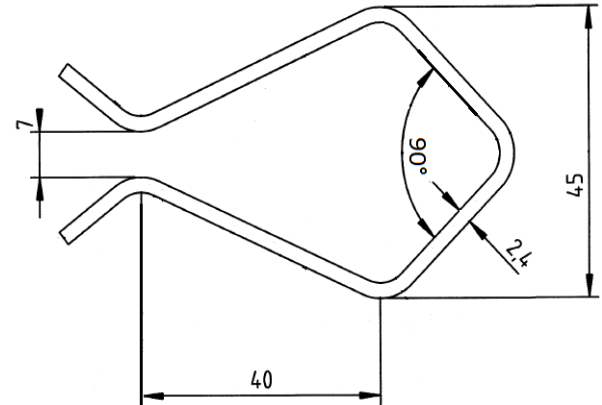
- Sichere Wurzelschweißung
- Beobachtung der Flankenerfassung
- 100% reproduzierbar
- Bessere Ausgasung – weniger Poren
- Weniger Wärmeeinbringung
- Weniger Schrumpfung & Verzug

Einsatzbereiche:

- Geeignet für alle Unlegierten- und Feinkornbaustähle
- V- HV-, K- und X-Nähte
- MAG / WIG / E-Hand / UP

Arbeitsschutz:

- Einseitige Durchschweißung erspart Gegenlage
- Kein Ausschleifen der Wurzellage
- Vermeidung von Schweißarbeiten in engen Räumen



- *(einsetzbar für alle un- und niedriglegierten Stähle bis S900)
- *(gem. VdTÜV-Blatt 09369.03)
- Gebrauchsmuster Nr. 20 2010 015 801 U1
- Europäisches Patent eingereicht