



STP-Micro

Der universelle Hand- Schweißkopf zur Lösung Ihrer Mikro-Schweißaufgaben.



PERFORMANCE

Unsere Stoßpunkter gewährleisten einen sicheren und störungsfreien Schweißprozess. Die Stoßpunkter bieten ein breites Einsatzspektrum im Bereich des manuellen Widerstandsschweißens.

EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für Handarbeitsplätze
- Einsatz bei Werkstoffen mit guter Schweißbarkeit
- Einsatz verschiedener Elektrodenformen
- Kompakte und sehr leichte Bauform
- Schneller Austausch der Elektroden
- Einfacher Anschluss an unterschiedliche Stromquellen
- Zahlreiche Anwendungsgebiete
... und vieles mehr

ANWENDUNG

- Punktschweißen
- Kreuzdrahtschweißen
- Reparaturschweißen

NUTZEN

- Einfache Handhabung
- Hohe Flexibilität
- Schnelle Inbetriebnahme
- Wartungsfreundlichkeit

TECHNISCHE DATEN

| Merkmal | STP-Micro |
|--------------------------|--|
| Allgemein | |
| Ausführung | Handgerät mit Sekundäranschlüssen |
| Stromauslösung | Start-Auslösung durch gefederte Elektrode |
| Elektrische Daten | |
| Sekundäranschluss | Sekundärkabel zum Trafo 35 mm ² , Länge 2,5m Massekabel Länge 2,6m |
| Maximaler Schweißstrom | ca. 10 kA |
| Mechanische Daten | |
| Schweißkraft | abhängig von Bedienkraft |
| Krafteinstellung | manuell |
| Elektrodenaufnahme | Elektroden Ø 3 mm, optional Ø 6 oder 10 mm |
| Abmessungen | 160 x 22 x 40 mm (L x B x H) |
| Masse | ca. 0,4 kg (ohne Kabel) |
| Betriebsdaten | |
| Umgebungstemperatur | 0 – 40° C |
| Kühlung | Luftkühlung |



Optional mit Massezwinge erhältlich.