

# Kompetenzbereiche für Industrie, Handwerk u. Prototypenbau

## Widerstandsschweißen

### Wir haben Kompetenzen im:

- Punktschweißen
- Buckelschweißen
- Rollennahtschweißen
- Kondensatorentladungsschweißen
- Laserschweißen
- Mikroschweißen

### Wir haben Kompetenzen im Bau von:

- Serienmaschinen
- Modifizierte Maschinen
- Sondermaschinen
- Fertigungszellen
- Fertigungslinien

### Wir haben Kompetenzen in:

- Hand- Punktschweißzangen
- Hand- Stoßpunkter
- Roboter-Punktschweißzangen

### Wir haben Kompetenzen in:

- Schweißsteuerungen
- Leistungselektronik
- Strommessgeräten
- Verriegelungsgeräten zur Reduzierung der Netzbelastung
- Kompensationsanlagen zur Reduzierung der Netzbelastung durch Rekuperation

### Wir haben Kompetenzen in:

- Prozessüberwachung
- Datensicherungen
- Vernetzung
- Fernwartung

### Wir haben Kompetenzen in:

- Schweißwerkzeugen
- Schweißelektroden
- Schweißvorrichtungen

## Widerstandsschweißen

### Wir haben Kompetenzen in:

- Wasserrückkühlsystemen
- Schweißrauchabsauganlagen

### Wir haben Kompetenzen in:

- Handlingssystemen
- Robotertechnik
- Ordnungsautomaten

### Wir haben Kompetenzen in Retrofit-Maschinen für:

- Punktschweißmaschinen
- Buckelschweißmaschinen
- Rollennahtschweißmaschinen
- Kondensatorentladungsschweißen

### für:

- Modifizierte Maschinen
- Sondermaschinen
- Fertigungszellen

### Wir retoolen-Maschinen zum:

- Punktschweißen
- Buckelschweißen
- Rollennahtschweißen
- Kondensatorentladungsschweißen

### Wir retoolen:

- Modifizierte Maschinen
- Sondermaschinen
- Fertigungszellen

## Schutzgasschweißen

### Wir haben Kompetenzen im:

- MIG -Schweißen
- MAG-Schweißen
- WIG -Schweißen
- E-HAND-Schweißen
- PLASMA-Schneiden

### Wir haben Kompetenzen im Bau von:

- Modifizierten Maschinen
- Sondermaschinen
- Längsspannbänken
- Fertigungszellen
- Fertigungslinien

### Wir haben Kompetenzen in:

- LASER-Schweißen
- LASER-Hybridschweißen
- LASER-Schneiden

### Wir haben Kompetenzen für:

- Beratung u. Planung
- Service u. Verkauf
- Schulung
- DGUV-V3 Prüfungen