



Ausstattung der 2 Platz Standardschweißkabine RSK1100

KUKA Roboter

- KUKA KR 8 R2100-2 arc HW Industrieroboter
- Reichweite: 2101mm
- Traglast 8Kg
- Robotersteuerung KRC 5
- KUKA Smartpad

Feste Tische zur Aufnahme der kundenseitigen Vorrichtungen

- max. Vorrichtunggröße: 2000x300mm
- max. Beladung pro Tisch: 250kg
- ausgelegt für manuelle und automatische Vorrichtungen

Fronius Schweißausrüstung

- Stromquelle TPSi 320 Wassergekühlt
- Fronius Schlauchpaket
- Fronius oder Dinse Brennerhals
- TCP-Vermessung
- Erstausrüstung 1mm Stahl
- Brennerreinigungsgerät

E-Technik

- Rittal Schaltschrank
- Schaltplan in Papierform und Digital

Schutzeinrichtung

- Schutzumhausung als Kabinenbauform
- Gabelstapler fähig
- sicher überwachte Zugangstür
- sicher überwachte Schnellauftore
- Integrierte Absaugesse zum anschließen an externe Absauganlage
- Dokumentation und CE (1x in deutscher Sprache)

Vorteile

- Ideal zum schweißen kleiner Teile, die nicht gedreht oder neu positioniert werden müssen
- durch die besondere Form der Kabine ist viel Platz für Materialvorhaltung
- sehr guter Rauchabzug durch geschlossene Kabinenbauform
- Minimaler Installationsaufwand da Staplerfähig
- Verbessert Produktivität, Qualität und Sicherheit
- Fachkräftemangel entgegen wirken