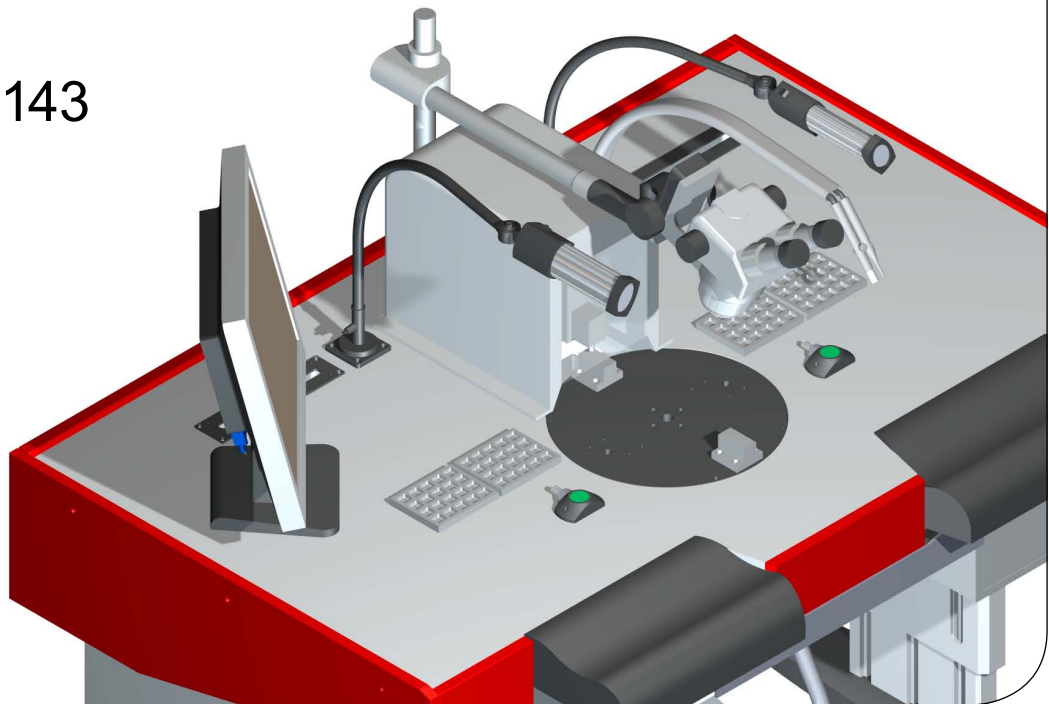


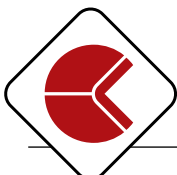
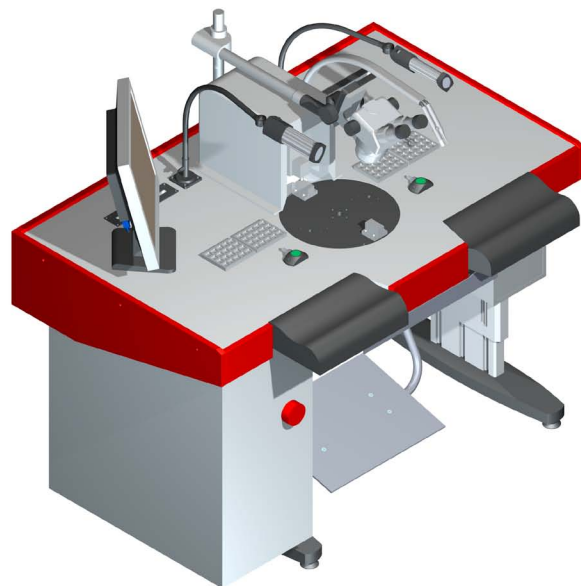
Mikroschweismaschine

75 Ws

SR10-1143



- Anlage zum Schweißen von Kleinstteilen max. Kraft 30N
- Als Komplett-Arbeitsplatz erhältlich
- Schweisskopf in der Höhe verstellbar
- Bedienung und Steuerung über Industrie-PC



COVATEC SA

Mikroschweissmaschine

75 Ws SR10-1143

Konzept

- Maschine auf Arbeitstisch montiert
- Kopf mit elektrischem Linearantrieb
- Manuelle Einstellmöglichkeiten des Werkzeuges in X und Y mit Blockierung
- Abmessungen:
T 900 x B 1270 x H 1300 mm (Höhe elektrisch verstellbar)
- CE-Konform nach 2006/42/CE

Parameter

- Schweissenergie
- Zeit
- Druck
- Eintauchtiefe (beim Schweißen)
- Überwachung: min./max. Toleranz

Steuerung

- Industrie PC
- SPS mit Covatec Steuerkarten
- TFT-Bildschirm mit Maus und Tastatur
- Statistik (Daten zur Auswertung können über TCP-IP entnommen werden)

Optionen

- Lineartisch in Y (automatisch oder manuell)
- Rundschalttisch mit 2 Ladepositionen
- Messung der Eintauchtiefe beim Schweißen
- Kraftmessung
- Kamera oder Binokular zur Überprüfung der Einlegeposition
- Schweißen mit Schutzgas
- Reinigung des Werkzeuges mit Luft

14.4.2010

Industriestrasse 5
CH-2552 Orpund
Tel. +41 (32) 344 99 70
Fax +41 (32) 344 99 80
eMail info@covatec.ch



COVATEC SA