



Mechanik der Stiftung zuwebe

Maschinenliste

Mechanik

CNC - Fräsen



YCM FV102 A

- Verfahrweg
X 1020mm / Y 520mm / Z 540mm
- FANUC MXP-200FB Steuerung
- Palettenwechsler



Tongtai VP-8

- Verfahrweg
X 820mm / Y 510mm / Z 535mm
- FANUC Series oj-MF Plus Steuerung



YCM FV56 A

- Verfahrweg
X 560 mm / Y 410mm / Z 450mm
- FANUC MXP-200i Steuerung
- Drehtisch

CNC - Drehen



YCM GMT 250MA

- Verfahrweg
X 230mm / Z 560mm
- Spitzenlänge 725mm
- Revolver für bis zu 12 Werkzeuge
(angetrieben)
- FANUC TXP-200FA Steuerung
- LNS Stangenladermagazin,
für Stangen bis zu Ø65x1500mm



Haas St-15Y

- Verfahrweg
X 200mm / Y 51mm / Z 406mm
- Revolver für 6 Werkzeuge und
bis zu 6 angetriebene Werkzeuge
- Haas-Steuerung: Interpolated
Motion and Positioning

Sägen



FMB Jupiter+CN

- Maximal zugeführte Stangenlänge 6400mm
- Automatische Bandsäge für Schnitte zwischen 0° bis 60°
- Programmierung mit Verschnittoptimierung
- Sägebänder für Chromstahl, Stahl, Aluminium sowie Strangprofile vorhanden



FMB Phoenix

- Maximal zugeführte Stangenlänge 6400mm
- Konventionelle Bandsäge für Schnitte zwischen 0° bis 60°

Gleitschleifen und Entgraten



Rösler R220 Euro

- Programmierbare Zyklen, automatischer Teileauswurf sowie Schleifkörperseparierung
- Schleifkörper für Stahl, Chromstahl sowie Aluminium vorhanden
- Compound LF113 mit Korrosionsschutz



Bomar orbital 250 NS

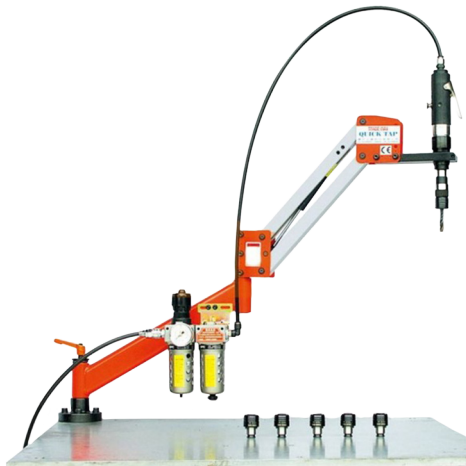
- Entgratung von Stangen und Strangprofilen bis Ø120mm
- Bürsten für Stahl und Aluminium vorhanden

Konventionelle Maschinen



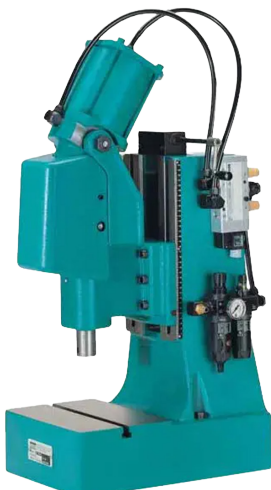
Diverse Werkzeugmaschinen

- EMCO FB-3 Fräsmaschine
- Aciera F4, Fräsmaschine
- Reiden R200/2, Drehbank
- Fehlmann P10, Bohrmaschine
- Aciera 22STA, Bohrmaschine



Pneum. Gewindeschneidapparat

- Gewindeschneiden und -formen ab M3 bis M12
- Für Durchgangs- und Sacklochgewinde, mit Rutschkupplung



Pneum. Kniehebelpresse APK 6L

- Stanzen und Verstemmen von diversen Bauteilen
- Arbeitshub 40mm

Messen und Prüfen



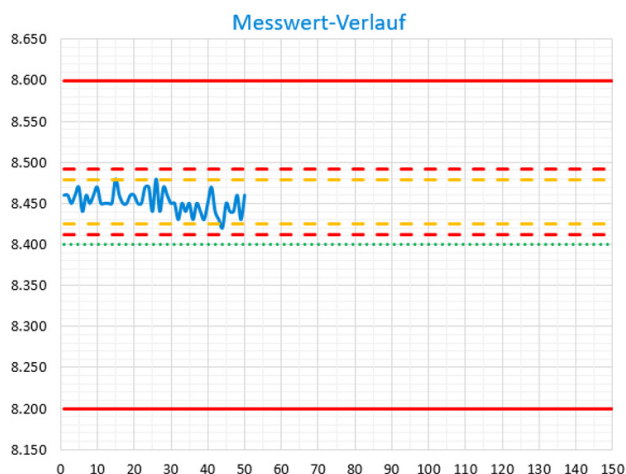
Insizes ISD-V250A

- 3D-Messgerät für optisches und taktils Messen
- Verfahrenweg
X 250mm / Y 150mm / Z 150mm
- Messgenauigkeit 2 μm
- Auflösung 0.5 μm



Diverse handgeführte Mess- & Prüfmittel

- Schieblehren ab 0mm bis 1500mm, Messgenauigkeit 0.02mm
- Bügelmessschrauben ab 0mm bis 75mm, Messgenauigkeit 1 μm
- Innenbügelmessschrauben ab 3.5mm bis 60mm, Messgenauigkeit 1 μm
- Diverse Grenzlehndorne, Prüfstifte und Endmasse



Qualitätssicherung

Qualität ist uns essenziell wichtig:
Wir erfassen zu jedem Auftrag die Wareneingangsprüfung und erstellen ein Prüfprotokoll.

Gerne senden wir Ihnen die Dokumente zu Ihrem Auftrag digital zu.



Wir sind bereit für Ihren Auftrag

Kundendienst Mechanik

mechanik@zuwebe.ch, 041 781 64 07, zuwebe.ch/mechanik