

### **Kernbereich : Fräsmaschinen der Firma Fehlmann Schweiz**

<u>Anzahl</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Verfahrwege: X/Y/Z/W</u>
2 Stck	Fräszentrum P825 mit Werkstückroboter 5 – Achsen CNC ( Heidenhain ) für mittlere bis größere Serien	875/940/450
2 Stck.	Werkstückroboter mit je 2 Fräszentren P90 CNC 5-Achsen CNC gesteuert für mittlere bis größere Serien	700/425/600
1 Stck.	Fräszentrum P90 CNC mit Werkstückroboter 5-Achsen CNC gesteuert für mittlere bis größere Serien	700/425/600
2 Stck	Fräszentrum P90 CNC 3-Achsen CNC gesteuert für Einzelteile und Kleinserien	700/425/600
1 Stck.	Fräsmaschine P56 CNC 3-Achsen CNC gesteuert, für Einzelteile, Klein- bis Mittelserien	500/400/400
1 Stck.	Fräszentrum P82 CNC, 3-Achsen CNC gesteuert für mittlere Serien	700/315/540
2 Stck.	Fräszentrum P60 CNC , 5-Achsen CNC gesteuert	500/350/600
1 Stck.	Fräszentrum P82 CNC mit Werkstückroboter 3- Achsen CNC gesteuert für mittlere bis größere Serien	700/315/540
1 Stck	Koordinatenbohr- und Fräsmaschine P51 DC-M mit SPS-Steuerung für Einzelteilerfertigung	450/260/120/450
1 Stck.	Fräsmaschine P54 mit CNC Bahnsteuerung für Einzelteilerfertigung	500/250/160/480

**Messtechnik**

1 Stck.	CNC-Messmaschine Fa. Wenzel – Messbereich: 500/600/400
2 Stck.	digitales Höhenmessgerät Garant 350 und 600 mm Meßlänge
1 Stck.	Messmikroskop Zeiss
1 Stck	Oberflächenmessgerät Hommeltester
1Stck	Fischerscope MMS PC2 - Schichtdickenmessgerät

**Ergänzungstechnik**

<b><u>Anzahl</u></b>	<b><u>Bezeichnung</u></b>	<b><u>Verfahrwege: X/Y/Z/W</u></b>
1 Stck.	Flach- u. Profilschleifmaschine Fa. Jung JF525	250/600
1 Stck.	Zyklengesteuerte Drehmaschine GD 402 (Kern)	230/830 (1000)
1 Stck.	Universaldrehmaschine ( Weiler ) LZ 280S	180...330/610
2 Stck.	Fein – Bohr-/Gewindeschneidmaschine Microtap II-G5 für feinmechanische Sortimente	
3 Stck.	Tischbohrmaschinen für feinmechanische Sortimente	
3 Stck.	Poliereinheiten	
1 Stck	Feinstrahlanlage MHG	

**Anlagentechnik**

1 Stck	Anlage zum Eloxieren, technisch schwarz, natur u. glänzend ( ab Jahresmitte 2014 ) Warenfenster 800 x 500 mm, Klein – und Mittelserien
--------	---