

## Maschinenliste & technische Ausstattung TS GmbH

MACO	Flächenplanschleifmaschine mit angetriebenem Rundtisch (Planflächengenauigkeit +/- 1 µm)
Drehmaschine	Weiler – Spitzenhöhe 125, Spitzenweite 1000 mm
Bohrmaschine	IBARMIA
CHEMB	Wuchtmaschine für Wellen von 5 kg bis 350 kg Gewicht + 1, 5 m Länge, Wuchtgüte bis G1
Schenk	Wuchtmaschine für Wellen von 0,5 kg bis 125 kg Gewicht + 1, 5 m Länge, Wuchtgüte bis G1
3 Prüfstände	Prüflauf von Werkzeugmaschinen spindeln <ul style="list-style-type: none"><li>• Für Motorspindeln (horizontal / vertikal / Schwenkbetrieb)</li><li>• Für mech. über Riemen angetriebene Spindeln</li><li>• Incl. Kühlaggregat und Öl-Luft Schmieranlage Woerner</li></ul>
Waschanlage	IBS - in sich geschlossener Waschkreislauf, incl. 2 x US Waschanlagen
Bügelsäge	Kasto
Krananlagen	von 250 kg bis 2 t Hebekraft
3 D – Messmaschine	TYPE: FARO – Messarm
Keramikofen	Rundofen KITTEC bis max. 1060°C
Schwingungsprüfung	<ul style="list-style-type: none"><li>• IBIS – System SiViB Record 1500</li><li>• Chemb – Hofmann N500</li><li>• Chemb – Hofmann N28</li></ul>
Schraubenkompressor	TYP Käser – 300 l
5 Umrichter auf BASIS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mannesmann Rexroth ( REFU ) bis max. 30 kW, 70 A</li><li>• Sieb &amp; Meyer bis max. 10 kW</li><li>• Sycotec Type 4426 (n-max = 90.000 1/min.)</li><li>• ABB bis max. 20 kW</li><li>• Siemens 611D</li></ul>
Montagearbeitsplätze	15 AP, zur Montage von Antriebslösungen (Motoren – Spindeln – Wälzlagersysteme)

TS Technologie & Service GmbH  
Herbert Neely-Skirde  
Geschäftsführer