

## CNC-FRÄSMASCHINEN MIT 3- ODER 5-ACHSEN-STEUERUNGEN

Bezeichnung	U/min	x in mm	y in mm	z in mm
<b>Zimmermann FZ 37-2018</b> 5-Achsen-Steuerung	25.000	8.000	3.500	2.500
<b>Zimmermann FZ 37-2001</b> 5-Achsen-Steuerung	18.000	5.000	2.500	1.250
<b>Zimmermann FZ 33c</b> 5-Achsen-Steuerung	22.000	2.500	4.000	1.500
<b>Deckel Maho DMU 210 P</b> 5-Achsen-Steuerung	18.000	1.800	2.100	1.250
<b>Deckel Maho DMU 125 P</b> 5-Achsen-Steuerung	18.000	1.250	880	800
<b>Hermle C 800 V</b> 3-Achsen-Steuerung	16.000	800	600	500

## MESSTECHNIK MIT FLÄCHENMESSPROGRAMM AUTODESK POWERINSPECT

Ebenerdige Messplatten in drei klimatisierten Studios	
<b>1 Messplatte</b> mit 2 STIEFELMAYER CNC-Messmaschinen	9.000 x 4.500 mm
<b>2 Messplatten</b> mit je 2 STIEFELMAYER Messmaschinen	7.000 x 3.500 mm
Messplatten in zwei klimatisierten Messräumen	
<b>1 Messplatte</b> mit 2 STIEFELMAYER CNC-Messmaschinen	8.000 x 3.000 x 2100 mm
<b>1 Messplatte</b> mit 2 STIEFELMAYER Messmaschinen	6.000 x 3.000 mm
<b>1 Messplatte</b> mit 1 STIEFELMAYER Messmaschine	3.500 x 1.500 mm
Messplatten im Modell- und Werkzeugbau	
<b>6 Messplatten</b> mit insg. 8 STIEFELMAYER Messmaschinen	bis 6.000 x 3.000 mm
Messarme	
3 FARO Messarme, 6 Achsen (Platinum, Prime und Quantum)	bis 3.000 mm

## SONSTIGES

Bezeichnung	
<b>RP – Stereolithographie (SLA Center): 3D Systems iPro 8000</b>	Bauraum 750 x 650 x 550 mm
<b>RP – Polyjetverfahren (3D-Printmaschine): Objet Eden 500</b>	Bauraum 500 x 400 x 200 mm
<b>Hochvakuum-Bedampfungsanlage</b> für das Metallisieren von Prototypteilen	Teilegröße bis $\varnothing$ 500 x 1300 mm
<b>Zwei-Komponenten Dosier- und Mischanlage</b> zur Beplankung von Design- und Datenkontrollmodellen	Werkstoff: Epoxidharzpaste
<b>Lasergravurmaschine</b> Trotec Speedy 400 mit 80 Watt Laser	Bearbeitungsfläche 1000 x 610 mm erweiterbar (Durchreichfunktion)
<b>CNC-Drehmaschine</b> WEILER E35 mit Siemens Sinumerik 810 D-Steuerung	Drehdurchmesser bis 410 mm
<b>2 Lackierkabinen</b>	bis 7.000 x 4.700 x 2.900 mm
<b>Hallenkräne und Gabelstapler</b>	bis zu 20 to