

Maschinenliste



CAD/CAM-System Tebis (5 Arbeitsplätze)

<u>Sägen:</u>	Bandsäge Säge HBA 320 S Daiß & Partner	Durchlass 400 mm
<u>Bohren:</u>	Säulenbohrmaschine	bis 30 mm Bohrleistung
<u>Schweißen:</u>	E-Schweißgerät Schutzgasanlage 300A	bis Elektroden Ø 4 mm MTM 320 Ampere
<u>Glühofen:</u>	L x B x H	505 x 350 x 240 mm
<u>Strahlkabine:</u>	B x H x T	80 x 80 x 1,50

Fräsen:

Fabrikat:	Type:	Steuerung:	x	y	z
Hermle	U 1000 A	TNC 426 Bahnsteuerung	1000	630	550
Hermle	C 600 V	TNC 430 Bahnsteuerung	600	450	450
Hermle	C 800 V	iTNC 530 Bahnsteuerung	800	600	500
Hermle	C 40 U 5-Achs	iTNC 530 Bahnsteuerung	850	700	500
Hermle	C 40 U 5-Achs	iTNC 530 Bahnsteuerung	850	700	500
Hermle	C 30 U 5-Achs	iTNC 530 Bahnsteuerung	650	600	500
Hermle	C 30 U 5-Achs IKZ	iTNC 530 Bahnsteuerung	650	600	500
Hermle	C 22 5-Achs	iTNC 530 Bahnsteuerung	450	600	330
Hermle	C 60 U 5-Achs IKZ	iTNC 530 Bahnsteuerung	1200	1300	900
Hermle	C 42 U	iTNC 530 Bahnsteuerung	800	800	550
Hermle	C 42 U	iTNC 640 Bahnsteuerung	800	800	550
Mikron	WF2/3S	Konventionell Dig.-Anzeige			

Drehen:

Fabrikat:	Type:	Drehlänge:	Drehdurchmesser über Support:	Drehdurchmesser über Bett:
Emco	Emcoturn E65 MY – Sinumeri K828D mit Stangenlader für Wellen bis Länge von 1000 mm; geeignet für Klein- und Mittelserien	520	360	610
Kern	CD 320 mit Zyklensteuerung	750	150	320
Weiler	Matador 500	500	140	295

Messen:

Fabrikat:	Type:
Tesa	Micro Hite 3D Recorder

Schleifen:

Fabrikat:	Type:	Schleifgröße:
ELB	Präzisionsflachschleifmaschine Smart N6 „Comfort“	600x400x475

Laserbeschriften:

Fabrikat:	Type:	Markierbereich:
GravoTech	TF Lasertop F160	110 x 110 mm