

MASCHINENLISTE WERKZEUGTECHNIK



ERODIEREN

MAX. BAUTEILGRÖSSE: 500 mm x 350 mm x 200 mm

MAX. GENAUIGKEIT: $\pm 2 \mu\text{m}$

MAX. OBERFLÄCHE: Ra 0,12 μm

ANZAHL	HERSTELLER	BEZEICHNUNG
2	HUBER	Startlocherodiermaschinen River 600 mit Wechsler
1	Zeiss	Vista Messmaschine
3	MITSUBISHI ELECTRIC	MP 1200 Connect
6	MITSUBISHI ELECTRIC	MP 2400 Connect (neu)
1	TRUMPF	Markierlasengerät TruMark Station 1000

SCHLEIFEN

MAX. BAUTEILGRÖSSE: 1.200 mm x 600 mm

MAX. GENAUIGKEIT: $\pm 2 \mu\text{m}$

MAX. OBERFLÄCHE: Ra 0,05 μm

ANZAHL	HERSTELLER	BEZEICHNUNG
1	JUNG	JE 525 P CNC Flachsleifmaschine
1	JUNG	JF 525 N Flachsleifmaschine (200 x 500)
2	GEIBEL+HOTZ	FS 420 Z CB Flachsleifmaschinen (200 x 400)
1	GEIBEL+HOTZ	FS 1260 GT CB Flachsleifmaschine (600 x 1200)
1	GEIBEL+HOTZ	FS 640 ZCB Flachsleifmaschine (600 x 450)
3	AMADA MACHINE TOOLS	Meister G3 CNC Profilsleifmaschinen (200 x 400)
2	AMADA MACHINE TOOLS	Amada GLS 5T Profilsleifmaschinen

MASCHINENLISTE WERKZEUGTECHNIK



FRAESEN

MAX. BAUTEILGRÖSSE: 1.300 mm x 600 mm

MAX. GENAUIGKEIT: ± 0,01 mm

ANZAHL	HERSTELLER	BEZEICHNUNG
3	HURCO	Bearbeitungszentrum VMX10
1	GF Machining Solutions	5-Achs Bearbeitungszentrum Mikron HPM 1350 U mit Tischwechselsystem (600 x 1300)
1	BEHRINGER	Bandsäge HBP 313
1	BENZINGER	Drehmaschine GOFuture B2 (mit angetriebenen Werkzeugen)

FERTIGUNGSZELLE

MAX. BAUTEILGRÖSSE: 250 mm x 250 mm x 150 mm

MAX. GENAUIGKEIT: ± 2 µm

MAX. OBERFLÄCHE: Ra 0,1 µm

ANZAHL	HERSTELLER	BEZEICHNUNG
1	MAKINO	HSC 3-Achs Bearbeitungszentrum IQ300
1	GF Machining Solutions	HSC 3-Achs Bearbeitungszentrum Mikron MILL S 400
1	GF Machining Solutions	Senkanlage FORM S 350
1	ZEISS	DuraMax (taktil)
1	Bruker Alicona	Optische Koordinatenmessmaschine µCMM
1	AQUA CLEAN	Reinigungsanlage
1	FANUC	6-Achs-Bestückungsroboter