

# Kieferle Präzisionsteile-Biegetechnik e.K.

## Maschinenliste

Art der Maschine	WKZ Fräsmaschine	BAZ	BAZ	BAZ	BAZ	BAZ	BAZ	BAZ
Hersteller	Maho	Deckel	Johnford	Johnford	Johnford	Spinner	Spinner	Spinner
Bezeichnung	MH 500 W3	DMC 63V	VMC-1000S	VMC 850 A	VMC 850 A	VC 810	VC750-XL	MVC850
Bj.	Bj 1988	Bj. 2000	Bj 1998	Bj. 2000	Bj. 2003	2006	Bj 2019	BJ. 2008
Steuerung	Heidenhain 332	S810D Shop-Mill	Fanuc 18M-C	Fanuc 0-MC	Fanuc 0i-MB	Fanuc 21i	Fanuc 31i	Fanuc 21iMB
Achsen	X500 Z350 Y380	X630 Y500 Z500	X1100 Y530 Z640	X800 Y500 Z610	X800 Y500 Z610	X810 Y610 Z610	X950 Y460 Z460	X810Y610 Z510
Spindeldrehzahl	S5000	S8000	S8000	S8000	S8000	S8000	S12.000	S8000
Anzahl Werkzeuge	16 WKZ	24 WKZ mit IK	41 WKZ IK	24 WKZ	24 WKZ	32 WKZ	32 WKZ IK	24 WKZ

Art der Maschine	CNC-Drehmaschine	Drehmaschine	CNC-Dreh-Fräszentrum	CNC-Dreh-Fräszentrum	CNC-Drehmaschine	CNC-Dreh-Fräszentrum	CNC-Dreh-Fräszentrum	
Hersteller	Colchester	Weiler	Spinner	Spinner	Johnford	Gildemeister	Spinner	
Bezeichnung	Tornado 110	Commodor	TS66L-MC	TS66L-SMC	SL60	CTX 400 S2	TC600-65-MCY	
Bj.	Bj 1998		Bj2004	Bj 2008	Bj. 2006	Bj 2002	Bj 2018	
Steuerung	Fanuc 21i-T		Fanuc 18i	Fanuc 18iTb	Fanuc T-C	Fanuc 21i-TA	Fanuc 32i-B	
Achsen	X180 Z410	Dreh ø360x1000	Dreh Ø 250 x 640 lang	Dreh ø250 C-Achse	DrehØ 450 Z650	Dreh ø250	Dreh ø350	
Spindeldrehzahl	S4000	13-2000 U/min	C-Achse 16 WKZ	Doppelspindel 24 WKZ	12 WKZ	12 WKZ C-Achse	16 WKZ	
Anzahl Werkzeuge	12 VDI 30		3-Achsen Drehmaschine	4-Achsen Drehmaschine			C+Y-Achse	

Art der Maschine	Flachschleifm.	Läppmaschine	5-Achsen Rohrbiegem.	Bandsäge	Kaltkreissäge	Säulenbohrm.	Trogvibrator	Richtmaschine
Hersteller	Okamoto	Wolters	Pedrazzoli	Cosen	Häberle	Flott / Alzmetall	Avatec	Kohler
Bezeichnung	PRG-8 DXNC	ABRALAP 3 R 600	Bendmaster 18-25	G320		versch. Größen	TV20	24 300T
Bj.	Bj 2014	Bj. 1998	Bj.2001	Bj 2016	BJ 2004		Bj 2012	1975
Achsen	Schleiftisch Ø 800	Läppgröße Ø 200	Max. Rohr Ø 20mm	Sägebereich Ø 320	Sägebereich Ø 70	Bohrbereich bis	520x200	Bleche bis
Sonstiges	Scheibe 355x75x127			Band 4240 x 34 x1,1		Ø 50mm		8x300