



## Drehmaschinen und Drehzentren

Alle	Maschinentyp	Y-Achse	Futter ø	Stange ø	Werkzeuge	davon anetr.
4	Spinner SB		--	25	16	8
11	Nakamura WT 100 MMY	Y	160	42	48	24
2	Nakamura WT 150 MMY	Y	160	65	48	24
4	Index G220	Y + B		90	160	140
1	Nakamura Super NTJ	Y + B	190	65	48	24
2	Nakamura NTJ 100	2 Y	160	51	52	24
4	Nakamura AS 200	Y	--	65	24	12
3	Nakamura Super NTY 3	3 Y	160	42	72	36
1	Hwacheon T2 2T YSMC	Y	300	65	24	12
1	Hwacheon 160 BMC	--	203	51	12	6
14	Emco MaXXturn 25 SMY	Y	--	25	12	12
7	Emco E 25 T N	--	--	25	12	--
5	Hyundai Hit 8S		160	42	12	--
10	Mazak QT 10		160	42	12	--
1	Mazak QT 20		250	52	12	--
1	Mazak QT 8		160	42	12	--
2	Mazak QT Nexus 100		280	42	12	--
2	Mazak QT Nexus 100 MSY	Y	280	42	12	12
1	Mazak QT Nexus 200		350	52	12	--
1	Mazak QTN Smart turn 25		350	52	12	--
3	Mazak SQT 100		280	42	12	12
1	Mazak SQT 100 MY	Y	280	42	12	12
4	Mazak SQT 200		350	52	12	--
1	Mazak SQT 200 MY	Y	250	52	16	16
5	Star SR-20RIII	Y	--	20	21	9
9	Star SR-20JN	Y	--	20	21	9
5	Star SR-20RIV	Y	--	20	35	13
1	Tsugami HS 207	Y + B	--	20	30	13
3	Tsugami BO 266	Y	--	26	43	11
1	Tsugami BO 326	2 Y	--	32	34	15
1	Tsugami BO 205 E	--	--	20	21	5
5	Tsugami BO 206 E II	Y	--	20	28	7



## Fräs-Bearbeitungszentren

Anzahl	Maschinentyp	Verfahrweg X-Y-Z	Werkzeuge	Achsen	U/min.
1	Fanuc Häberle Robodrille DUO	500 x 380 x 300	280	5	24.000
3	Fanuc Häberle Robodrill Plus-K T21	500 X 380 x 300	50	5	24.000
2	Stama MC 010	500 x 380 x 300	10	3	8.000
2	Stama MC 010	500 x 380 x 300	10	4	8.000
5	Stama MC 014	500 x 380 x 300	14	3	8.000
7	Stama MC 014	500 x 380 x 300	14	4	8.000
5	Stama MC 015	500 x 400 x 300	14	5	8.000
1	Stama MC 021	500 x 400 x 330	21	3	10.000
1	Stama MC 021	500 x 400 x 330	21	3	24.000
2	Stama MC 021	500 x 400 x 330	21	4	10.000
7	Stama MC 021	500 x 400 x 330	21	5	10.000
1	Stama MC 526/S	1000 x 400 x 360	42	4	10.000
4	Fanuc Robodrill T14iFe	500 x 400 x 330	14	3	10.000
7	Fanuc Robodrill T21iE	500 x 400 x 330	21	3	10.000
4	Fanuc Robodrill T21iE	500 x 400 x 330	21	5	10.000
1	Fanuc Robodrill T21S	300 x 300 x 330	21	3	24.000
1	Fanuc Robodrill T21S	300 x 300 x 330	21	4	24.000
1	YCM NSV-102A 12K	1000 x 600 x 600	30	4	12.000
1	YCM NXV-600A	600 x 410 x 450	24	3	12.000
4	DMG DMU 50	500 x 450 x 400	60	5	10.000
2	DMG DMU 50 HH	500 x 450 x 400	60	5	18.000
1	DMG DMU 50 eco HH	500 x 450 x 400	30	5	10.000
1	HPM 800 U HD	800 x 800 x 550	165	5	20.000
1	Hermle C12	350 x 440 x 330	36	5	18.000
1	Hermle C22	450 x 600 x 300	55	5	18.000



## Sonstige Maschinen

Anzahl	Maschinentyp
1	Laserbeschriften Trumpf UKPL
3	Laserbeschriften Trumpf
2	Gleitschleifen
7	Sand- und Glasperlstrahlanlagen
6	Sägeautomaten
1	Laser PSM 400 (Schunk)
3	Flachschleifen
3	Glühöfen
1	E-Polieranlage für Edelstahl
6	Drahterodier Maschinen (Sodick)
1	Senkerodier Maschine (Sodick)

## Qualitätssicherung

Anzahl	Maschinentyp
5	Messmaschine 3D
1	Messmaschine Hand
3	Messmaschine optisch
3	Messprojektor
1	Härteprüfgerät
1	Messprojektor KEYENCE IM-8020