

<b>Drehen:</b>	<u>Machine type</u>	<u>Anzahl</u>	<u>Max Ø-Spindelbohrung</u>
CNC Drehen mit 2-Achsen	~ VICTOR V-turn 16	3x	Ø 40
	~ VICTOR V-turn 20	2x	Ø 50
	~ VICTOR V-turn S26	1x	Ø 75
	~ VICTOR V-turn 36	1x	Ø 90
CNC Drehen mit 4-Achsen	~ VICTOR VT II - 23 / 60	1x	Ø 52
CNC Drehen mit 5-Achsen	~ DOOSAN PUMA 2100MS	1x	Ø 65
	~ DOOSAN LYNX 2600SY	1x	Ø 81
CNC Drehen mit 6-Achsen	~ VICTOR Vturn A200	1x	Ø 50
	~ DOOSAN LYNX 220LSYC	1x	Ø 65
CNC Drehen mit 7-Achsen	~ NAKAMURA WT-100 + Roboter + UR10	2x	Ø 42
CNC Drehen mit 9-Achsen	~ NAKAMURA WT-150II	1x	Ø 65
CNC Drehen mit 13-Achsen	~ NAKAMURA Super NTY <sup>3</sup>	1x	Ø 42
	~ NAKAMURA Super NTY <sup>3</sup> (1 incl. Roboter)	2x	Ø 65
	~ NAKAMURA NTY3-150	2x	Ø 65
CNC Multitasking	~ NAKAMURA MX-100 + gantry + UR5	1x	Ø 65
CNC Langdrehautomat	~ Star SR-20J	2x	Ø 23
<b>Fräsen:</b>	<u>Machine type</u>	<u>Anzahl</u>	<u>Max-Verfahrweg in X,Y-Richtung</u>
CNC Fräsmaschine 3-Achsen	~ BRIDGEPORT VMC 2000 22	1x	2000 x 800
	~ BRIDGEPORT VMC 1000 22	1x	1000 x 600
	~ BRIDGEPORT VMC 800 22	4x	800 x 600
	~ BRIDGEPORT VMC 760	1x	760 x 600
	~ BRIDGEPORT VMC 760 XP3 (1 incl UR10)	2x	760 x 600
	~ BRIDGEPORT VMC 610 XP3	2x	600 x 500
	~ Victor Vcenter P106	3x	1060 x 600
	~ Victor Vcenter - P136	1x	1360 x 700
	~ Victor V-Center A130	1x	1300 x 780
CNC Fräsmaschine 5-Achsen	~ OKK VC-X350	1x	Max. Aufnahme: Ø 350
	~ OKK VP-600-5AX (2 incl. FANUC-robot)	3x	Max. Aufnahme: Ø 600
	~ BRIDGEPORT GX 250 5AX	1x	Max. Aufnahme: Ø 250
	~ Victor Vcenter - AX350 + Roboter UR-10	4x	Max. Aufnahme: Ø 350
	~ Victor Vcenter - AX380 + Roboter UR-10	2x	Max. Aufnahme: Ø 380
Roboter Fräszelle	~ Victor Vcenter - AX350 + Victor 85 + Roboter		max. Ø 350 + 850 x 560
	~ Bridgeport VMC 610 XP3 + Victor Vcenter- AX 350 + Roboter		600 x 500 + max. Ø 350
	~ 2x Victor Vcenter P76 + Roboter		760 x 500

<b>Diversen:</b>	
Schweißen	~ Elektrode – Orbital – WIG – MIG/MAG (Zertifiziert / Sanitär Niveau)
Konventionelle Bearbeitung	~ Drehen, Fräsen, Bohren, Oberflächenbearbeitung, Strahlen, Polieren
CNC-Säge	~ EVERISING P-100 B ~ MEGA H-330GA
CNC-Säge für Aluminium	~ MEP spa COBRA 350 CNC FE
Metallschneid vertikale Bandsäge	~ FUHO VBS3612
CNC Drahterodieren	~ Fanuc Robocut α-C400iC
CNC Zinkvonken	~ ARD M50 CA CNC
Entgraten/Polieren	~ ROTOFINISH
CNC Flachscheifen	~ FREEPORT 1000 x 500
Gravieren	~ Richter Markingmaster.com
Lasergravieren	~ LionFiber Industrial 30W + 4e as
Teilereinigung	~ Ultraschallreinigung incl. Trocknung
Montagemöglichkeiten	~ Zusammenbau von Einzelkomponenten nach Kundenspezifikationen
Reverse Engineering	~ Faro Fusion met laser scanarm
3-D CAD/CAM	~ MASTERCAM ~ Esprit CAD/CAM
Meßtechnik	~ 2x MUTOTUYO Profil Projektor + databox ~ 2x ETALON 3-D Meßmaschine ~ Hexagon Global "S" Chrome 9.15.8 (900x1500x800); Richtigkeit 1,3 µm + L/333 (18°C - 22°C)