

IHR KOMPETENTER PARTNER IN ALLEN FRAGEN RUND UM  
DIE ZERSPANUNG, FINISHBEARBEITUNG UND MESSTECHNIK



CNC Fertigungs GmbH / Gottlieb-Daimler-Straße 39 / 89150 Laichingen

## MASCHINENLISTE

Stand: August 2024

CNC-Drehmaschinen	Dreh-Ø x Länge	Ausrüstung
Gildemeister NEF600 V3	Ø450 x 1000	angetriebene Werkzeuge Lünette Ø30 - Ø152
Gildemeister CTX 420	Ø300 x 600	angetriebene Werkzeuge
Gildemeister CTX 400	Ø225 x 600	angetriebene Werkzeuge
Bulgaria CT 400 TS	Ø200 x 1000	
CNC-Drehfräsen	Verfahrwege	Ausrüstung
DMG CLX 450 TC		B-Achse mit +/-120° Schwenk- winkel. Gegenspindel. Kühlmittelanlage 80 bar. Automatisiert mit Roboter zum Be- und Entladen (Robojob)
CNC-Fräsmaschinen	Verfahrwege	Ausrüstung
Deckel Maho DMU 50V	500 x 380 x 380	5-Achsen CNC-Rund- und Schwenktisch
Deckel Maho DMU 70 eVolution	750 x 600 x 520	5-Achsen CNC-Rund- und Schwenktisch, IKZ
Deckel Maho MW800 W NC	800 x 500 x 550	NC- Rundtisch
Deckel Maho DMU 80p hi-dyn	800 x 700 x 600	5-Achsen, IKZ
Deckel Maho DMU 80p DuoBlock	800 x 1050 x 800	5-Achsen, IKZ
Deckel Maho DMU 125p	1250 x 880 x 800	4-Achsen mit Schwenkkopf IKZ
SHW UniSpeed 5	2000 x 1300 x 1300	5-Achsen, IKZ Orthogonalschwenkkopf
Mikron HEM 500U	500 x 450 x 400	5-Achsen, IKZ 7fach-Palettenwechsler
Mikron MILL E 700U	700 x 600 x 500	5-Achsen, IKZ 5fach-Palettenwechsler
Lehrenbohrwerk	Verfahrwege	Ausrüstung
DIXI 750 ON	780 x 780 x 600	
Flachschleifmaschinen	Schleifbereiche	
Chevalier-Wagner	2000 x 600 x 450	
Gertner und Fuhrmeister	600 x 220 x 300	

IHR KOMPETENTER PARTNER IN ALLEN FRAGEN RUND UM  
DIE ZERSPANUNG, FINISHBEARBEITUNG UND MESSTECHNIK



CNC Fertigungs GmbH / Gottlieb-Daimler-Straße 39 / 89150 Laichingen

Rundschleifen		Schleifbereiche	
Karstens K11		Ø5 - Ø500 x 1000	Innen-Außenrundscheifen
Karstens K19 CNC20		Ø5 - Ø360 x 1000	Innen-Außenrundscheifen
Voumard 5A7LP 100		Ø4 - Ø200	Innenrundscheifen
Koordinatenschleifen		Schleifbereiche	
Hauser S3-DR		Tischhub 400mm ; Querhub 25mm	
Zentrierbohrungsschleifmaschine			
Henning ZS 150			
Bohren		Verfahrwege	Ausrüstung
Tos Mas VR 4A			
Sägen			
Meba Bandsägeautomat Mebamat 300A			
Programmieren			
CAD/CAM-System Solid CAM mit 2 Programmierplätzen			
Sämtliche CNC-Maschinen sind im DNC-Betrieb über Netzwerkverbund			
Qualität		Messbereich	
Zeiss-CNC-Koordinatenmessmaschine Accura		1200 x 1520 x 1000	