

Maschinenliste Stand Juni 2022

CNC-Fräsen	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
AXA VHC 3 XTS	1	3000	1000	950	2019	5-Achsen
MT Cut V220PS	1	2200	1750	750	2019	5-Achsen
Deckel Maho DMF 260	1	2600	1100	900	2010	5-Achs-Simultan-Bearbeitung
Mazak Nexus 530	1	1050	530	510	2015	3-Achsen
Mazak VC Nexus 510C-II	1	1050	530	510	2011	3-Achsen
Hedelius C60	1	2500	620	520	2006	3-Achsen
Mazak Variaxis i700	1	Ø 850 x 500			2012	5-Achs-Simultan-Bearbeitung, Spindel bis 18.000 U/min
Willemin-Macodel W408B	1	320	250	350	2002	5-Achsen, Stangenlader
Stama MC 015	1	500	400	320	2001	3-Achsen

CNC-Portalfräsen	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Portatec compact III	1	3050	1550	110	2012	Spindel bis 24.000 U/min
Datron M8Cube B	1	1020	720	245	2014	Spindel bis 40.000 U/min

CNC-Drehzentrum	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		Drehlänge	Ø Futterbearbeitung	Ø Stangenbearbeitung		
Biglia B545-M-S-SM-Y-YS	1	560	220	51	2017	maximaler Umlaufdurchmesser: 580 mm

CNC-Lasern	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	Maximale Materialstärken
		X	Y	Z		
Trumpf TruLaser L3030 fiber 6kW	1	3000	1500	25	2017	Baustahl: 25 mm Edelstahl: 25 mm Aluminium: 25 mm Kupfer: 10 mm Messing: 10 mm

CNC-Lasergravieren	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Acsys Piranha	1	560	360	370	2011	Beschriftung in Anlassfarben, Autom. Fokus mittels Kamera

CNC-Gravieren	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Lang Impala	1	560	560	400	2008	
Lang Impala 800 S	1	800	800	250	2017	
Lang Impala 800 S	1	800	800	400	2007	
Lang Impala 400 LNC	1	400	400	250	2015	
Lang Impala 400	1	400	400	150	1993	

Qualitätsprüfung	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Wenzel LH108	1	1000	2000	800	2008	taktil Messsystem

CNC-Biegen	Anzahl	max. Biegelänge	Baujahr	
Trumpf TrumaBend V850	1	2210 mm	2005	6-Achs- Hinteranschlag-System
Schröder-Fasti	2	2530 mm	2007	Schwenkbiegen

CNC-Drahterodieren	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Matra Robocut	4	600	400	310	2011	
Mitsubishi	1	600	400	310	2013	
Fanuc Robocut	1	600	400	310	2021	

CNC-Senkerodieren	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
Exeron 313	1	620	420	400	2004	

Präzisionsflachschleifen	Anzahl	max. Verfahrensweg	Baujahr	
Geibel & Hotz	1	400 mm	2013	
Elb-Schliff	3	600 mm	1989	

Schleifen	Anzahl	max. Schleifbreite	Baujahr	
Lissmac SMD 134	1	1200 mm	2016	

Siebdruck-Tische	Anzahl	max. Arbeitsbereich		Baujahr	
		X	Y		
EMM Handdrucktisch	2	1300 mm	1000 mm	1992	
EMM Handdrucktisch	1	1800 mm	1300 mm	1993	
Thieme 1000S	1	2500 mm	1500 mm	2002	Halbautomat

Digitaldruck	Anzahl	max. Arbeitsbereich			Baujahr	
		X	Y	Z		
DP Solutions Motion Jet	1	610	1400	200	2012	1440 dpi

CNC-Plotter	Anzahl	max. Arbeitsbereich		Baujahr	
		X	Y		
Aristo Aristomat 214	1	1200	900	1995	
Aristo MAT 1310	1	1350	950	2006	

Durchlauftrockner	Anzahl	max. Durchlaufbreite	Baujahr	
Svecia	1	850 mm	1990	
Printworld	1	850 mm	2007	