

CNC-Drehcenter

Fabrikat	Typ	Drehen ø Lünetten ø	Spitzenweite	Spindelbohrung	Leistung	Sonderausrüstung
Heyligenstaedt Heynumat 25 UK	CNC	bis 820 45-310	6000	102	60 kW	C-Achse, TRANSMIT Angetriebene Werkzeuge, 2 Lünetten und Reitstock, programmgesteuert
Heyligenstaedt Heynumat 21 UK	CNC	bis 570 45-310	3000	117	60 kW	C-Achse, TRANSMIT Angetriebene Werkzeuge, Lünette und Reitstock, programmgesteuert
Index GU 3000	CNC	bis 450 20-165	3000	100	37 kW	Angetriebene Werkzeuge, Lünette und Reitstock, programmgesteuert
Index GU 1400	CNC	bis 220 50-200	1400	100	37 kW	Angetriebene Werkzeuge, Lünette und Reitstock, programmgesteuert
Index GU 800	CNC	bis 220	800	65	36 kW	Angetriebene Werkzeuge, Reitstock, programmgesteuert

CNC Dreh- und Fräscenter

Fabrikat	Typ	Drehen ø Lünetten ø	Spitzenweite	Spindelbohrung	Leistung	Sonderausrüstung
Index G400	CNC	bis 450	2000	102	53 kW	2 Revolver mit Multifunktionseinheit, 5 Achsen, Haupt- und Gegen spindle
WFL Millturn M35	CNC	bis 500 25-245	2090	77	33 kW	5-Achsen mit schwenkender B-Achse, Abwälzfräsen, Werkstückvermessung
WFL Millturn M65	CNC	bis 700 125-460	4500	165	60 kW	5-Achsen, Aktive B-Achse, Abwälzfräsen, Hubzapfenfräsen, Tiefbohren, Stoßen, Werkstückvermessung

CNC Fräscenter

Fabrikat	Typ	Weg X	Weg Y	Weg Z	Leistung	Sonderausrüstung
Heller MCP-H 250	CNC	800	800	710	43 kW	Werkzeugwechsler mit 52 Werkzeugplätzen, 2 Paletten 500 x 630
Heller F6000 Mill-Turn	CNC	1000	1000	1400	52 kW	5-Achsen Fräsen mit Schwenkkopf, Drehfunktion, Werkzeugwechsler mit 150 Werkzeugplätzen, Automatisierung mit 12 Paletten Rundspeicher, Verzahnen
Hedelius BC 80 X2500	CNC	2500	800	750	50 kW	Werkzeugwechsler mit 30 Werkzeugplätzen, NC-Teilapparat mit Gegenlager, Winkelkopf
Hedelius BC 80 X3500	CNC	3500	800	750	50 kW	Werkzeugwechsler mit 30 Werkzeugplätzen, NC-Teilapparat mit Gegenlager, Winkelkopf

Rundschleifen

Fabrikat	Spitzenweite	max. Umlauf ϕ	max. Umlauf ϕ im Setzstock	Sonderausrüstung
CETOS 6000 BUC 63B	6000	630	350	Marposs
TOS UBB 50-3000	3000	500	180	CNC Siemens 840D-SL, B-Achse
TOS 4000	4000	630	350	Marposs
Hol-Monta UB63-4000CNC	4000	600	350	CNC Siemens 840D-SL
TACHELLA TRADE CNC	1500	450		2 Schleifspindeln, Innenschleifeinrichtung, Excenterschleifen
Kellenberge r 1500 R	1500	250	90	Marposs

Innenschleifen

Fabrikat	Schleif ϕ	max. Schleiftiefe	Werkstücklänge	Sonderausrüstung
Voumard	5-250	250	500	Planschleifapparat, Lünette, Magnetscheibe

Flachschleifen

Fabrikat	Arbeitsbereich	Sonderausrüstung
G+H FS 840 SC Economy	5-250	Digitalanzeige

Zentrumschleifen

Fabrikat	Schleif ϕ	Werkstück ϕ	Werkstücklänge	Sonderausrüstung
Technika	3-60	125	1000	

Superfinish

Fabrikat	max. ϕ	max. Werkstücklänge	Sonderausrüstung
Supfina 202	10-400	6000	Honaufsatz

Tieflochbohren

Fabrikat	Bohr ϕ	Werkstück ϕ	Werkstücklänge	Sonderausrüstung
IMSA MFT 1000/43 CR	5-43	220	1000	

Richten

Fabrikat	Presskraft in KN	Werkstück ϕ	Werkstücklänge	Sonderausrüstung
DUNKES	250	80	1000	
DUNKES	1600	200	6000	

Entmagnetisieren

Fabrikat	Werkstück ϕ	Sonderausrüstung
Maurer Magnetic AG Hochleistungsmagnetisierer MM-DM-P	bis 400	M-Test Restmagnetismus-Messgerät

Messmaschine

Fabrikat	Abmessungen	Sonderausrüstung
Wenzel LH8-20-7 3D CNC-Messmaschine	2000 x 700 x 800	Scannender Messkopf

Messen und Prüfen

Fabrikat	Arbeitsbereich	Sonderausrüstung
Trimos V4	1023	

Rissprüfen

Fabrikat	Werkstück ϕ	Werkstücklänge	Sonderausrüstung
K+D Fluxtechnik Universal 6000-ACC	10-300	6000	