

HERBERT GROTHE • FERTIGUNGSTECHNIK

Inhaber Ute Schetelich-Grothe

Dahlienstrasse 44 • 42477 Radevormwald • Tel.: 02195 8860 • Fax.: 02195 8867 • Mail: hgrothe@aol.com

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000

Maschinenliste

Bearbeitungszentrum 3 Achsen Chiron FZ 12 W MAGNUM 20 Werkzeugplätze einschl. Diebold Voreinstellgerät VEG 400	Wechseltisch Verfahrwege x/y/z Bohrleistung in St 60 Gewindeschneiden Fräsleistung in St 60	2 x 900 x 660 mm 550/300/425 mm Ø 25 mm M 20 150 cm ³ /min
Drehmaschine Meuser M IP 50 Produktionsdrehmaschine	Spitzenhöhe max. Drehlänge	240 mm 1.000 mm
Drehmaschine Göppinger LZ - 180 LZ Drehmaschine	Spitzenhöhe max. Drehlänge Gewinde Strehlkopf bis	180 mm 800 mm M 30
Mehrspindel-Bohrkette (mech. Vorschub)	Bohrleistung in St 60 Gewindeschneiden	Ø 20 mm M 16
Bohrkette (mech. Vorschub)	Bohrleistung in St 60 Gewindeschneiden	Ø 30 mm M 20
Bohrkette (pneum. Vorschub)	Bohrleistung in St 60 Gewindeschneiden	Ø 20 mm M 6
Bohrkette (pneum. Vorschub)	Bohrleistung in St 60 Gewindeschneiden	Ø 16 mm M 12
Bohrkette (mech. Vorschub)	Bohrleistung in St 60	Ø 30 mm
Bohrkette (pneum. Vorschub)	Bohrleistung in St 60	Ø 16 mm
2 x Universalfräsmaschine Deckel FP 1	Aufspannfläche Verfahrwege horizontal vertikal Rundtisch (Teilkopf)	195 x 550 mm 250 mm 290 mm Ø 260 mm
Universalfräsmaschine Misal 732	Aufspannfläche Anschlusswert	320 x 1.500 mm 6 kw
Handhebelfräsmaschine Harrison	Aufspannfläche	180 x 500 mm
Metallkreissäge	Sägebereich	120 x 100 mm
Trennmaschine (Eigenbau)	Schlitz-Breite max. -Länge max.	10 mm 100 mm
Putz- Schleif- Polierarbeitsplatz Div. Druckluft- Elektroschleifer	Drehzahl max.	80.000 1/min
Bandschleif- und Plistmaschinen	Schleifbreite max.	200 mm
Mess- und Prüfeinrichtungen u. a. Messplatten Höhenmessgerät Schieblehren Mess-Schrauben außen innen Div. Messtische- Feinmesstische Statistikdrucker Mahr MSP 2	bis max. bis max. bis max. bis max. von bis max.	500 x 500 mm 300 mm 500 mm 150 mm 5 bis 100 mm 80 x 130 x 300 mm
Stapler, Hubwagen	bis max.	500kg bzw. 2 to