

Maschinenliste

Hirtenweg 7 + 12
74579 Fichtenau-Wäldershub
Tel. +49 (0) 7962 712 716-0
Fax +49 (0) 7962 2113
e-Mail info@zmt-oesterlein.de

CNC-Drehbearbeitung

Maschine : Böhlinger VDF 180 C-U <http://www.boehringer-werkzeugmaschinen.de>

Beschreibung: CNC-Schrägbett Drehmaschine, max. Drehdurchmesser 250 mm
Drehlänge max. 1000 mm,
Spindeldurchlaß 41 mm, Antriebsleistung 25kW
12-fach Revolver



Steuerung: Philips B2T

Maschine : Harrison Alpha 550 plus <http://www.harrison.co.uk/>

Beschreibung: Zyklen-Drehmaschine, 3000 mm Drehlänge
Drehdurchmesser in der Kröpfung 850 mm,
Über Support 380 mm, Spindeldurchlaß 105 mm
Antriebsleistung 17kW, PC-Steuerung,



Steuerung: Fanuc

Maschine : FAT FCT 700 www.fathaco.com

Beschreibung: CNC-Drehmaschine, Drehlänge 2100 mm, Spindeldurchlaß 105 mm
Antriebsleistung 35 kw, Drehdurchmesser 700 mm
selbstzentrierende Lünette, 2 Getriebestufen, 12-fach Revolver
mit angetriebenen Werkzeugen mit je 6,5 kw Antriebsleistung,



Steuerung: Siemes 810D mit Shop Turn

Maschine : Gildemeister N.E.F. CT20 <http://www.gildemeister.com>

Beschreibung: Umlaufdurchm. über Bett 280mm, Drehlänge 400mm
Antriebsleistung 7,5KW
Drehzahl stufenlos 30-6000U/min, 12fach Revolver



Steuerung: EPL 2

Maschinenliste

Hirtenweg 7 + 12
74579 Fichtenau-Wäldershub
Tel. +49 (0) 7962 712 716-0
Fax +49 (0) 7962 2113
e-Mail info@zmt-oesterlein.de

Konventionelle - Drehbearbeitung

Maschine : Dörries SD180

Beschreibung: Senkrechtdrehmaschine (Karusselldrehmaschine)
max. Drehdurchmesser 2020 mm
max. Drehhöhe 1000 mm, Planscheibendurchmesser 1800 mm
Digitalanzeige



Maschine : Jesco MD 230 VS

<http://www.jesco.com.tw/>

Beschreibung: Leit- und Zugspindeldrehmaschine, Drehdurchmesser 290 mm
Drehdurchmesser über Support max. 460 mm
Drehlänge 1000 mm, Antriebsleistung 7,5 kW
Spindeldurchlass 80 mm, Drehzahlsteuerung
für konstante Schnittgeschwindigkeit von 15 - 2000 min¹



Maschine : Böhringer VDF V5

<http://www.boehringler-werkzeugmaschinen.de>

Beschreibung: Leit- und Zugspindeldrehmaschine, Drehdurchmesser 680 mm, Drehdurchmesser über Support
max. 450 mm, Drehlänge 1250 mm, Antriebsleistung 18 kW, Spindeldurchlass 80 mm,

Maschine : Böhringer VDF V3

<http://www.boehringler-werkzeugmaschinen.de>

Beschreibung: Leit- und Zugspindeldrehmaschine, Drehdurchmesser 500 mm, Drehdurchmesser über Support
max. 300 mm, Drehlänge 1500 mm, Antriebsleistung 10 kW, Digital-Anzeige,

Maschine : Colchester Student

<http://www.colchester.co.uk/>

Beschreibung: Leit- und Zugspindeldrehmaschine, Drehdurchmesser max. 280 mm,
Drehlänge max. 600 mm, Antriebsleistung 5 kW, Digital-Anzeige, Spindeldurchlass 40 mm,