

CNC- Vertikalbearbeitungszentren



Bearbeitungszentrum DMC 835 V mit IKZ

X- Weg 835 mm
Y- Weg 510 mm
Z- Weg 510 mm
Spindel 14.000 U/min
30 Werkzeugplätze



Bearbeitungszentrum ecoMill 1035

X- Weg 1.035 mm
Y- Weg 560 mm
Z- Weg 510 mm
Spindel 12.000 U/min

CNC – Universalfräsmaschinen



Universalfräsmaschine Mikron WF 31 D

X- Weg 560 mm
Y- Weg 500 mm
Z- Weg 400 mm
Spindel 5.000 U/min



Universalfräsmaschine FNGJ 40 CNC A

X- Weg 600 mm
Y- Weg 450 mm
Z- Weg 450 mm
Spindel 5.000 U/min



Universalfräsmaschine ecoMill 50

X- Weg 500 mm
Y- Weg 450 mm
Z- Weg 400 mm
Spindel 12.000 U/min

CNC – Dreh und Fräs Zentren



Drehzentrum Gildemeister CTX Alpha 500

Drehlänge 500mm, Durchmesser max. 240mm,
C-Achse, Spindel 6000 Umdrehungen/ Minute,
Spindelbohrung 66mm (mit Gegenspindel -
Spindelbohrung 37mm)
Werkzeugplätze 12 davon 12 angetrieben



Drehzentrum Gildemeister CTX 500 E

Drehlänge 1058mm, Drehdurchmesser Max.
410mm, Y- Achse mit ± 50 mm Weg, C- Achse.
Spindel 5.000 U/min, Durchlass 92mm
Werkzeugplätze 12 davon 6 Angetrieben



Drehzentrum Gildemeister CTX 510 V

Drehlänge 1050mm, Drehdurchmesser Max.
680mm, Y- Achse mit ± 50 mm Weg, C- Achse.
Spindel 3.500 U/min, Durchlass 90mm
Werkzeugplätze 12 alle 6 Angetrieben

Fräsen – Konventionell



Universalfräsmaschine TOS FNGJ 40

X- Weg 600 mm
Y- Weg 400 mm
Z- Weg 400 mm
Spindel 5.000 U/min
Seite 2 von 5

Drehen – Konventionell



Universaldrehmaschine EMCO 17S

Drehlänge 800mm, Drehdurchmesser Max 400mm,
Spindel 3.000 U/min, Durchlass 50mm.



Universaldrehmaschine Colcester Student 1500

Drehlänge 1000mm, Drehdurchmesser Max. 320mm
Spindel 3.000 U/min, Durchlass 40mm.

Zuschnittmaschinen



CNC – Bandsägeautomat MEP Cobra 320
Durchmesser Max. 260mm
Quadrat Max. 320mm x 200mm



Aluminium – Kreissäge MEP Shark
Durchmesser Max. 120mm
Quadrat Max. 180mm x 70mm



Tischkreissäge KITY 1619
Sägeblattdurchmesser 250mm

Flächenschleifmaschine



Chevalier FSG-1020AD

X-Achse	500
Y-Achse	250
Z-Achse	300

Bohrmaschinen



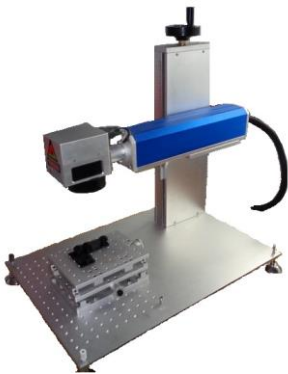
Getriebebohrmaschinen Aboga A 2060
Bordurchmesser Max. 40mm Mk 3

Rohrbiegemaschine



Rohrbiegemaschine C.V.G. PK 62 electronic
mit Dornzug für Rohre bis Ø60mm

Gravur - Laser



YAG-Laser zur Beschriftung von Aluminium-, Nirosta und Kunststoffteilen. Beschriftungsfeldgröße 160mm x 160mm.



CO2-Laser zum gravieren und Laserschneiden von Kunststoffen und Elastomeren. Arbeitsbereich: 610 x 305mm.