

### CNC-Bearbeitungszentrum Hurco VMX40

max. Verfahrswege: X 1020, Y 510, Z 610  
max. Spindeldrehzahl: 10000 min<sup>-1</sup>  
24 Werkzeugplätze im Register  
adaptierte Schwenkbrücke für  
Mehrseitenbearbeitung  
Schnittstelle zur Eingabe von CAM-  
Programmen



### CNC-Portalfräsmaschine Mazak VTC800

max. Verfahrswege: X 3000, Y 800, Z 720  
max. Spindeldrehzahl: 18000 min<sup>-1</sup>  
48 Werkzeugplätze im Register  
adaptierter Drehtisch für 5-Achs-  
Simultanprozesse  
maximale Tischbelastung 2,5 t



### Dreh-Fräs-Zentrum Mazak Integrex I200

max. Spitzenweite: 1500 mm  
max. Drehdurchmesser: 660 mm  
Hauptspindeldrehzahl: 6000 min<sup>-1</sup>  
Frässpindeldrehzahl: 12000 min<sup>-1</sup>  
36 Werkzeugplätze im Register  
automatisierte Werkstück-übergabe an  
Gegenspindel zur  
Rückseitenbearbeitung



### Drehmaschine mit Revolverantrieb Spinner TC65

max. Spitzenweite: 780 mm  
max. Drehdurchmesser: 400 mm  
Spindeldrehzahl: 4500 min<sup>-1</sup>  
Revolver Werkzeugdrehzahl: 6000 min<sup>-1</sup>  
Anzahl Revolverplätze: 12  
Steuerung mit FANUC oder CAM



## Zyklen gesteuerte Drehmaschine Colchester Combi 2000

max. Spitzenweite: 1250 mm  
max. Drehdurchmesser: 380 mm  
Spindeldrehzahl: 2500 min<sup>-1</sup>  
Steuerung: Fanuc



## Konventionelle und sonstige Bearbeitung

### DREHMASCHINE DLZ

max. Spitzenweite: 2000 mm  
max. Drehdurchmesser: 630 mm  
Spindeldrehzahl: 1500 min<sup>-1</sup>



### 3-Achs FRÄSMASCHINE FUW IV 250

Verfahrweg: X = 850 mm, Y=330 mm  
maximale Höhe: Z = 500 mm



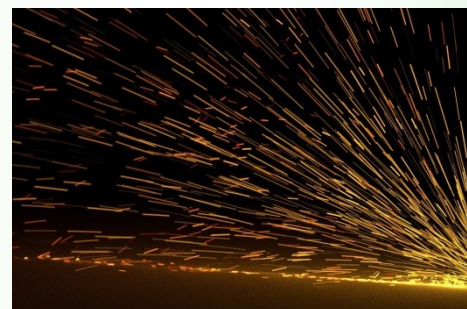
### DRAHT-ERODIERMASCHINE

Verfahrweg: 500 mm x 500  
Max Bauteilhöhe: 500 mm  
Schnittbreite: min 0,25 mm



### SCHLEIFEN FLACH & RUND

Flachschleifen 200 mm x 600 mm  
Außenrund Ø 250 mm, 1000 mm lang  
Innenrund Ø 200 mm, 300 mm tief



### SÄGEN

BOHREN

RÄUMEN

STOSSEN

MIG / MAG SCHWEISSEN

WIG SCHWEISSEN

MONTIEREN

**Überzeugen Sie sich auch  
von unserer Kompetenz beim  
Sägen, Bohren & Schleifen von  
Naturstein und Mauerwerk unter  
<http://www.steinbeisser-betonabbruch.de>**

