

Maschinenliste

Vertikal Bearbeitungszentrum

Hurco BMC 30

Verfahrweg XYZ 660x540x620
Teiltisch Lehmann 4.-5. Achse

Hurco VMX 42

Verfahrweg XYZ 1060x610x660
Teiltisch Kitagwa TT251 4.-5. Achse

Hurco VMX 42

Verfahrweg XYZ 1060x610x660
DXF Direktimport, Schnittstelle für Teiltisch
Kitagwa TT251 4.-5. Achse

Hurco VMX 42

Verfahrweg XYZ 1060x610x660
Teiltisch Kitagwa TT251 4.-5. Achse
DXF Direktimport, 3D-Konturprofilierung,
Simultanfräsen bis 5 Achsen

Hurco VMX 60

Verfahrweg XYZ 1560x610x660
Teiltisch Kitagwa TT251 4.-5. Achse
DXF Direktimport

Hurco DCX 22i

Verfahrweg XYZ 2200x1700x850
Max Werkstückgewicht 3 Tonnen
DXF Direktimport,
Teiltisch Kitagawa TT321 4.-5. Achse
3D-Konturprofilierung,
Simultanfräsen bis 5 Achsen

Universaldrehmaschinen

Hurco TM 8

Verfahrweg XZ 250x550
Max. Drehdurchmesser 250mm
Max. Drehlänge 450mm
Reitstock

DMG NEF 600

Verfahrweg XZ 450x1300
Max. Drehdurchmesser 450mm
Max. Drehlänge 1100mm
Reitstock, Lünette,
angetriebene Werkzeuge 0° und 90°

Dreh-Fräszentrum

DMG CTX beta 1250 TC

Verfahrweg XYZ 450x250x1250
Max. Drehdurchmesser 350 mm
Max. Drehlänge 1100mm
Gegenspindel, Lünette,
Frässpindel HSK63 mit 1200U/min
80fach Werkzeugwechsler,
5 Achs Simultanbearbeitung
Blum Werkstück und Werkzeugmessvorrichtung

Flachschleifen

Ziersch ZT 715

Verfahrweg XYZ 1500x750x750
Magnetspannplatte 1500x750 mm
Abrichtvorrichtung, Umfang und Stirnschleifen
Einfache Profilschleifaufgaben

CAM-Programmierung

Mastercam
Fräsen 2D, Fräsen 3D
Multiaxis (5-Achs Simultan)
Mill-Turn
Drehen