

Maschinentypen-Verzeichnis

Drehmaschinen:

CNC Doppelspindeldrehmaschine Mazak Multiplex MP 410 mit Roboterbeladeportal
Arbeitsbereich: Durchmesser 200mm, Länge 350mm
Besonders geeignet für Schmiede Guss- oder Sägeteile welche in zwei Spannungen (Vorder- und Rückseite) bearbeitet werden sollen.

CNC Doppelspindeldrehmaschine Mazak Multiplex MP 200 Roboterbeladeportal
Arbeitsbereich: Durchmesser 200mm, Länge 350mm
C-Achse mit angetriebenen Werkzeugen
Besonders geeignet für Schmiede Guss- oder Sägeteile welche in zwei Spannungen (Vorder- und Rückseite) bearbeitet werden sollen.

CNC Drehmaschine Hitachi Seiki HT 23
Arbeitsbereich: Durchmesser 210mm, Länge 600mm
sehr schnelle Drehmaschine mit 30 m/min Eilgänge und 0,1 sec Werkzeugwechselzeit
Mit im Programm verfahrbarem Reitstock

CNC Drehmaschine Hitachi Seiki TS 15 MC
Arbeitsbereich: Durchmesser 150mm, Länge 250mm
C-Achse und angetriebene Werkzeuge
Mit im Programm verfahrbarem Reitstock.

CNC Drehmaschine Traub TND 400
Arbeitsbereich: Durchmesser 350mm, Länge 750mm
Maschine mit 30 kW Antriebsleistung, mit Reitstock.

Leit- und Zugspindeldrehmaschine
Arbeitsbereich: Durchmesser 450mm, Länge 1500mm

Leit- und Zugspindeldrehmaschine
Arbeitsbereich: Durchmesser 140mm, Länge 500mm

Fräsmaschinen:

CNC Vertikal Bearbeitungszentrum Hitachi Seiki VS40
Arbeitsbereich: X-Achse 600mm, Y-Achse 450mm, Z-Achse 450mm
Vertikales Bearbeitungszentrum mit 2 Fach Palettenwechsel und 30 Werkzeuge SK 40

CNC Vertikal Bearbeitungszentrum Stama MC 320
Arbeitsbereich: X-Achse 500mm, Y-Achse 300mm, Z-Achse 350mm
Fräszentrum mit Pendelbearbeitungstisch und 20 Werkzeuge SK 40 im Magazin.

CNC Horizontal Bearbeitungszentrum Hitachi Seiki HS 500

Arbeitsbereich: X-Y-Z Achse je 680mm; B-Achse als volle 4. Achse
2 Fach Palettenwechsel und 60 Werkzeuge SK 40 im Magazin,
max. WZ-Durchmesser 160 x 400 Lang. Eilgänge in allen Achsen 45m/min.

CNC Vertikal Bearbeitungszentrum Hitachi Seiki VK45

Arbeitsbereich: X-Achse 1000mm, Y-Achse 500mm, Z-Achse 630mm,
mit CNC Teilapparat (4. Achse). 20 Werkzeuge SK 50 im Magazin.

CNC Universal Fräsmaschine Deckel FP 2A

Arbeitsbereich: X-Achse 300mm, Y-Achse 300mm, Z-Achse 400mm, mit Universal Winkeltisch.

Universal Fräsmaschine Maho MH 400

Arbeitsbereich: X-Achse 400mm, Y-Achse 375mm, Z-Achse 350mm

Sondermaschine:**Bearbeitungszentrum für Kurbelwellenlagerdeckel**

Anzahl der Achsen: 11

Sonstige Maschinen:**Werkzeugschleifmaschine Hahn und Kolb**

mit Spiralschleifeinrichtung.

Rundschleifmaschine TOS BUA 25

Arbeitsbereich: " 200mm, Länge 600mm mit Innenschleifeinrichtung

Flachschleifmaschine Elbschliff Va10

Arbeitsbereich: Länge 750mm, Breite 500mm, Höhe 500mm

Säulenbohrmaschine Gilardon

Arbeitsbereich: Spiralbohrer bis Du 40mm, mit Kreuztisch.

Bandsägeautomat Kasto SBB 260

Arbeitsbereich: Rundmaterial bis 260mm, mit Bündelspanneinrichtung

Des weiteren stehen diverse Beistellkleinmaschinen (Stempler, Bohrmaschinen Wuchtmaschinen, Handhebelpressen usw.) zur Verfügung.

Säulenbohrmaschine Gilardon

Arbeitsbereich: Spiralbohrer bis Du 40mm, mit Kreuztisch.