



Maschinenliste

Fräsen- Dreh:

1x HEC 800 X5 MT von Starrag

5 Achsen, Frässpindel mit 15'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: Ø1'000 x 800mm

Mit 15 Paletten System von Schuler Loadmaster Compact 1400

Fräsen:

1x HF3500 von Heller

5 Achsen, Frässpindel mit 30'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 350 x 350 x 350mm

Mit Goodj Automatisierung, Roboter

1x DMU 60 eVo linear von DMG

5 Achsen, Frässpindel mit 28'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 300 x 300 x 200mm

Mit Palettisier System von DMG

1x HSC 55 linear von DMG

5 Achsen, Frässpindel mit 28'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 350 x 350 x 350mm

Mit Palettisier System von System 3R und Mecatool

1x DMC 65 MB von DMG Mori Seiki

5 Achsen, Frässpindel mit 18'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 600 x 500 x 300mm

Mit 3 Paletten

1x DMU 60 P von DMG

5 Achsen, Frässpindel mit 12'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 600 x 500 x 300mm

Mit Palettisier System von Mecatool



Dreh-Fräsen:

1x NT4250/1500SZ von Mori Seiki

11 Achsen, Doppelspindel, Drehrevolver, Frässpindel mit 12'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: Ø400 x 300mm oder Ø250 x 1000mm

Automatisch Be- und Entladen bis: Ø120 x 80mm

Stangenlader bis Ø80mm

Drehen:

1x LT3000-2M2Y von OKUMA

7 Achsen, Doppelspindel, Doppeldrehrevolver, Frässpindel mit 6'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: Ø264 x 600mm

Stangenlader bis Ø80mm

1x NL2000SY/500 von DMG Mori Seiki

5 Achsen, Doppelspindel, Drehrevolver, Frässpindel mit 6'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: Ø160 x 500mm

Stangenlader bis Ø55mm

1x CD 320/750 von Kern

2 Achsen, Drehrevolver

Max. Werkstückgrösse: Ø120 x 300mm

Senkerodieren:

1x Roboform 350 von Charmilles

Max. Werkstückgrösse: 780 x 530 x 300mm

Messen:

1x Global Silver 7.10.7 von DEA Hexagon

CNC Koordinatenmessmaschine

Max. Werkstückgrösse: 700 x 700 x 500mm

1x Micro Hite 3D von Tesa



Flachschleifmaschine:

1x FS 640 SD von Geibel & Hotz GmbH

Mit Profilschleifen

Max. Werkstückgrösse: 600 x 400 x 350mm

Lehrwerkstadt:

1x CNC-Fräsmaschine Picomax 56L Top von Fehlmann

4 Achsen, Frässpindel mit 12'000 U/min

Max. Werkstückgrösse: 600 x 300 x 300mm

1x Drehmaschine LZ 280 VS von GDW

Max. Werkstückgrösse: Ø220 x 400mm

Konventionelle Maschinen:

1x Fräsmaschine Schaublin 13

1x Drehmaschine Schaublin 102

1x Drehmaschine Schaublin 125

1x Bohrmaschine Fehlmann

1x Rundschleifmaschine HTG 410 von Tschudin

1x Bandsägemaschine 26/320 AF von Rüschi

Diverse Hilfsmittel:

1x Schutzgasofen Naber

1x Strahlkabine SX 75 S von Sablux

4x Programmierplätze TopSolid CAM

1x Werkzeugvoreinstellgerät Venturion 450 CNC von Zoller

1x Wuchtgerät Tool Dynamic TD 2009 Comfort von Haimer

1x Schrumpfergerät Power Clamp von Haimer