



UNSER MASCHINENPARK



DIERRE

UNSER PRODUKTIONSPROGRAMM

- DREH-, FRÄS- UND SCHLEIFARBEITEN AUF CNC MASCHINEN
- THERMISCHE BEHANDLUNGEN UND OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN
- ZUSAMMENBAU MECHANISCHER BAUTEILE

DREHMASCHINEN

- Drehmaschine CNC **GILDEMEISTER CTX 400 SERIE 2** ø 250 x 550 mm mit motorisierten Werkzeugen (Durchmesser max ø 50 mm; Spindel ø 220 mm)
- Drehmaschine CNC **GILDEMEISTER GMX 250S Linear** 2 Spindeln mit Revolver und Frässpindelmotor (Durchmesser max ø 90 mm; Hauptspindel ø 315 mm) (Durchmesser max ø 70 mm; Sekundärspindel ø 260 mm)
- Drehmaschine CNC **GILDEMEISTER CTX BETA 1250** max 400x1200 mm mit Achse Y +- 60 mm (Durchmesser max ø 90 mm; Spindel ø 315 mm)
- Drehmaschine CNC **GILDEMEISTER CTX ALPHA 500W4**, max ø 250x500 mm, Achse Y +-40 mm (Durchmesser max ø 60 mm; Spindel ø 225 mm)
- Drehmaschine CNC **GILDEMEISTER CTX BETA 800**, max ø 400x800 mm mit Achse Y +- 60 mm (Durchmesser max ø 72 mm; Spindel ø 260 mm)
- Drehmaschine CNC **DMG MORI CLX 450**, max ø 400x800 mm mit Achse Y +- 60 mm (Durchmesser max ø 72 mm; Spindel ø 260 mm)

BEARBEITUNGSZENTREN

- Bearbeitungszentrum vertikal/horizontal 4 Achsen CNC **DECKEL MAHO DMC 80U** 2 Palletten (Arbeitsbereich: X 800 mm ; Y 630 mm; Z 560 mm)
- Bearbeitungszentrum CNC **DECKEL MAHO DMC 125 U Hi-dyn** mit 5 Achsen- 2 Palletten (Arbeitsbereich: X 1250 mm ; Y 880 mm; Z 800 mm)
- Bearbeitungszentrum vertikal CNC **DECKEL DMF 220 Linear** – 2 Arbeitsflächen (Arbeitsbereich: X 1000 mm; Y 600 mm; Z 600 mm)

SCHLEIFMASCHINEN

- Innen-Außenschleifmaschine **TACCHELLA** ø 180 x 1020 mm
- Tangentialschleifmaschine CNC **ROSA ERMANDO AVION 11.7** - Magnetplatte 1000 x 500 mm
- Aussen-und Innenschleifmaschine CNC **LIZZINI WALLRAM IG-FXL** ø 420x1200 mm

MESSMASCHINEN

- Rauigkeitsmesser **ZEISS HANDYSURF E35°**
- Messmaschine **ZEISS SCANMAX**
- Dreidimensionale Messmaschine **ZEISS ACCURA II** (Arbeitsbereich: X 900 mm; Y 1400 mm; Z 800 mm)

SOFTWARE

- Programmier- und Simulationssystem 5-Achsen CAD/CAM **hyperMILL, OPEN MIND**

DIERRE

SS. 13 Km. 146 Fraz. Collalto di Tarcento (UD) - Italien - Tel. +39 0432 792950 - Fax: +39 0432 792720

Web: www.dierre-srl.com - E-mail: info@dierre-srl.com

HIGH PRECISION MECHANICS

