



• CNC – Maschinen

3 St. 3- bzw. 5 Achs- Bohr und Fräszentrum C600 V, C800 U und C30 von Hermle
Aufspannfläche 800 x 645 bzw. Schwenkrundtisch Durchmesser 630

2 St. Bohr- und Fräsfertigungszellen CWK 630 Heckert
Palettengröße 630 x 630

3 St. Bohr- und Fräsfertigungszellen CWK 400 Heckert
Palettengröße 400 x 500

1 St. Bohr- und Fräsfertigungszelle HEC 630 Heckert
Palettengröße 630 x 800
Bearbeitung von Teilen mit bis zu 1200 mm Kantenlänge

5 St. CNC-Drehmaschinen
max. Drehlänge 1000 mm ohne Lünette
DF 2/3 und OKUMA LB ohne angetriebene Werkzeuge
RNC4, OKUMA LU und WNC300S mit angetriebenem Werkzeug und C-Achse

1 St. CNC-Drehmaschine Gildemeister CTX 620
max. Drehlänge 2000 mm
max. Drehdurchmesser 620
mit angetriebenen Werkzeugen und absenkbarer Lünette

1 St. CNC-Drehmaschine EMCO MAXXTURN 110
max. Drehdurchmesser 840 mit angetriebenen Werkzeugen
max. Drehlänge 1150 mm

• Verzahnungsmaschinen konventionell

Keilprofilfräsmaschinen und Langgewindefräsmaschinen
max. Fräslänge 800 mm

Zahnradwälzfräsmaschinen für zylindrische Stirnräder
gerade und schrägverzahnt
max. Durchmesser 630 mm
größtes Modul 8 (bis IT7 ungehärtet)

• Fräsmaschinen konventionell

Waagrecht- und Senkrechtfräsmaschinen
max. Aufspannfläche 400 x 1000

• Bohrmaschinen konventionell

Ständer-, Reihen- und Säulenbohrmaschinen

Radialbohrmaschinen

**• Schleifmaschinen**

Außenrundscheifmaschine
Schleifdurchmesser bis 275 mm
max. Schleiflänge 630 mm

Flachscheifmaschine
mit Rundtisch 630 mm

Innenrundscheifmaschinen
Schleifdurchmesser bis 200 mm
max. Schleiflänge 200 mm
Umlaufdurchmesser 370 mm

• Räummaschinen

Waagerecht
max. Nutbreite 16 mm

Senkrecht
max. Räumnadeldurchmesser 50 mm

• Messmaschine

3-D-Messmaschine
CNC-Steuerung
Messbereich 800 / 1000 / 600

• Reinigungsanlage

Durchlaufwaschanlage mit Durchlass 600 x 400 mm

• Sonstige Fertigungsverfahren

Sägen
max. Werkstückdurchmesser 260 mm

Farbspritzen

Montage von Baugruppen und Getrieben

Vorrichtungsbau

• Sonstige Leistungen

Verzahnungsschleifen, Wärmebehandlung und Oberflächenveredelung in Kooperation