

Maschinenliste 2005

Fehlmann PICOMAX 90 CNC-Bearbeitungscenter

Verfahrwege X700mm/Y420mm/Z600mm
Werkzeugwechsler für 48WZ, automatisches Werkzeugmesssystem
Vorschub 20m/min, Spindel und Z-Achsen Synchronisation für schnelles
Gewindeschneiden. 10kW Spindelleistung, Drehzahl max. 10000U/min
Steuerung Heidenhain TNC430

Norte VS2000 Vertikal CNC-Bearbeitungscenter

Verfahrwege X2000mm/Y800mm/Z600mm
Werkzeugwechsler für 40 WZ, ISK50 Werkzeugaufnahme
Vorschub bis 10m/min, Spindelleistung 24kW, Drehzahl max. 4000U/min
Steuerung Fanuc 11M

TOS CNC Horizontalbohrwerk

Verfahrwege X3500mm/Y2000mm/Z1250mm
W-Achse 800mm (Ausfahrbare Pinole)
Programmierbarer Drehtisch 2200mm x 2000mm für Werkstücke bis 10t Gewicht
Werkzeugaufnahme ISK50
Spindelleistung 36kW
Steuerung Heidenhain TNC355

Konventionelle Maschinen

Horizontalbohrwerk San Rocco
Verfahrwege: X1500mm/Y1100mm

Universalfräsmaschine Grazioli
Verfahrwege X1400mm/Y320mm

Drehmaschinen diverse Typen
Spitzenweite bis 3500mm und Durchmesser bis 1500mm

Elektrische Schweissmaschinen

Schutzgas CO2
Elektroden
TIG