

Unsere Maschinen

Bohr- und Fräswerk: TOS Varnsdorf WHN 130 Q, Heidenhain iTNC 530

Verfahrwege: X: 3.000 mm, Y: 2.500 mm, Z: 1.600 mm, W: 800 mm

Tischbelastung: max. 12.000 kg

Bohr- und Fräswerk: TOS Varnsdorf WHN 130 Q, Heidenhain iTNC 530

Verfahrwege: X: 3.000 mm, Y: 2.000 mm, Z: 1.600 mm, W: 800 mm

Tischbelastung: max. 12.000 kg

Bohr- und Fräswerk: TOS Varnsdorf WHN 110 Q, Heidenhain iTNC 530

Verfahrwege: X: 2.000 mm, Y: 1.600 mm, Z: 1.000 mm, W: 710 mm

Tischbelastung: max. 8.000 kg

Bohr- und Fräswerk: Union CNC Sinumerik 3 M GA 4

Verfahrwege: X: 2.000 mm, Y: 1.600 mm, Z: 800 mm, W: 630 mm

Tischbelastung: max. 8.000 kg

CNC-Karussell-Drehmaschine: TOS Hulin Powerturn 2500

Planscheibendurchmesser: 2.500 mm

max. Bearbeitungsteildurchmesser: 2.900 mm

max. Bearbeitungsteilhöhe: 1.540 mm

max. Bearbeitungsteilgewicht: 25.000 kg

CNC-Karussell-Drehmaschine: TOS Hulin SKQ 20 NC

Planscheibendurchmesser: 2.000 mm

CNC-Drehmaschine: OKUMA LC 30 - 2 SC 1250

Drehlänge: 1.250 mm

größter Durchmesser: 480 mm

Hohlspannzylinder-Durchmesser: 65 mm

5-Achsen-Universal-Fräsmaschine: DMU 65 monoBLOCK

Arbeitsbereich:

X-Achse: 650 mm

Y-Achse: 650 mm

Z-Achse: 560 mm

Spindeldrehzahl: bis 10.000 U/min

Tischauflagefläche: 800 x 650 mm

NC-Schwenkrundtisch:

Drehbereich C-Achse: 360°

Steuerung: Heidenhain iTNC 530



CNC-Vertikalbearbeitungszentrum SAEILO CONTUR MMV-900

Arbeitsbereich:

X-Achse: 900 mm

Y-Achse: 520 mm

Z-Achse: 560 mm

integrierte 4. Achse mit NC-Rundtisch

Tischaufspannfläche: 1.150 x 520 mm

Drehzahlbereich: 80 – 8.000 U/min

Steuerung: Heidenhain iTNC 530

CNC-Vertikal-Fahrständer-Bearbeitungszentrum: Kekeisen Modell VFB 1.200

Arbeitsbereich:

X-Achse längs: 1.200 mm

Y-Achse quer: 650 mm

Z-Achse senkrecht: 800 mm

Tischaufspannfläche: 980 x 980 mm

NC-Rundtisch:

Drehzahlbereich: 20 – 7.300 U/min

Steuerung: Heidenhain TNC 426

Universal-Fräsmaschinen

Spitzendrehbänke

Spitzhöhe: 250 mm

Drehlänge: 2.500 mm

Präzisions-Flachschleifmaschine

SAEILO KENT KGS 84-WM1

Schleifbereich: 800 x 400 mm

PEMA-Schweißdrehtisch APS 7000

Höchstlast: 7,0 t

Drehzahl: 0,03 – 1 U/min

Max. Rotationsdrehmoment: 9.000 Nm

Neigen/Winkel: 135°

Durchmesser Tischplatte: 1.100 mm

Hydraulische Abkantpressen

200 t, Kantlänge: 6,0 m

500 t, Kantlänge: 3,6 m

Hydraulische Schere

3.000 x 10 mm

Dreiwalzenblechbiegemaschine

3.000 x 8 mm

oberer Walzendurchmesser: 320 mm

Hochleistungshängebahn-Strahlanlage

Traubendurchmesser: 2.300 mm

Traubenhöhe: 2.700 mm

Tragkraft: 3,0 t

Kammerofen:

Typ N 641

Nutzabmessung: 1.100 x 500 x 1.400 mm

Temp.: bis 1.050 °C

Zuladung: max. 1.000 kg

Alternative zum Spannungsarmglühen: VSR Vibmatic 6000

Vibrationsentspannung zur Spannungsreduktion