







## Fräsmaschinen

<p><b>Matec 30HV</b>  <b>5 Achsen Fahrständer Bearbeitungszentrum mit Cellro Roboterzelle</b>  <b>26- fach Palettisier-Anlage</b>  CNC-Steuerung  Heidenhain iTNC 530 HSCI</p>		<p>Aufspannfläche 5 Achsen  Aufspannfläche 3 Achsen  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Störkreisdurchmesser  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>1000 x 600 mm  4000 x 1000 mm  4000 mm  1000 mm  1000 mm  1160 mm  328  30 kW</p>
<p><b>Reiden RX10</b>  <b>5 Achsen Universal Bearbeitungsfräszentrum</b>  <b>5- fach Palettisier-Anlage</b>  CNC-Steuerung  CNC-Bahnsteuerung  Heidenhain iTNC 530</p>		<p>Aufspannfläche  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Störkreisdurchmesser  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>ø1000 x 800 mm  1000 mm  1100 mm  810 mm  1350 mm  273  38 kW</p>
<p><b>Horizontal-Bearbeitungszentren</b>  <b>Hitachi-Seiki HS 500</b>  <b>mit 2 Paletten</b>  CNC-Drehtisch und  CNC-Bahnsteuerung  Seiki Seicos 10M</p>		<p>Aufspannfläche  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Störkreisdurchmesser  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>500 x 500 mm  680 mm  680 mm  680 mm  750 mm  60  25 kW</p>
<p><b>Vertikal-Bearbeitungszentrum</b>  <b>KIA V50</b>  mit CNC-Steuerung  Yasnac-Steuerung</p>		<p>Aufspannfläche  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>1120 x 510 mm  760 mm  510 mm  510 mm  30  7.5 kW</p>

<p><b>Vertikal-Bearbeitungszentrum</b>  <b>Doosan Mynx 750/50</b>  mit CNC-Steuerung  Fanuc21i-MB</p>		<p>Aufspannfläche  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>1600 x 750 mm  1525 mm  762 mm  625 mm  40  18.5 kW</p>
<p><b>Vertikal-Bearbeitungszentrum</b>  <b>Brother TC 22 A</b>  mit CNC-Steuerung</p>		<p>Aufspannfläche  Verfahrweg X  Verfahrweg Y  Verfahrweg Z  Werkzeugstation  Spindeltrieb</p>	<p>650 x 400 mm  500 mm  400 mm  410 mm  27  7.2 kW</p>

## Drehmaschinen

<p><b>Zwei Hochleistungs-Drehmaschinen</b>  <b>TRAUB - TNS 65</b>  <b>mit Stangenlademagazin</b>                  2 Werkzeugrevolver                  Antrieb für Werkzeuge                  Rückseitenbearbeitung</p>		<p>Dreh-Durchmesser                  Dreh-Länge                  Spindeldurchlass                  Revolver 1 / 2                  Hauptantrieb</p>	<p>240 mm                  630 mm                  65 mm                  12 / 08                  42/30 kW</p>
<p><b>Dreh- und Fräszentrum</b>  <b>Puma TT 1800 SY</b>  <b>mit Stangenmagazin</b>                  2 Werkzeugrevolver                  Angetriebene Werkzeuge                  Rückseitenbearbeitung</p>		<p>Dreh-Durchmesser                  Dreh-Länge                  Spindeldurchlass                  Revolver 1 / 2                  Hauptantrieb</p>	<p>230 mm                  230 mm                  65 mm                  12 / 12                  22/15 kW</p>
<p><b>Dreh- und Fräszentrum</b>  <b>Victor Turn A26Y</b>                  mit CNC-Steuerung                  Fanuc 18i-TB                  Angetriebene Werkzeuge</p>		<p>Dreh-Durchmesser                  Dreh-Länge                  Spindeldurchlass                  Revolver 1                  Hauptantrieb</p>	<p>450 mm                  1400 mm                  70 mm                  12                  22/15 kW</p>
<p><b>Dreh- und Fräszentrum</b>  <b>Puma 300 M</b>                  mit CNC-Steuerung                  Fanuc 18iT                  Angetriebene Werkzeuge                  Rückseitenbearbeitung</p>		<p>Dreh-Durchmesser                  Dreh-Länge                  Spindeldurchlass                  Revolver 1                  Hauptantrieb</p>	<p>355 mm                  565 mm                  102 mm                  12                  22/18.5 kW</p>

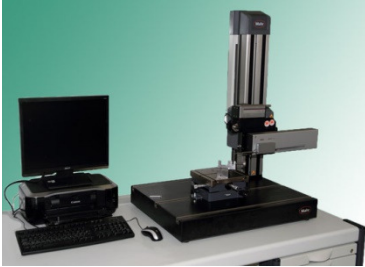
**CNC-Drehmaschine**  
**OKUMA LB3000-EX**  
mit CNC-Steuerung  
OKUMA OSP P200L  
Angetriebene Werkzeuge



Dreh-Durchmesser  
Dreh-Länge  
Spindeldurchlass  
Revolver 1  
Hauptantrieb

320 mm  
500 mm  
70 mm  
12  
7/5.5 kW

## Messmaschinen

<p><b>CNC-Koordinaten-Messmaschine BHN 700 Mitutoyo</b></p>	 A large industrial coordinate measuring machine (CMM) with a vertical bridge structure and a probe arm, positioned on a table in a factory setting.	<p>Messbereich X-Achse Y-Achse Z-Achse Auflösung Tischgrösse</p>	<p>700 mm 600 mm 450 mm 0.5 µm 900 x 1518 mm</p>
<p><b>Kombinierter Messplatz für Rauheit und Kontur XCR 20 MarWin, Mahr</b></p>	 A smaller, desktop-style measuring station with a vertical probe and a computer monitor and keyboard on the table.	<p>Taststrecke Auflösung Tischgrösse</p>	<p>0.2 - 200 mm 0.04 µm 700 x 550 mm</p>