




hpMüller
 Werkzeugmaschinen AG
 Industriestrasse 13
 CH-4554 Etziken
 Telefon +41 32 613 33 83
 Fax +41 32 613 33 80
 info@hp-mueller.ch
 www.hp-mueller.ch

	<p>5-Achsen Bearbeitungszentrum Kitamura Mytrunnion 4G</p> <p>Tischgrösse Max. Werkstück-Ø Max. Werkstückhöhe Verfahrweg X-Achse Verfahrweg Y-Achse Verfahrweg Z-Achse Verfahrweg A-Achse Verfahrweg C-Achse Drehzahlbereich IKZ Anzahl Werkzeugplätze</p>	<p>Ø 400 mm 550 mm 400 mm 610 mm 610 mm 500 mm 150 Grad 0 bis 360 Grad 40 bis 15'000 u/min. 70 bar 60</p>
	<p>Horizontalbearbeitungszentrum Kitamura HX-250iG</p> <p>X- Achse Y- Achse Z- Achse B- Achse mit direct drive Spindel mit direct drive Spindelleistung Werkzeugaufnahme Werkzeugmagazin 2 Paletten</p>	<p>305mm 305mm 330mm 150 U/min 40 – 15'000 U/min 11 kW BBT-30 40 Stationen 250mm x 250mm</p>
	<p>Horizontalbearbeitungszentrum Kitamura HX-300iG</p> <p>X- Achse Y- Achse Z- Achse B- Achse mit direct drive Spindel mit direct drive Spindelleistung Werkzeugaufnahme Werkzeugmagazin 2 - Paletten</p>	<p>460mm 510 560 150 U/min. 40 – 15'000 U/min 22.0 kW BBT-40 50 Stationen 300mm x 300mm</p>

hpMüller
 Werkzeugmaschinen AG
 Industriestrasse 13
 CH-4554 Etziken
 Telefon +41 32 613 33 83
 Fax +41 32 613 33 80
 info@hp-mueller.ch
 w

	<p>3-Achsen CNC-Drehmaschine Takamaz XL- 150M (Japan) Fanuc 0i-TD</p> <p>Stangendurchlass Max. Drehdurchmesser Drehlänge Spindeldrehzahl Revolver</p>	<p>Ø 51 mm 240 mm 300 mm 5000 u/min. 12 Stationen</p>
	<p>2- Achsen CNC-Drehmaschine Takamaz ESL-10 (Japan) Fanuc 0i-TD</p> <p>Stangendurchlass Max. Drehdurchmesser Drehlänge Spindeldrehzahl Revolver</p>	<p>Ø 35 mm 180 mm 190 mm 4500 u/min. 8 Stationen</p>
	<p>3- Achsen Vertikal- BZ Leadwell V- 40iL Fanuc 0i-MF</p> <p>X- Achse Y- Achse Z- Achse Spindeldrehzahl Werkzeugmagazin</p>	<p>1020 mm 635 mm 610 mm 15'000 u/min. 30 Plätze</p>