

Maschinenliste

Zerspanende Bearbeitung

CNC-Fräszentrum Fehlmann Picomax 60

Arbeitsbereich	X-Achse	500mm
	Y-Achse	350mm
	Z-Achse	610mm
Werkzeugwechsler	Magazinplätze	24
Arbeitsspindel	Drehzahl	18'000U/min



CNC-Fräsmaschine MAHO MH 600 E2

Arbeitsbereich	X-Achse	600mm
	Y-Achse	500mm
	Z-Achse	400mm
Werkzeugwechsler	Magazinplätze	20
Arbeitsspindel	Drehzahl	4'000U/min
Spezielles	Horizontal- / Vertikalspindel	



Fräs- und Bohrmaschine Fehlmann Picomax 54

Arbeitsbereich	X-Achse	500mm
	Y-Achse	260mm
	Z-Achse (Pinole)	160mm
	W-Achse	490mm
Arbeitsspindel	Drehzahl	7'100U/min
Spezielles	Konventionell + CNC Bearbeitung	



Universal Drehmaschine GDW LZ 360 S

Arbeitsbereich	Spitzenhöhe	175mm
	Umlaufdurchmesser	355mm
	Drehlänge	750mm
Arbeitsspindel	Drehzahl	3'000U/min
Spezielles	Leit- und Zugspindel	



Drehmaschine Schaublin 102N

Arbeitsbereich	Spitzenhöhe	102mm
	Umlaufdurchmesser	200mm
	Drehlänge	90mm
Arbeitsspindel	Drehzahl	2'500U/min
Spezielles	Rundschleifvorrichtung	



Präzisions-Flachschleifmaschine Jakobsen 1424

Arbeitsbereich	X-Achse	700mm
	Y-Achse	410mm
	Tisch-Spindelmitte	650mm
Arbeitsspindel	Drehzahl	1'400U/min
Spezielles	Automatische Abziehvorrichtung	



Universal Werkzeugschleifmaschine Tacchella 40L

Arbeitsbereich	X-Achse	400mm
	Y-Achse	250mm
	Z-Achse	300mm
Spindelstock horizontal	Schwenkbar	360°
Spindelstock vertikal	Schwenkbar	+/- 30°



Erodiertechnik

Senkerodiermaschine Charmilles Roboform 35P

Arbeitsbereich	X-Achse	350mm
	Y-Achse	250mm
	Z-Achse	300mm
	C-Achse	360°
Werkzeugwechsler	Magazinplätze	4



Drahterodiermaschine Fanuc Robocut Alpha-0iD

Arbeitsbereich	X-Achse	370mm
	Y-Achse	270mm
	Z-Achse	255mm
	Konisch schneiden	30°
Drahtdurchmesserbereich		0.10 - 0.30mm



Drahterodiermaschine Fanuc Robocut Alpha-0iD

Arbeitsbereich	X-Achse	370mm
	Y-Achse	270mm
	Z-Achse	255mm
	Konisch schneiden	30°
Drahtdurchmesserbereich		0.10 - 0.30mm



Startlocherodiermaschine Agie Charmilles

Arbeitsbereich	X-Achse	200mm
	Y-Achse	150mm
Kupferrohrdurchmesser		0.2 - 1.0mm



Diverse Kleinmaschinen



MARTY Präzisionsmechanik GmbH
Nidlastrasse 34, 8842 Unteriberg, Schweiz
Telefon +41 55 414 28 80 / Fax +41 55 414 28 78
www.marty-praezision.ch