

Werkstatt Zürich

CH-8052 Zürich
 Rümplangstrasse 91
 Telefon +41 44 301 40 60
 Telefax +41 44 301 40 73

Werkstatt Bülach

CH-8180 Bülach
 Irchelstrasse 6
 Telefon +41 44 860 15 67
 Telefax +41 44 860 75 85

Zweigniederlassung Triesen

FL-9495 Triesen
 Messinastrasse 15
 Telefon +423 392 14 24
 Telefax +423 392 14 26

info@okey.ch www.okey.ch



Maschinenverzeichnis Werkstatt Zürich

Räummaschinen

Fabrikat	Zugkraft	Hub	Durchlass Ø	Grösste Werkstückabmessung	Bemerkung
Klink RW 5	5 kN	1200	100	600 x 120 lg / 350 x ... lg	
Klink RW 12	12 kN	1500	100	350 x ... lg	
Klink RW 16	16 kN	1600	120	525 x ... lg	2 Maschinen
Klink RW 25	25 kN	1600	140	1200 x 300 lg / 400 x ... lg	
Locher RWIL	6 kN	1250	90	600 x ... lg	autom. Bearbeitung von Keilnuten
Frömag HSR	18 kN	2000	140	370 x ... lg	Automat senkrecht

Stossmaschinen

Fabrikat	Verfahrweg		Stössel			Tischdimension	Bemerkung
	längs	quer	Hub	Schrägstellung	Ausladung		
Ravensburg SE 500 CNC	900	600	500	20°	750	Ø 700	Bahnsteuerung TNC 155-B
Klopp SK 700 CNC	750	600	700	15°	805	Ø 800	Bahnsteuerung TNC 155
Ravensburg SE 300 CNC	750	500	300	12°	700	Ø 500	Bahnsteuerung TNC 155
Manser RNC 320	300	150	300	15°	270	650 x 280	NC Steuerung
Manser ST 300 A	300	150	300	15°	270	650 x 280	Pneumatischer Teilapparat
Elmass P1/250 A			250			700 x 400	CNC Steuerung

Ziehmaschinen

Fabrikat	Nutenbreite		Nutenlänge	Tischgrösse	Bemerkung
	min.	max.	max.		
Frömag Rapid CNC	3	125	1250	500 x 750	CNC Teilapparat
Frömag CNC	3	70	750	500 x 750	CNC Teilapparat
Maillefer MAG 250	3	50	250	360 x 500	

Werkstatt Zürich

CH-8052 Zürich
Rümlangstrasse 91
Telefon +41 44 301 40 60
Telefax +41 44 301 40 73

Werkstatt Bülach

CH-8180 Bülach
Irchelstrasse 6
Telefon +41 44 860 15 67
Telefax +41 44 860 75 85

Zweigniederlassung Triesen

FL-9495 Triesen
Messinastrasse 15
Telefon +423 392 14 24
Telefax +423 392 14 26

info@okey.ch www.okey.ch



Abwälzstossmaschinen

Fabrikat	Stössel- hub	Teilkreis Ø		Modul max.	Schwing- kreis Ø	Höhe	
		Aussen	Innen			Werkstück	Bemerkung
Liebherr LFS 380	215	800	750	12	850	350	Aussen- und Innenverzahnung Schrägverzahnungen
Lorenz SN 8	180	630	500	8	750	500	Aussen- und Innenverzahnung
Lorenz SN 4	60	180	160	4	180	200	Aussen- und Innenverzahnung

Wälz- und Achsparallelfräsmaschinen

Fabrikat	Spitzenweite	Schwingkreis- Ø			Bemerkungen
		über Bett	über Schlitten	Spindel- bohrung Ø	
Pfauter PF 800/1200	900	1200	800		Modul max. 16 Vorsatzspindel
Wanderer WF 324 CNC	4000	600	320	122	Modul max. 10
Heckert ZFWVG 250 CNC	3150	520	250	102	Modul max. 7.0
Mikron 102.04	750		120	--	Modul max. 2.0, Fräslänge max. 130
Mikron 102.05	900		120	--	Modul max. 2.0, Fräslänge max. 150
Hurth KF 32 a	1300	250		52	Keillänge max. 400, Teilungszahl max. 60
Hurth LF 4	650	360		70	Nutenlänge max. 400, Teilungszahl max. 50

Profilschleifmaschinen

Keil- und Zahnwellen

Fabrikat	Keilprofil		Zahnprofil Modul		Profillänge max.	Spitzenhöhe	Spindeldurchlass
	min.	max.	min.	max.			
Kapp KS 2003 CNC	6 x 11 x 14	20 x 112 x 125	0.6	8	1970	150	Ø 88
Kapp KS 2003 CNC	6 x 11 x 14	20 x 112 x 125	--	--	1970	150	Ø 88
Kapp KS 803 CNC	6 x 11 x 14	20 x 112 x 125	--	--	780	150	Ø 88

Keil- und Zahnnuten

Fabrikat	Bohrung		Keilbreite		Keillänge max.	Werkstückabmessungen
	min.	max.	min.	max.		
Kapp KN 505 GT	Ø 21	Ø 220	4	40	300	Ø 500 x 400 lg

Werkstatt Zürich

CH-8052 Zürich
Rümlangstrasse 91
Telefon +41 44 301 40 60
Telefax +41 44 301 40 73

Werkstatt Bülach

CH-8180 Bülach
Irchelstrasse 6
Telefon +41 44 860 15 67
Telefax +41 44 860 75 85

Zweigniederlassung Triesen

FL-9495 Triesen
Messinastrasse 15
Telefon +423 392 14 24
Telefax +423 392 14 26

info@okey.ch www.okey.ch



Spitzendrehmaschinen

CNC- gesteuert

Fabrikat	Spitzenweite	Schwingkreis- Ø		Spindel- bohrung Ø	Bemerkungen
		über Bett	über Schlitten		
Geminis GHT 5	4000	860	540	104	
Biglia B 1200Y	1315	700	410	95	
Harrison Alpha	1000	330	210	40	

Konventionell

Oerlikon DM 01	1500	530	360	40	
Schaublin 102	375	200	100	20	

Bohr- Fräsmaschinen, Lehrenbohrwerk

Fabrikat	Maximaler Verfahrensweg				Tischdimension	Werkstück- höhe	Bemerkungen
	X Achse	Y Achse	Z Achse	Z1 Achse			
SIP 8P Hydroptic	1400	1000	860	285	1570 x 1024	1095	Steuerung ELESTA MEM 333, Horizontalspindel, Rundtisch Ø 800, Schwenktisch P1-5 Ø 450
Reiden BF 4 C CNC	2400	1000	800		2200 x 700		Steuerung TNC, Teilapparat mit Gegenspitze, Rundtisch Ø 800, Winkelfräskopf
Deckel FP 4-CNC	485	385	380	80	430 x 710		CNC-Steuerung CONTUR 2, Schwenktisch
Fehlmann XL-CNC 3	2000	450	540	210	2000 x 480	670	Steuerung TNC 155, Teilapparat für A-Achse

Schleifmaschinen

Rundschleifen (Aussen und Innen)

Fabrikat	Arbeitsbereich		Bemerkung
	Aussen Ø x Länge	Innen Ø x Länge	
Schautd AR 2000	500 x 2000 lg		
Studer RHU 175c	250 x 700 lg		
Kellenberger URF 320	650 x 800 lg	500 x 400 lg	nur für Futterarbeit
Kellenberger U 53 MN	240 x 2000 lg		
Tschudin HTG 400	100 x 400 lg		
Voumard 5A		200 x 250 lg	Werkstück max. 360 x 750 lg

Flachschleifen

Fabrikat	Arbeitsbereich	Werkstückhöhe max.	Bemerkung
Mägerle F 10/2	240 x 1000	440	