



METALTOOL SA

Via Industria 10 – CH 6826 Riva San Vitale

Büro-Öffnungszeiten: Montag-Freitag
8:00-12:00 / 13:30-17:00

Tel: +41 91 630 53 00
Fax: +41 91 630 53 01
E-Mail: info@metaltool.ch
www.metaltool.ch

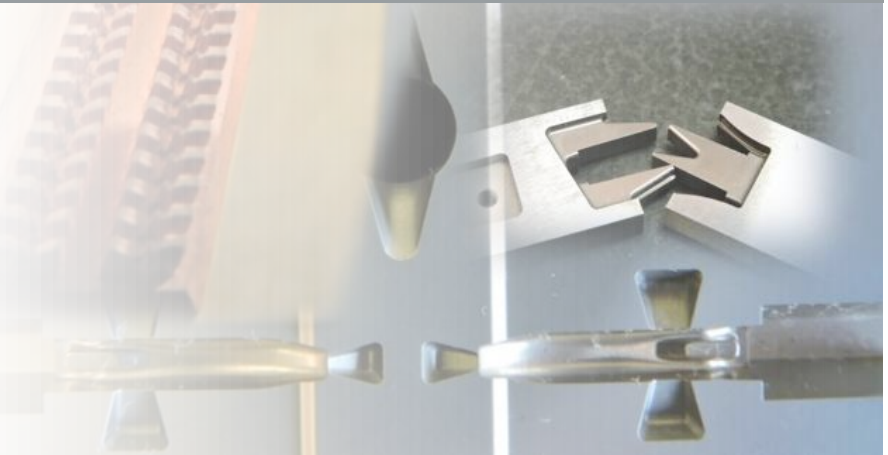


LEISTUNGSPROFIL:

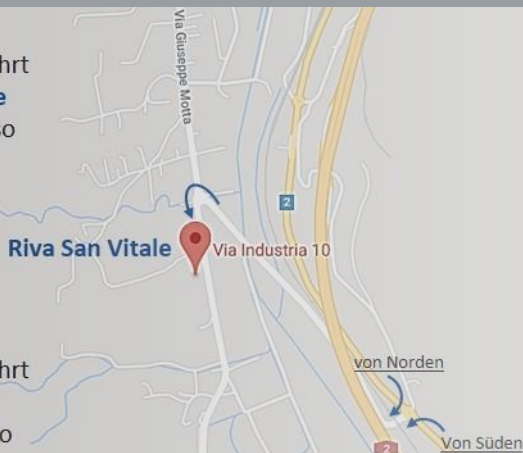
- Wir **bieten** eine breite Palette von Fertigungsprozesse und Dienstleistungen durch den sorgfältigen Einsatz von hochqualifizierten Personal
- Wir **kümmern** uns um den gesamten Produktionszyklus von der Rohmaterialannahme, die Planung der Arbeitszyklen, und die CAD / CAM-Programmierung
- Wir **stellen** Prototypenteile, Einzelteile, und Kleinserien aus unterschiedlichsten Materialien, Stähle aller Art, Aluminium, Bronze, Gusseisen, Titan, Kunststoffe, etc., **her**

KERNKOMPETENZEN:

- Revision und Fertigung von Press-, Stanz- und Spritzgusswerkzeuge
- Fertigung von Einrichtungen und Werkzeuge
- Fertigung von allgemeine mechanischen Teilen nach Zeichnungen
 - Senk- / Drahterosion
 - CNC-Fräsen / Hochgeschwindigkeit
 - CNC / traditionelles Drehen
 - Flach- / Rundscheifen
- Montage Anpassung und Einstellung / Maschinen Revisionen



von Norden:
Autobahnausfahrt
Melide/Bissone
Richtung Chiasso



von Süden:
Autobahnausfahrt
Mendrisio
Richtung Lugano

WERKSTATT:

- Mechanische Präzisionswerkstatt in Riva San Vitale
- 10 Mitarbeiter (mit jahrzehntelange Erfahrung)
- Jährliche Produktionsstundenkapazität: 18.000
- Räume: 1100 m² (Werkstatt) + 120 m² (Büros)
- CNC-Maschinen (EDM, Hochgeschwindigkeitsfräsmaschinen) und konventionelle Maschinen für Fräsen, Drehen, Bohren und Schleifen
- Eignes CAM / externe 3D-Designunterstützung

Hochgeschwindigkeits-fräsmaschinen		
	Verfahrwege xyz	Max. Drehzahl 1/min
MIKRON HSM 700	700x550x450	42'000
MIKRON HSM 400	400x450x350	42'000
PRIMACON P 240	240x240x240	40'000
Senk- / Drahterodiermaschinen		
Drahterosion:	Verfahrwege xyz	
AGIE EVOLUTION 1	350x250x256	
AGIE EVOLUTION 2	350x250x256	
Senkerosion:	Verfahrwege xyz	
AGIETRON INNOVATION 1	350x250x350	
AGIETRON INNOVATION 2	350x250x350	
AGIEDRILL (perforatrice veloce)	300x250x350	
Bearbeitungszentren		
	Verfahrwege xyz	Max. Drehzahl 1/min
SUPERMAX YCM-VMC V 65 A	650x410x615	8'000
MAKINO A55 (centro orizzontale)	560x560x560	14'000
MAHO 400	400x250x375	4'000
Schleifmaschinen		
	Verfahrwege xyz	
ATHENA piana	900x420x300	
MÄGERLE piana	680x200x250	
TSCHUDIN HTG 400 tonda	max.Ø 180 L 400	
Dreh-, Bohr-, Fräsmaschinen		
Drehmaschinen:	Verfahrwege xyz	Max. Drehzahl 1/min
COLCHESTER	max.Ø 400 L 1250	2'500
ANGELINI Snupy CNC	max.Ø 225 L 300	4'500
Bohrmaschinen:	Verfahrwege xyz	
FEHLMANN	200x150x200	10'000
ACIERA	300x200x350	4'000
Traditionelle Fräsmaschinen:	Verfahrwege xyz	
ACIERA F3	300x135x260	T.V. 6000
SCHAUBLIN 213-P	300x200x300	3150
Andere Maschinen		
DS4 FIBER NF 80A	120x120	Lasermarker