

Lachen 726  
9428 Walzenhausen  
Telefon 071 888 18 25  
Telefax 071 888 10 45  
E-mail: info@nino-niederer.ch  
CHE-107.075.637 MWST

**NINO NIEDERER AG**  
METALL- UND APPARATEBAU

## Maschinenliste Nino Niederer AG

### Lasern

Trumpf Flachbett Laser L2530 4kW 2500x1250mm  
Trumpf Flachbett Laser 5030 5kW 3000x1500mm und Rotolas für Rohrlaserbearbeitung

### Stanzen

Trumpf Trumatic TC5000R 2500x1250x8mm

### Abkanten

Trumpf Abkantpresse V850 4-Achsen 2050mm mit ACB® Winkelsensoren  
Trumpf Abkantpresse V850 6-Achsen 2050mm mit ACB® Winkelsensoren und aktiver Biegehilfe  
Trumpf Abkantpresse 8300 4-Achsen 3550mm mit LCB® Winkelsensor

### Laserschweissen

Trumpf TruRobot 5020 Laserschweisszelle mit TruDisk 4002 (4kW Fiberlaser)

### CAD/CAM

Trump TruTops Boost für Zeichnen 2/3D und Abwickeln sowie Laser- /Stanz- und Biegeprogramme  
Solidworks 2017 für die 3D Konstruktion  
TruTops Unfold für das Einlesen von Teilen aus diversen 3D-CAD Programmen und anschliessendem Abwickeln mit den Verkürzungswerten unserer Biegewerkzeuge  
Trumpf TruTops Tube für Rohrlasertechnologie  
Trumpf TruTops 3D-Rohrkonstruktion für das Erstellen von 3D Rohrkonstruktionen

### Zuschneiden

Schlagschere 3000x10mm

### Walzenrichten

Hämmerle Walzenrichtmaschine Breite 1250mm Dicke bis 12mm

### Profilbearbeitung

Emmegi Profibearbeitungcenter Phantomatic Isola T4 Star

### Entgraten

Nass Flachsleif- und Entgratungsmaschine Lismac  
2 Trovalanlagen

### Gewindebolzen-Schweissen

HBS Bolzenschiesspistolen für Gewindebolzen und Gewindebüchsen

### Gewindebolzen, Gewindemuttern und Gewindebüchsen-Einpressen

PEM Pemsarter 2000 mit automatischer Zuführung  
PEM Pemsarter 4  
Haeger Einpressmaschine 824 window touch 4e mit 2 Zuführtröpfen

### Punktschweissen

Punktschweissmaschine

### Schweissen

Div. Schweissanlagen MAG, TIG