



Zur Firma

Wir sind ein Hersteller von Einzelstücken und Kleinserien von Mittel- bis **Grossteilen** für Maschinen-, Anlagen und Formenbau.

Das Dienstleistungsangebot umfasst die **mechanische Bearbeitung** von einzelnen Operationen bis zur Erstellung von **kompletten Schweiss-Konstruktionen** mit den

Fertigungstechnologien, Hobeln, Fräsen, Drehen.

Unsere Stärken sind:

- Gute saubere Arbeit
- Gute Kommunikation
- Erfüllen spezieller Terminwünsche
- Flexibilität, Kurzfristige Lieferzeiten
- Komplettbearbeiter grosser Teile
- Abhol- und bring Service

Gründung: 1953 durch Fritz Heusser, als Einzelfirma
1975 Umwandlung in Familienaktiengesellschaft
1995 Aufspaltung in zwei Firmen:
Daniel Heusser Modellbau AG
Peter Heusser Maschinenbau AG

Rechtsform: Aktiengesellschaft nach OR Art. 620

Aktienkapital: sFr. 200'000.--

Geschäftsleitung: Heusser Peter (Inhaber)
Heusser Pascal (Stv.)

Mitarbeiter: 18 Mitarbeiter, inkl. Lehrlinge

Mitglied: Swissmechanic

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01



spanabhebende Metallbearbeitung

Langhobeln	bis 11000 × 1800 × 1600 mm
Spitzen - Drehen	bis Ø 2000 × 2500 mm und Ø 850 × 4000 mm
Karussell - Drehen	bis Ø 1600 × 1000 mm
Horizontal - Bohrwerkarbeiten	bis 5000 × 2000 mm
CNC - Fräsen und Bohren	bis 4000 × 1800 × 2000 mm
CNC - Drehen	bis Ø 410 mm x 3000 mm
Schweiss- und Schlosserarbeiten	komplette schweisskonstruktionen

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01



UNSER MASCHINENPARK

Langhobeln

Langhobelmaschine Sulzer

Fahrwege:

Länge 11000 mm

Breite: 1820 mm

Höhe: 1600 mm

Langhobelmaschine Böhlinger

Fahrwege:

Länge: 7000 mm

Breite: 1500 mm

Höhe: 1250 mm

Langhobelmaschine TOS HD12B
(mit Digitalanzeige)

Fahrwege:

Länge: 6000 mm

Breite: 1250 mm

Höhe: 1000 mm

Einständerlanghobelmaschine TOS, HJ8C
(mit Digitalanzeige)

Fahrwege:

Länge: 4000 mm

Breite: 800 mm

Höhe: 700 mm

Langhobelmaschine Böhlinger

Fahrwege:

Länge: 3000 mm

Breite: 1250 mm

Höhe: 1200 mm

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01



Bohren

Horizontal Bohr - + Fräswerk
TOS HP 100, mit Digitalanzeige

Spindelweg: 900 mm

Fahrwege:
Länge: 5000 mm
Höhe: 2000 mm

Horizontal Bohr - + Fräswerk
TOS WH100, mit Digitalanzeige

Spindelweg: 900 mm

Fahrweg:
Breite: 1600 mm
Höhe: 1100 mm

Radial-Bohrmaschine RABOMA

Fahrwege:
Länge: 2000 mm
Höhe: 1200 mm

Radial-Bohrmaschine INVEMA

Fahrwege:
Länge: 1200 mm
Höhe: 1000 mm

4-Spindel Reihenbohrmaschine Aciera,

Tischgrösse:
1700 x 320 m

Bohrmaschine OERLIKON UB2

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01



CNC-Drehen

Spitzen-Drehbank
Microcut Challenger
Fagor -Steuerung

Dreh: - Ø 410 mm
Dreh: - Ø 550 mm ü. Bett
Drehlänge: 3000 mm
Spindelbohrung 106 mm

Drehen

Karussell-Drehbank
SCHIESS MOWEG
(Digitalanzeige)

Dreh: - Ø 1600 mm
Drehhöhe: 1000 mm
Planscheiben Ø 1400 mm

Kopf- und Spitzendrehbank

Spitzendrehmaschine OERLIKON
(Digitalanzeige)

Spitzenhöhe: 550 mm
Spitzenweite: 4000 mm

Spitzendrehmaschine RAVENSBURG
(Digitalanzeige)

Spitzenhöhe: 1000 mm
Spitzenweite: 2500 mm

Spitzendrehmaschine Tovaglieri

Spitzenhöhe: 310 mm
Spitzenweite: 2500 mm

Spitzendrehmaschine
TOS, Digitalanzeige

Spitzenhöhe: 160 mm
Spitzenweite: 1000 mm

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01



Fräsen

Bettfräsmaschine, ZAYER,
mit Heidenhain
Streckensteuerung TNC 121

Fahrwege:
Länge: 2500 mm
Breite: 1000 mm
Höhe: 1000 mm

Universalfräsmaschine FLURI F18
mit Digitalanzeige
Rundtisch

Fahrwege:
Länge: 1500 mm
Breite: 900 mm
Höhe: 1000 mm

Fräsmaschine, OERLIKON
mit Heidenhain TNC 155
Bahnsteuerung

Fahrwege:
Länge: 1550 mm
Breite: 530 mm
Höhe: 800 mm

Fräsmaschine TOS FGS 40 / 50
mit Heidenhain TNC 355
Bahnsteuerung

Fahrwege:
Länge: 800 mm
Breite: 500 mm
Höhe: 450 mm

Fräsmaschine, FLURI F 21
mit Heidenhain CNC 426
Bahnsteuerung

Fahrwege:
Länge: 2200 mm
Breite: 800 mm
Höhe: 420 mm



Bearbeitungscenter

MANDELLI Bearbeitungscenter Werkzeugmagazin (60 Stk.) mit Rundtisch Kopf schwenkbar horizontal / vertikal	4000 x 920 x 2000 mm x y z
WIEST mit Siemens-Steuerung Sinumerik 810M	4000 x 600 x 450 mm x y z

Schleifen

Flachschleifmaschine mit Digitalanzeige	800 x 350 x 300 mm L B H
--	---

Sägen

Kreissäge	KALTENBACH
Bandsägeautomat	MEBAMAT 350

Presse hydraulisch

Kraft:
100 Tonnen
Durchgang:
285 x 1000 x 1000 mm

Allgemeine Schlosser – und Schweissarbeiten

Elektrisch (OERLIKON)
CO 2
(FRONIUS), Autogen

Peter Heusser Maschinenbau AG ; Bolstrasse 1 ; CH-8620 Wetzikon
Mail info@heussermaschinenbau.ch Telefon +41 44 933 90 00 ; Telefax +41 44 933 90 01