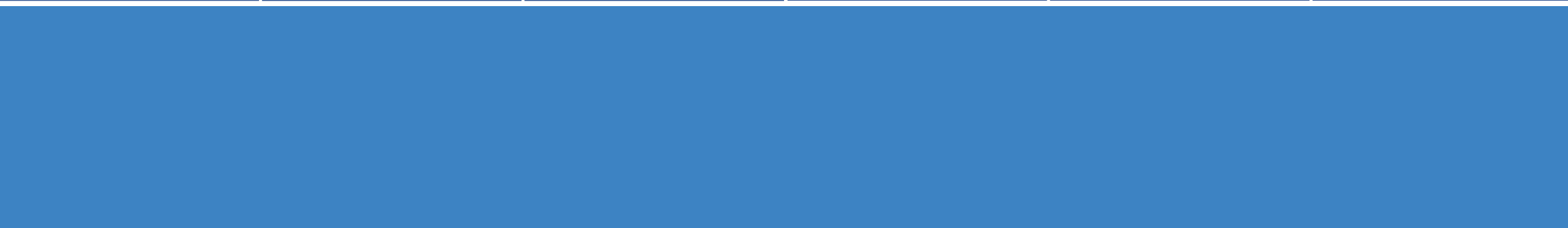


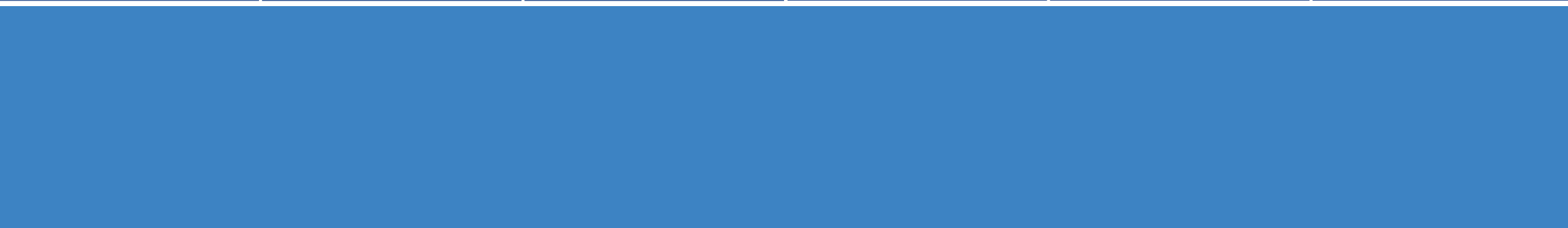
UNTERNEHMENSPRÄSENTATION STADTMÜLLER + SAUER



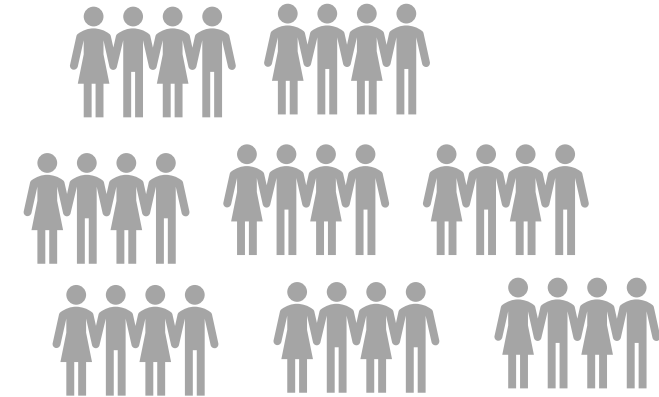
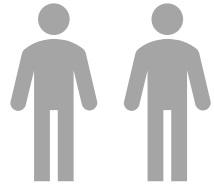
Stadtmüller + Sauer
CNC Fertigungstechnik GmbH & Co. KG

Stadtmüller + Sauer
Präzisionstechnik GmbH

Qualität ■ Erfahrung ■ Leidenschaft ■ Wachstum ■ Innovation



"Jahrelange Erfahrung – stetige Verbesserungen"



Im Jahr 1990 gründeten Reiner Stadtmüller und Wolfgang Sauer die Stadtmüller & Sauer GbR. Anfänglich wurde in einer gemieteten 140 qm² Halle Einzelteile und Sondermaschinen im Bereich Kunststoffverbindungstechnik hergestellt. Frühzeitig spezialisierte sich das Unternehmen auf die Bearbeitung von rostfreien Materialien, später auf die Serienfertigung im hochgenauen Bereich.

Mittlerweile beschäftigt die Stadtmüller & Sauer CNC Fertigungstechnik GmbH & Co. KG und die Stadtmüller & Sauer Präzisionstechnik GmbH 85 Mitarbeiter. Auf dem 5000 qm² großen Betriebsgelände, mit 3 Fertigungshallen, Sägerei, sowie Büro- und Sozialräumen, spezialisiert sich das Unternehmen auf die Herstellung von Prototypen und Kleinserien. Dabei überzeugt Stadtmüller & Sauer durch einen hohen Qualitätsstandard.

“Das letzte μ ist unser Anspruch”



Drehen

- Drehteile von Ø10 – Ø300mm
- Drehen Haupt-Gegenspindel
- von Ø10 – 45mm
- 17 CNC-Drehmaschinen
- Fertigung im μ -Bereich
- 5 Futtermaschinen
- Fertigung im μ -Bereich

Langdrehen

- Drehteile ab Ø0,5 – Ø9mm
- 10 Tornos Langdreher
- Fertigung im μ -Bereich

Fräsen

- Fräsen von Bauteilen kubisch ab 1mm bis 1000mm
- 3D Fräsen von Bauteilen
- 12 CNC-Fräsmaschinen
- Fertigung im μ -Bereich
- 6 Mikro-Fräsmaschinen
- Fertigung im μ -Bereich

Strömungsschleifen

- AFM-Strömungsschleifen
- Entgraten und Polieren auf Maß möglich, dass die höchste finale Qualität der Oberflächen und Konturen garantiert.
- 2 Strömungsschleifmaschinen

” Hochgenau – Qualitativ – Vielfältig ”

CAD-System und 5 Achs Programmiersystem

Beschriften von Bauteilen mittels Laser- oder Nadelbeschrifter

Reinigungsanlage (wässrige Basis), Entfetten bis 28µm

Ultraschallreinigung

Materialchargenverwaltung mit eigenem Code-System

Montage von Baugruppen

Automatisierung und Robotertechnik

3D-Druck Kunststoff

Fertigung in klimatisierten Räumen

Konstruktion und Entwicklung

Drahterodieren

Gleitschleifen

Klebtechnik

Schleifen

Glasperlstrahlen (Medizintechnik)

Sägerei

"Geringster Aufwand für den Kunden – Zusammenarbeit mit leistungsstarken und bewährten Partnern"



"Geprüft - Zertifiziert"



Qualitätsmanagement
(Design und Herstellung
von Medizinprodukte)



Qualitätsmanagement



Umweltmanagement

Wareneingangsprüfung



Fertigungsbegleitende Prüfung
und Dokumentation



Ausführliche
Erstmusterungsprüfung

"Sicherung und Prüfung in 3 Messräumen"

Qualitätssicherung und –prüfung im μ -Bereich

CNC Koordinatenmesssysteme

Multisensorikmessgerät

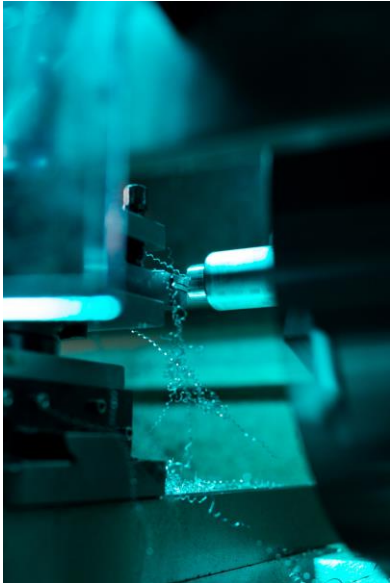
Form- und Lageprüfgerät (Rundheitsprüfgerät)

Konturmessgerät

Drallprüfung auf dem Roundscan



"Vielseitigkeit ist unsere Stärke"



Maschinenbau



Medizin



Luft- und
Raumfahrt



Automobil



Automatisierung

"Erfahrung weitergeben - Projekte entwickeln"



Projekt: Wasserstoffventil



Projekt: AeroBraid



Projekt: Kraftsensor

"Qualität zeichnet sich aus"



WIKA Supplier Award 2018
„Qualität“

A

Gelisteter A-Supplier bei allen
unseren Kunden

Wir handeln ertragsorientiert, um unsere Zukunft zu sichern.

Wir sind ständig daran bemüht, zukunftsorientierter und kundenorientierter zu arbeiten.

Wir streben kontinuierlich nach profitabilem Wachstum.

Wir handeln wirtschaftlich und verantwortungsvoll zum Wohl von Gesellschaft und Umwelt.

Wir kommunizieren ehrlich, offen und rechtzeitig, um eine starke und langfristige Beziehung aufzubauen.

Wir gehen unsere Aufgaben mit einem starken Teamgeist gemeinsam an.

Wir investieren in die Zukunft, um Wachstum zu sichern.

WIR DANKEN FÜR IHR INTERESSE AN UNSERER ARBEIT