



SERWOTECH

where quality meets machining

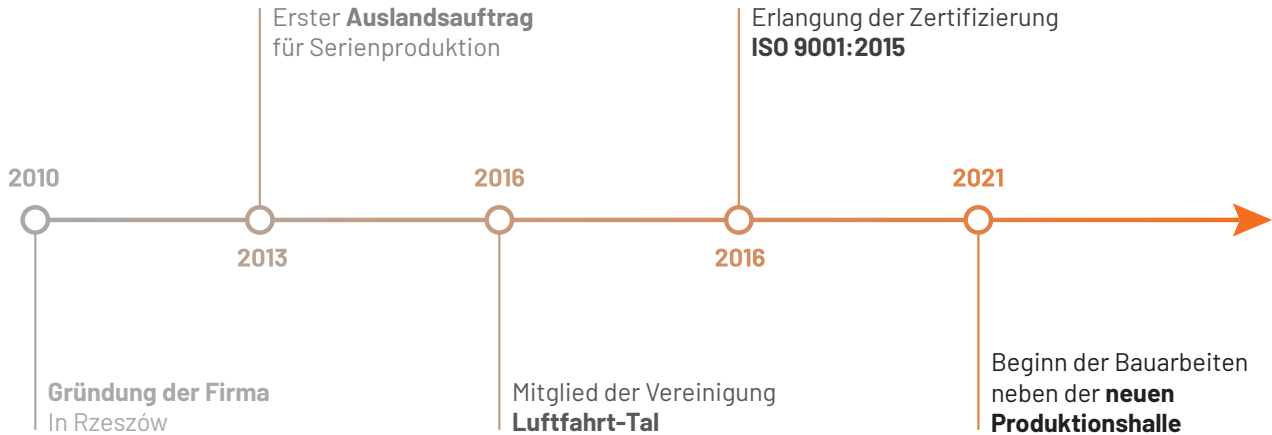


SERWOTECH ist auf die Auftragsfertigung von Metall- und Kunststoffkomponenten spezialisiert, die auf die individuellen Bedürfnisse der Kunden abgestimmt sind.

Unsere Qualität wird auf anspruchsvollen europäischen Märkten wie Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Finnland, Frankreich, Deutschland, Norwegen, der Schweiz, Ungarn sowie in den USA hoch geschätzt.

Wir verfügen über einen modernen Maschinenpark und ein Team qualifizierter Konstrukteure, die es uns in Kombination mit der Erfahrung in Branchen mit höchsten Qualitätsstandards wie der Automobil- und Luftfahrtindustrie ermöglichen, auch die anspruchsvollsten Aufträge zu realisieren.







SERWOTECH heute

- Über **40 Mitarbeiter**
- **20+ CNC/Maschinen** von führenden Herstellern: Mazak, Nakamura, Makino, Star, Traub, Fanuc
- Hochautomatisierte Produktion: Portalroboter, Stangenzuteiler, Palettenwechsler, Industrieroboter, **spezielle Produktionsanlagen** für die Massenproduktion
- Gut ausgestattetes **Messlabor**: CMM-Maschine, optische Messsysteme von Keyence, Rauheitsmessgerät von Mahr, elektronisches Höhenmessgerät von Mitutoyo



PRODUKTIONS- KAPAZITÄTEN

- Fräsen von **komplizierten Bauteilen** (Maschinen mit 4 und 5 Achsen)
- Drehteile sowie **Dreh- und Frästeile mit einem Durchmesser bis 1000 mm**
- **Präzise** Dreh- und Frästeile, die an CNC-Automaten
- **Drehbearbeitung von Großserien** auf Mazak IVS-Hochgeschwindigkeitsmaschinen
- Bearbeitung von **komplizierten Materialien**: INCONEL, Hastelloy, Monel
- Herstellung **von tiefen Öffnungen** in schwer zu bearbeitenden Materialien (z.B. Hastelloy)
- **Einzelbearbeitung** von komplexen und kritischen Produktkomponenten



ZUSÄTZLICHE Prozesse

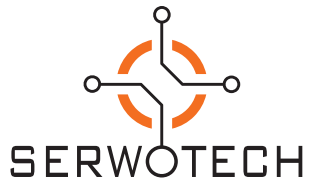
- **Vollautomatisierte**, in Fertigungslinien **integrierte Messsysteme** - bis zu 100% Messung kritischer Werkstückmerkmale
- **Vibrationsschleifen** der Bauteile (Entgraten, Polieren)
- Zusammenarbeit mit bewährten Lieferanten von **Galvanik- und Lackbeschichtungen** für die Serienproduktion, einschließlich ZnNi Zink-Nickel, Verzinkung, KLT Kataphorese-Beschichtung,
- Hochwertige **Laserbeschriftung** von Bauteilen-Serienproduktion mit Laserbeschriftungssystemen der Fa. Keyence
- **Reinigung und Waschen** der Komponenten
- **Montage** der Baugruppen



Beispiele für **REALISIERTE PROJEKTE**



KONTAKT



SERWOTECH sp. z o.o.

ul. Hoffmanowej 19
35-016 Rzeszów, Polen

email: j.weglarz@serwotech.pl
tel. +43 686 211 10 44

www.serwotech.pl