

FRITZ Präzisionsmaschinenbau GmbH



„Neugründung“ mit Vergangenheit

Die FRITZ Präzisionmaschinenbau GmbH ist im Zuge einer Nachfolgeregelung aus der Fritz GmbH Werkzeug- und Maschinenbau in Weissach im Tal hervorgegangen. Deren Wurzeln können bis in eine ortsansässige Schmiede aus dem Jahr 1530 zurückverfolgt werden. Die jüngere Vergangenheit beginnt mit dem Neuanfang 1946 durch Ernst Fritz als mechanische Werkstätte und wurde durch seinen Sohn Hermann Fritz 1981 übernommen und weiterentwickelt. Im selben Jahr erfolgte auch der Umzug in die neue Produktionsstätte in der Stuttgarter Straße 83. Hier entwickelte sich die ehemalige mechanische Werkstatt zu einem hochspezialisiertem Industrieunternehmen des Werkzeug- und Maschinenbaus. Mit der Übernahme der Fritz GmbH möchten wir die Tradition fortführen und das Unternehmen in der Zukunft weiterentwickeln.



Wir über uns



Wir sind ein inhabergeführtes Unternehmen mit kurzen unternehmerischen Entscheidungswegen in allen Ebenen. Unsere Mitarbeiter sind hochqualifiziert und motiviert, um unsere Kunden aus den Branchen: Automobil- und Fahrzeugbau, Motorsport, Maschinen-, Anlagen- und Apparatebau, Luft- und Raumfahrt, erneuerbare Energien, Elektrotechnik, Textilindustrie mit qualitativ erstklassigen und terminlich passenden Lösungen zu überzeugen.

Unsere Dienstleistungsspektrum für anspruchsvolle Kunden erstreckt sich vom Engineering bis in die Fertigungstechnik. Wir sind der richtige Partner für die flexible Herstellung von entwicklungsnahe Modell- und Versuchsteilen, egal ob als Einzelteil oder in kleineren bis mittleren Losgrößen.

Wir sind zertifiziert nach:

ISO 9001:2008

DIN EN ISO 3834-2:2005

Unsere Eckdaten 1

Standort:

- nordöstlich von Stuttgart mit verkehrsgünstiger Anbindung
- gute Zufahrtsmöglichkeiten zum Firmengelände, auch für große Lastfahrzeuge
- Verlademöglichkeiten mittels Stapler, Kranen und Verladerampe
- moderner Gebäudekomplex mit 4300 qm Produktions- und Lagerflächen
- Verfügbarkeit qualifizierter Fachkräfte aus der Umgebung
- flache Organisationsstrukturen / Lean Management
- gute Verfügbarkeit der Datennetzstruktur

Unsere Eckdaten 2

Qualifikation der Mitarbeiter/innen

- 5 Ingenieure / Techniker / Meister / Detailkonstrukteur
- 23 hochqualifizierte Facharbeiter, zum Teil mit Zusatzausbildung als Meister
- 2 kaufmännische Fachkräfte
- langjährige Unternehmenszugehörigkeit der Mitarbeiter/innen, geringe Fluktuation
- Fremdsprachkompetenz in Englisch und Spanisch

Unsere Kompetenzen

- Herstellung von entwicklungsnahen Modell- und Versuchsteilen, Modulen und kompletten Prüfständen. Kleinere bis mittlere Losgrößen oder Serien nach Kundenspezifikation / CAD-Daten, z.T. hochkomplexer Teile und Systeme
- Projektbezogene Herstellung und Beschaffung sämtlicher Zukaufteile bis zur Abnahme (z.B. Prüfstände, Messgeräte)
- Montage von Baugruppen, Vorrichtungen und Prüfständen mechanisch, pneumatisch und hydraulisch
- Netzwerk zu Zulieferanten für Härteverfahren, Oberflächen-behandlungen, große Zuschnitte und spezielle Bearbeitungsprozesse

Unsere Ausstattung

Zerspanungstechnik:

8 CNC-Bearbeitungszentren (4- u.5-achsig)

10 CNC-Universaldrehmaschinen (angetrieb. Werkzeuge)

CNC-Dreh-Fräs-Zentrum

CNC-Bohrwerk, CNC-Bohrmaschinen

Umformtechnik und Montage:

5 Pressen bis 30 t (hydraulisch und mechanisch)

Abkantmaschine, Schlag- und Tafelscheren

Diverse Schweißeinrichtungen (Stahl, Edelstahl, Alu, Titan)

Messtechnik

Sep. klimatisierter Messraum mit

3D-Koordinatenmessmaschinen

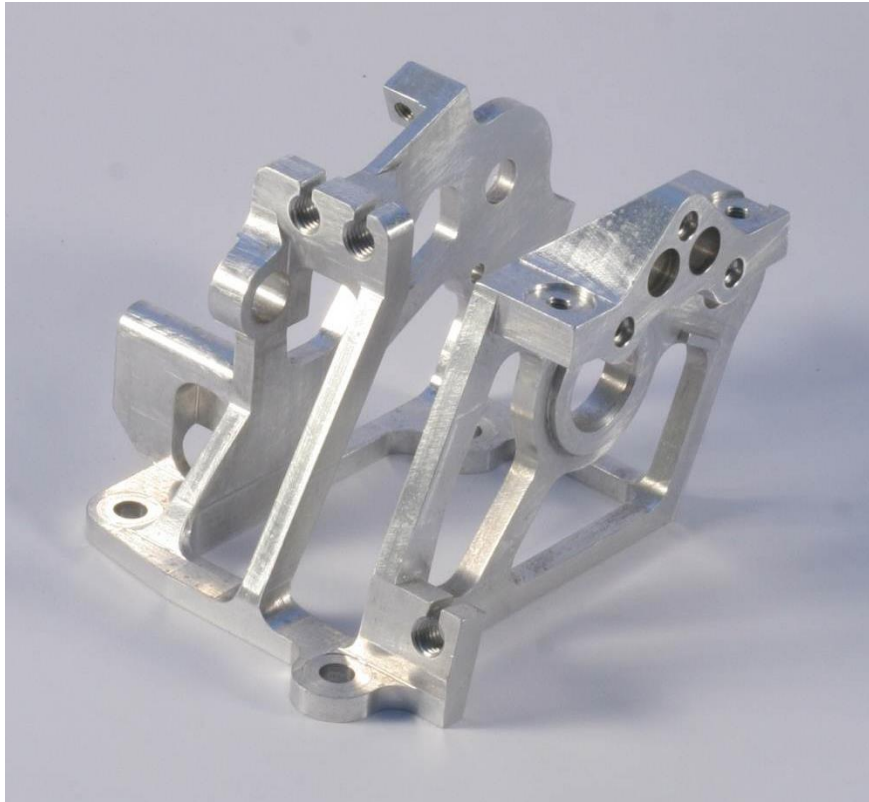
Referenzen und Kunden



Projektbeispiele 1



Projektbeispiele 2



FRITZ
Präzisionsmaschinenbau



Projektbeispiele 3



FRITZ
Präzisionsmaschinenbau



Projektbeispiele 4

