

Projektexposé

Anlagenbau
Sondermaschinenbau
Automobilbau
Werkzeugbau
Immobilien



32 Roboter
18 Automatik Stationen
17 Handarbeitsplätze, Verkettung, WT's, Geschossheber (3 Etagen)

Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Übernahme Vergabestand mit erheblichen Engpässen auf allen Ebenen
- zzgl. instabile Versorgungslage, gestörte Lieferketten

Anlagenbau

Mandat: Projektleitung

Entwicklung, Industrialisierung

**Montagelinie Powertrain für
BMW E-Antrieb GEN6 L5
Getriebemontage**

Kunde: BMW, A-Steyr
Lieferant: VAF, Bopfingen
R&D/Invest: 25 Mio.

BMW iX3 eDrive Gen6





Sondermaschinenbau

Mandat: Projektleitung

Vor-/Entwicklung, Industrialisierung

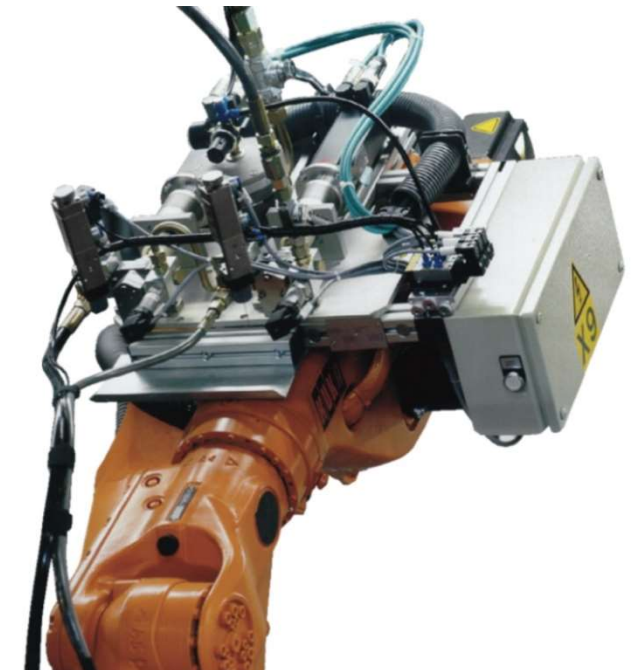
Industrieanlagen, Prozessautomation
- Kleben, Dichten, Verguss

Kunden: Henkel, Thyssen, OPM, PWM,
Capita, Trox, Schmitz Cargobull,
Abadis, Schnaithmann

Lieferant: Reinhardt Technik, Kirspe

Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Ineffiziente Projektmanagement Prozesse vs. hohe Auftragslage
- Instabile Versorgungslage, gestörte Lieferketten



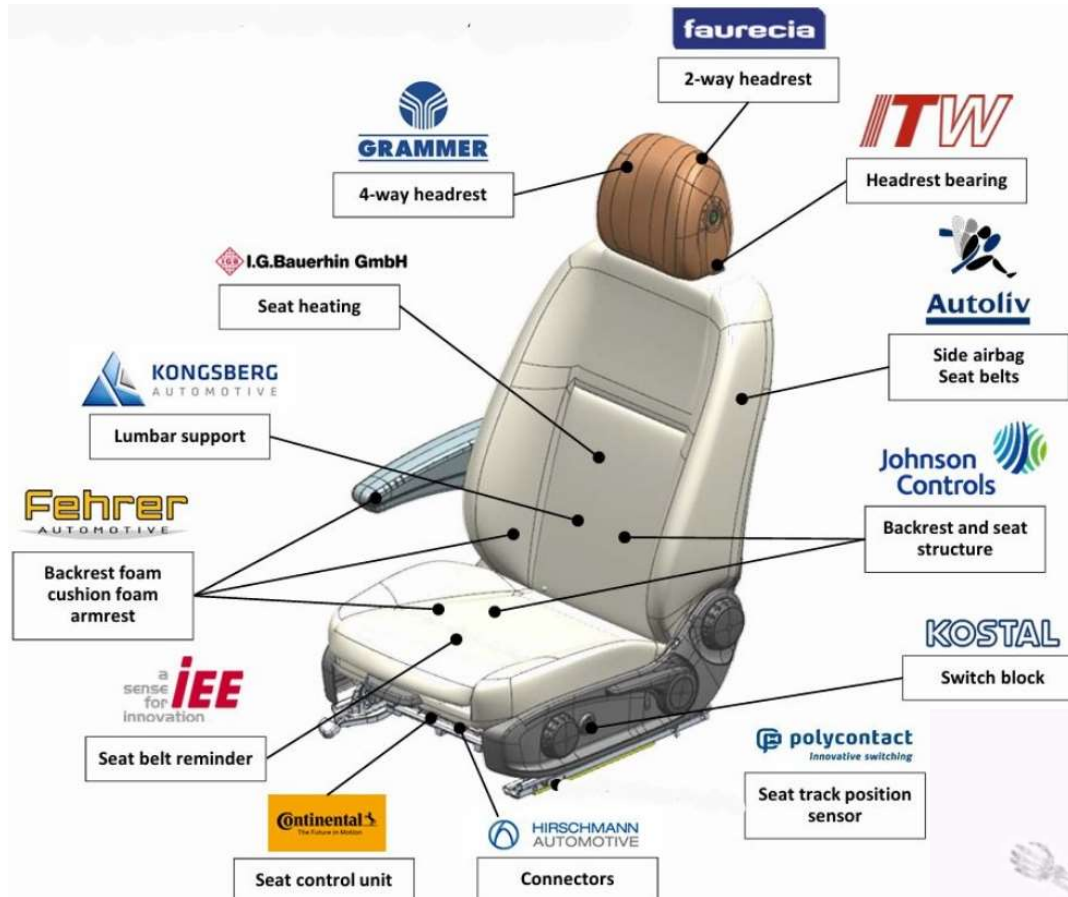
Immobilien

HOAI §1-4

Genehmigungsplanung

Apartment Haus





Automotive

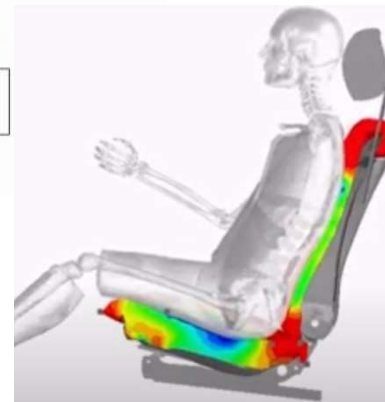
Mandat: PL / Troubleshooting
Entwicklung, Industrialisierung

Gesamt Sitz, Sitzsysteme

Kunde: Daimler

S-Lieferant: Isringhausen, Lemgo

Daimler VS30



Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Reifegrad Produktentwicklung erheblich hinter Plan
- Koordination hoher Anzahl an Lieferanten, teils mit Lieferengpässen
- Intransparente, teils nicht abgestimmte, kritische Abläufe zw. Entwicklung und Einkauf
- Intransparente, ineffiziente Steuerung und Verwaltung von Ressourcen (fehlendes ERP-System)



Automotive
Mandat: Projektleitung
Entwicklung, Industrialisierung

Ambientes Licht, Innen Licht

Kunde: VW, Wolfsburg
Lieferant: HIS/Hella, Wembach

VW Touareg, VW Passat B8
Umsatz (Lz): 45 Mio.
R&D/Invest: 4 Mio.



Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Konzeptschwächen, Machbarkeiten, Reifegrad hinter Plan, instabile Prozesse

Thin line illumination



Automotive

Mandat: Projektleitung

Entwicklung, Industrialisierung

Klima Bediengerät

Kunde: Audi, BMW

Lieferant: Hella, Lippstadt

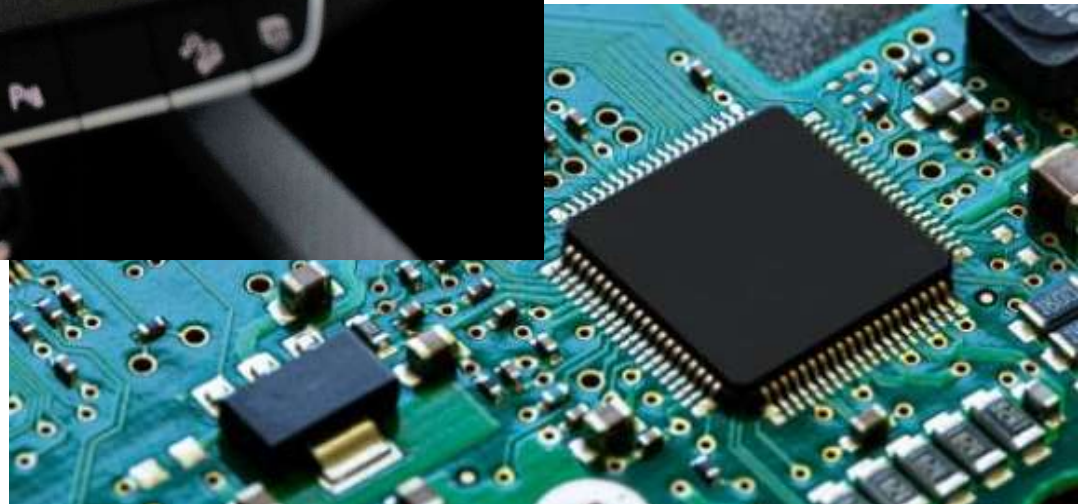
BMW Mini, Audi A4 B9

Umsatz (Lz): 400 Mio.

R&D/Invest: 25 Mio.

Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Keine nennenswerten kritischen Projektrisiken
- Gut aufgestellt in Organisation und Prozessabläufe





Automotive

Mandat: Resident

Vorentwicklung Gesamtgerät

Dachkonsole

Kunde: VW + Audi Wolfsburg

Lieferant: HIS/Hella, Wembach

Audi A8 D5, VW 536 Touareg

Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- COP Hauptplatine je Dachkonsole bei unterschiedlichem Design, Funktion und Kunden (Audi / VW)
- Vermittlung, Klärung kritischer Themen: Anforderungen, Umfänge, Machbarkeit, Abweichungen, Konzeptschwächen



Automotive

Mandat: Projektleitung
Entwicklung, Industrialisierung

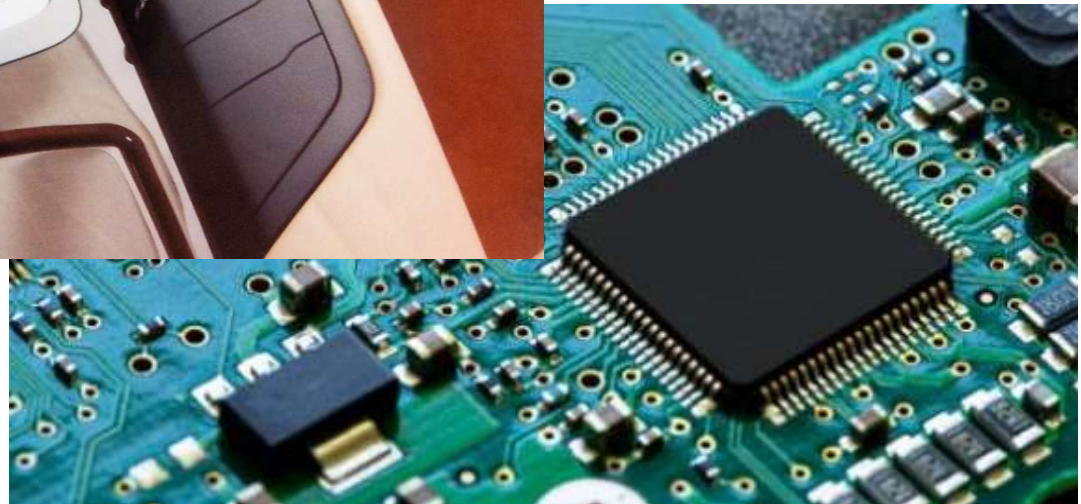
Klima Bediengerät

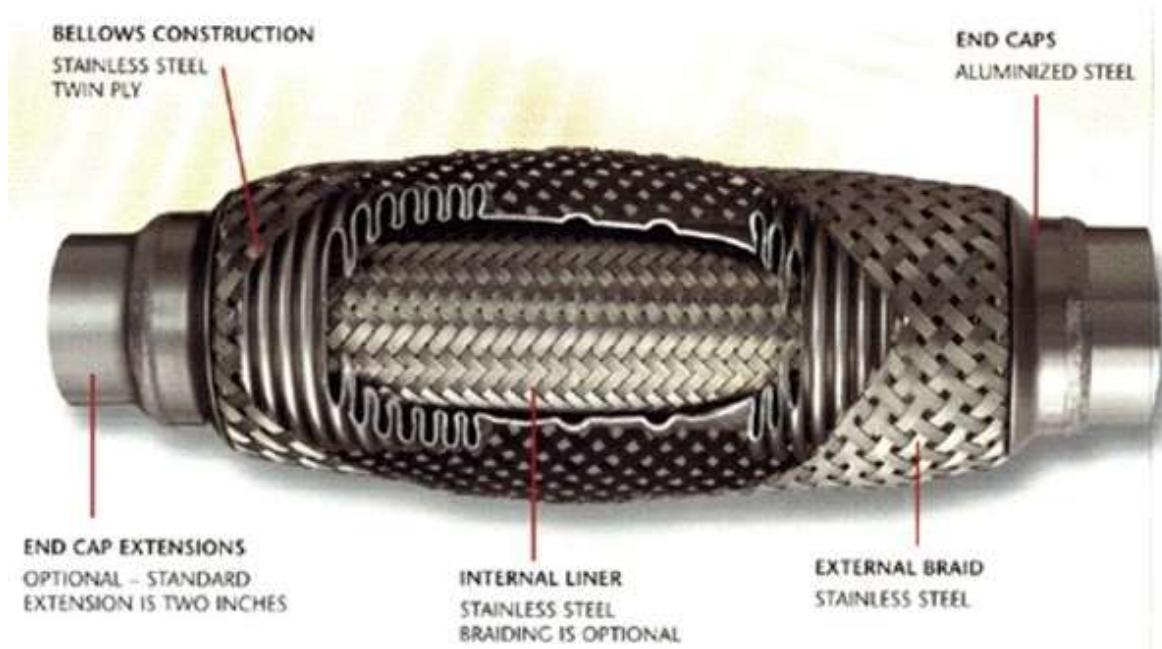
Kunde: Porsche, Leipzig
Lieferant: Hella, Lippstadt

Panama G1II, Cayenne E2II
Umsatz (Lz): 75 Mio.
R&D/Invest: 3 Mio.

Spezielle Herausforderung bei Projektübernahme:

- Keine nennenswerten kritischen Projektrisiken
- Gut aufgestellt in Organisation und Prozessabläufe





Automotive

Mandat: Projektleitung

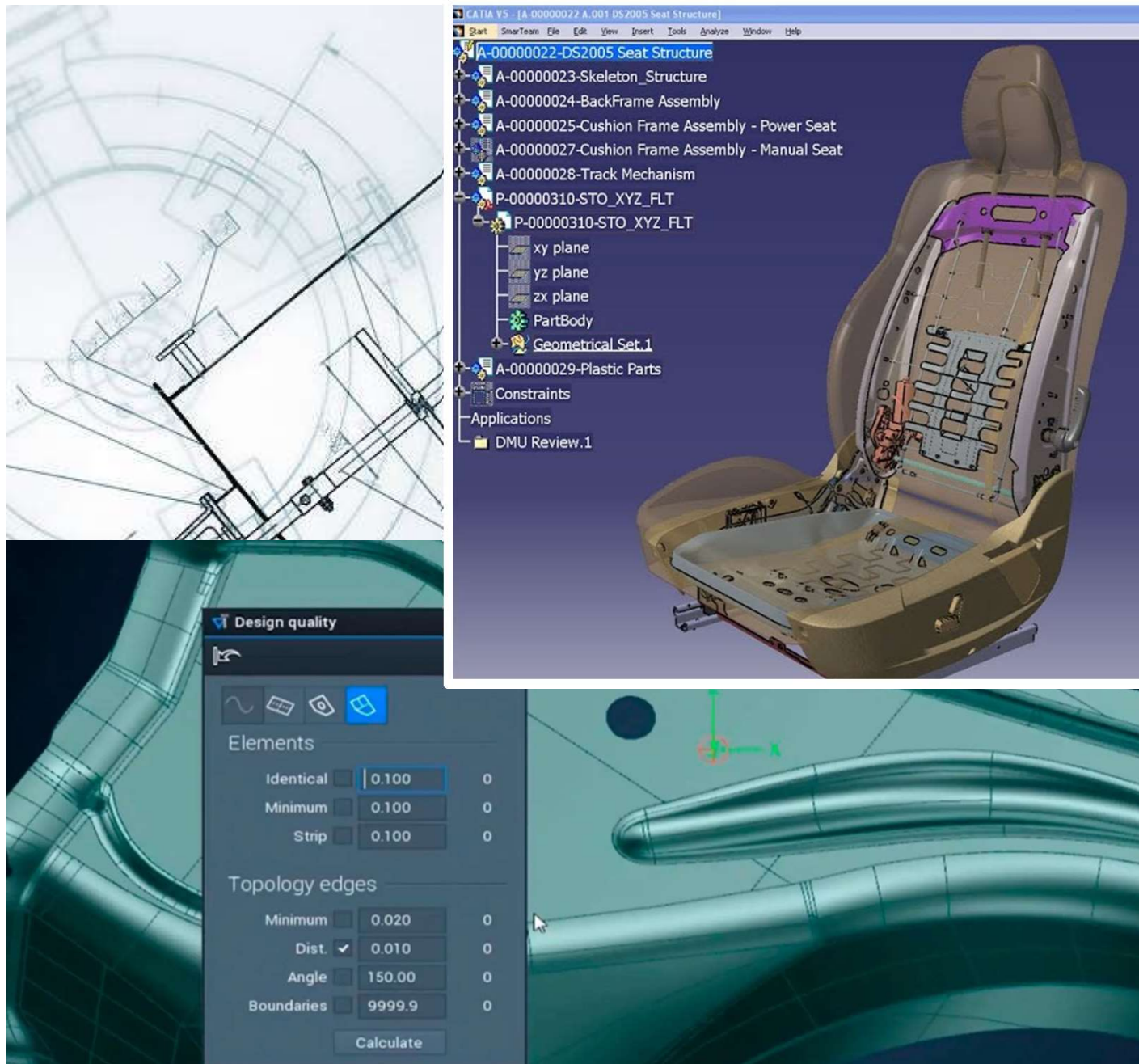
Vor-/Entwicklung, Industrialisierung

Flexbalg, Abgas-/Turbo Systeme

Kunde: BMW, Daimler

Lieferant: BOA, Stutensee





Automotive Entwicklungsingenieur (perm.)

Gurtaufnahme B-Säule, Sitzstruktur

Kunde: VW, Hannover-Stöcken

Lieferant: Lear Corporation, Gütersloh

VW T5





Werkzeugbau

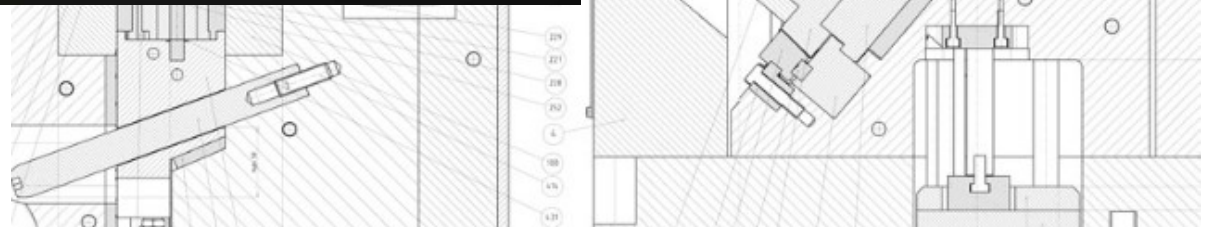
Werkzeugmechaniker (perm.)

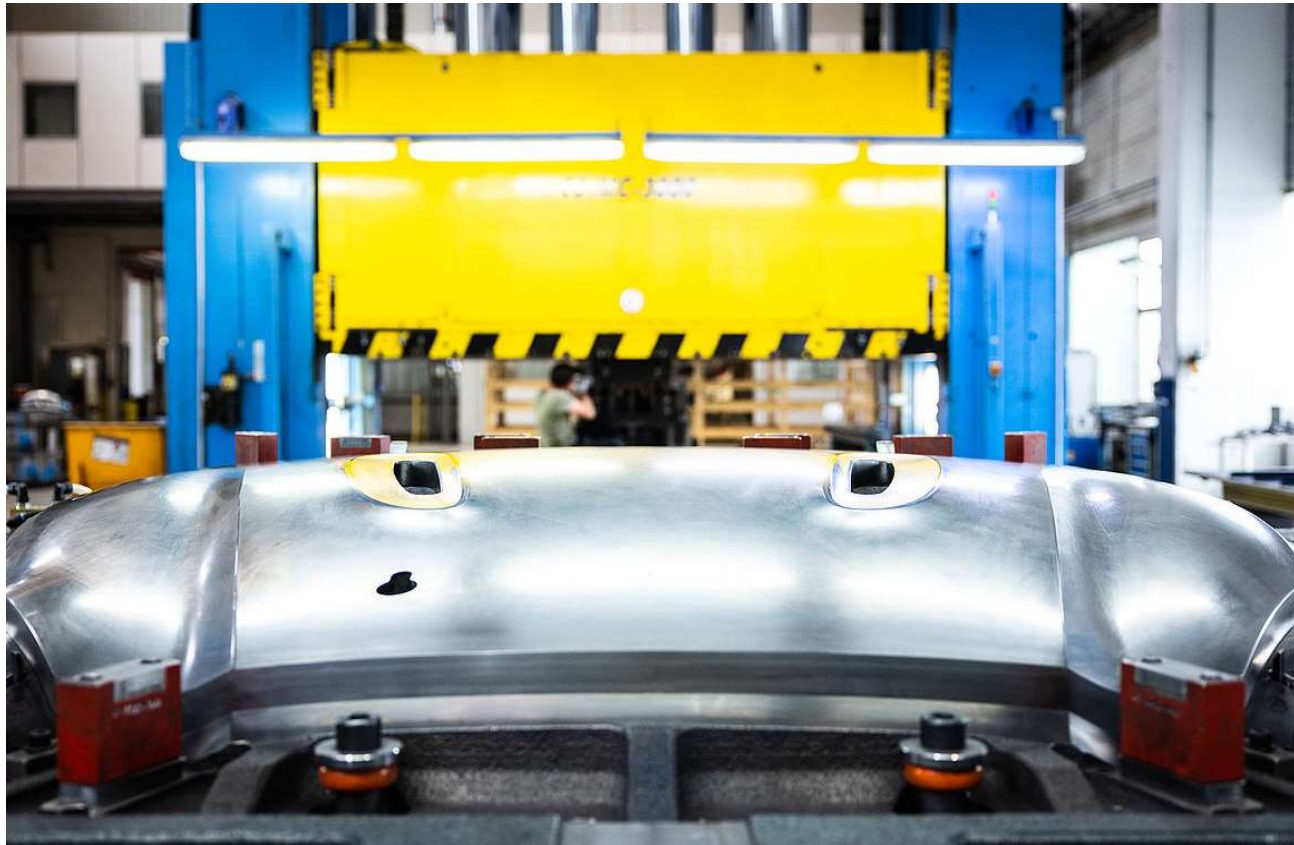
Herstellung Spritzgusswerkzeuge

Steckverbindungen, Clipse

Kunde: Automobil, Industrie

Lieferant: PSP Werkzeugbau, Hille





Werkzeugbau

Werkzeugmechaniker (perm.)

Instandhaltung Tiefziehwerkzeuge

Karosserie / Motorhaube, Kotflügel, ..

Kunde: Automobil

Lieferant: Schwarz Werkzeugbau, Oldendorf



Studium

09 / 03 - 07 / 04	Dipl. Betriebswirt / 91% Wirtschaftsstudium in BWL und Management, IDB Bielefeld
03 / 95 - 03 / 00	Dipl. Ing. Maschinenbau / 1,8 Maschinenbaustudium, FH Bielefeld Studienrichtung: Konstruktionstechnik, Energietechnik Diplomarbeit: Physiklabor, Miele GmbH & Co.KG, Gütersloh 'Analyse und Automatisierung eines Schwingungsprüfstandes' - Mechatronik, Sensorik (Laser, Piezo), Programmierung (VBS), Analytik (Diadem)

Schul- / Facharbeiter Ausbildung

1992 - 1993	Abitur / 2,2 Fachoberschule, Bebra Schwerpunkt Maschinenbau
1988 - 1991	Werkzeugmacher (Werkzeugmechaniker) Automobilwerk Eisenach, AWE Schwerpunkt: Werkzeug- und Vorrichtungsbau
1978 - 1988	Realschule / 1,4 6. Polytechnische Oberschule, Eisenach