



Herzlich Willkommen



TRAGEN SIE SICHERHEITSSCHUHE



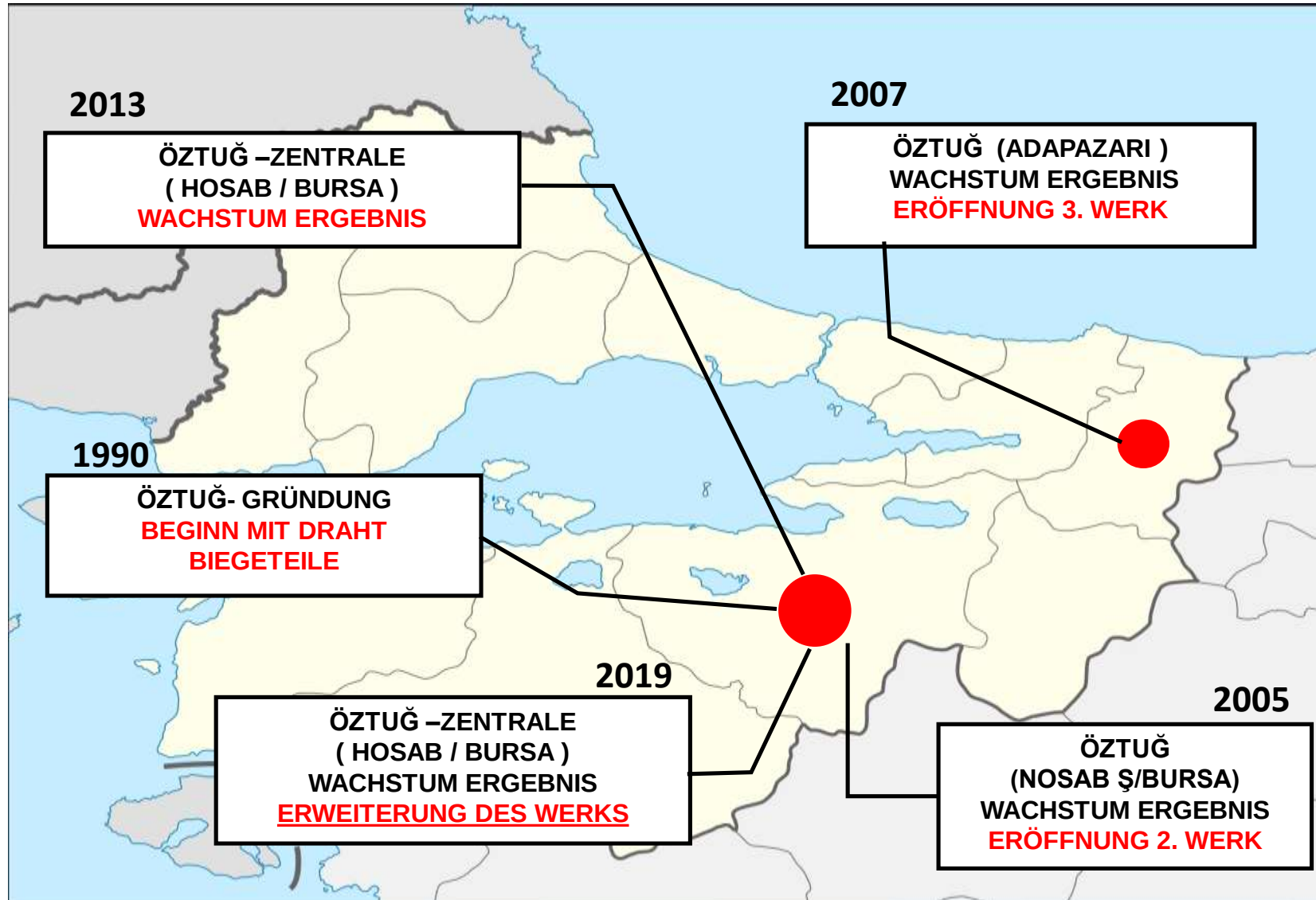
TRAGEN SIE ARBEITSWESTE



TRAGEN SIE KOPFHÖRER

- Die Mitarbeiter von Öztuğ Endüstri u.Otomotiv stellen den Besuchern alle Informationen zur Verfügung und begleiten sie während des Besuchs.
- Das Aufnehmen von Bildern und Videos im Unternehmen unterliegt der Genehmigung des Managements.
- Befolgen Sie in einem möglichen Notfall die Anweisungen der Person, die Sie begleitet. Wenn Sie den Alarmton gehört haben, bleiben Sie ruhig. Der Alarm kann die Zeit der Pause darstellen. Bitte gehen Sie zum Notfall-Treffpunkt, sobald dies mit der Warnung und Überwachung Ihres Begleiters möglich ist
- Der Öztuğ-Notfalltreffpunkt befindet sich rund um den Sicherheitseingang.
- Befolgen Sie die internen Vorsichtsmaßnahmen für Covid-19. Halten Sie Ihre soziale Distanz ein und nehmen Sie Ihre Maske nicht ab.

OZTUG VON DER VERGANGENHEIT BIS HEUTE



Seit 1990... .. setzen
wir unsere Arbeit mit
276 Mitarbeitern fort

- 1990- Gründung; maschinenfreie Produktion wurde realisiert.
- 1997- Es wurden Investitionen in Gummimaschinen getätigt.
- 2002- Werkzeugbau Investition wurde getätigt.
- 2003- Es wurde eine Investition in die Kunstspritzguss getätigt.
- 2005- Start der Produktion in NOSAB.
- 2006- Zertifizierung nach ISO TS 9001.
- 2007- Produktionsstart in Werk Adapazari.
- 2011- Zertifizierung nach ISO TS 16949.
- 2013- Produktionstart in Werk HOSAB.
- 2018- Zertifizierung nach IATF 16949.
- 2018- Lean Management wurde gestartet.
- 2018- Die Genehmigung für das Design Center wurde vom Ministerium für Wissenschaft, Industrie und Technologie eingeholt

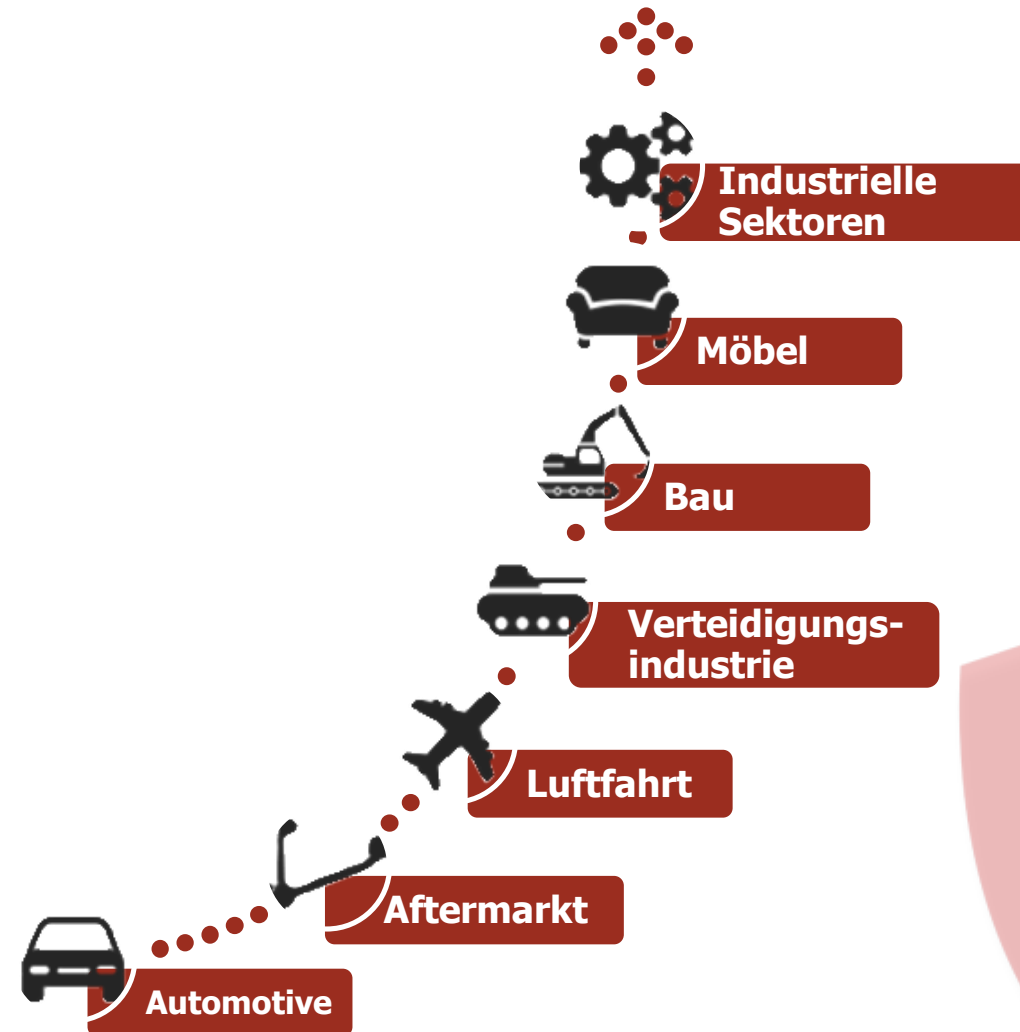
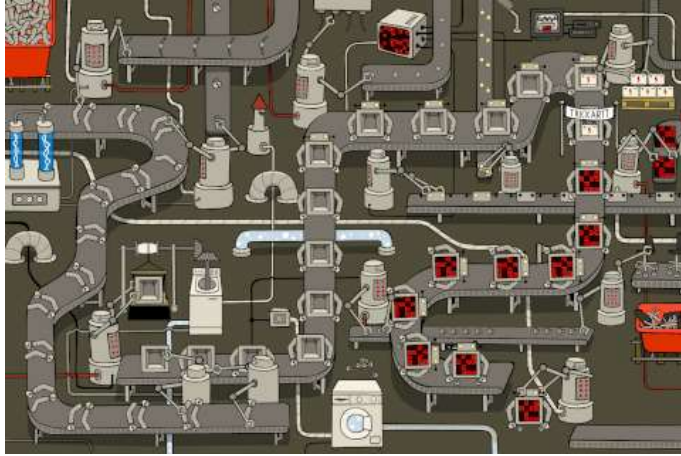


VISION

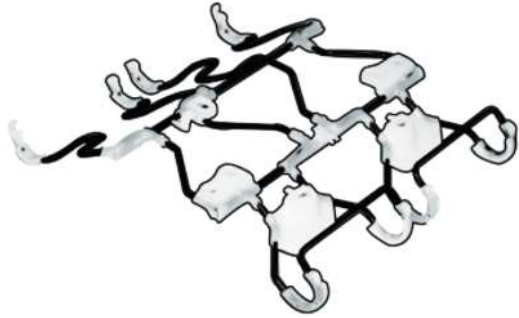
Auf der globalen Plattform schaffen wir unsere Produkte mit unserem Lean Produktionsmanagement, indem wir kleine und mittlere Kunststoff-, Gummi- und Drahtteile, Kunststoffspritzguss, Gummivulkanisation und CNC-Drahtbiegeprozesse herstellen, die unser Unternehmen in der Industrie für Forschungs- und Entwicklungsentwürfe durchführt, und unseren Kunden ein hohes Maß an Zufriedenheit bieten ...

MISSION

Maximierung unserer Technologie- und Designfähigkeiten im Hinblick auf das Verständnis von Gesamtqualität und kontinuierlicher Verbesserung, um durch die Bereitstellung des effektivsten und effizientesten Service führend in der Branche zu sein. In der sich globalisierenden Welt, um die kontinuierliche Zufriedenheit aller unserer Stakeholder als eines der führenden Exportunternehmen auf seinem Gebiet mit seiner schlanken, von Abfällen gereinigten Strategie sicherzustellen.



KUNSTSTOFF & GUMMI OVERMOLD TEILE



MONTIERTE & BEDRUCKTE TEILE



KUNSTSTOFFTEILE





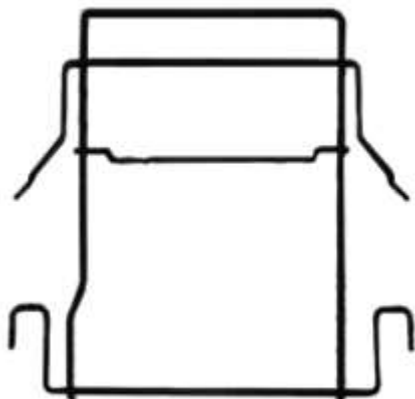
**OVERMOLD &
2K TEILE**



GUMMITEILE



DRAHTBIEGE- TEILE



KUNSTSTOFFGRUPPE



- 🔧 Maschinenschließkraft - 50 - 600 Tonnen
- 🔧 Maximale Tabellengröße - 835 x 835 x 880 mm.
- 🔧 Maximales Produktionsvolumen - 2500 cm³
- 🔧 Entfeuchtungssystem - Maschinenentfeuchtung / Gelentfeuchtung
- 🔧 Wir dienen mit insgesamt 47 Kunststoffspritzmaschinen, die 90% Arburg sind.



GUMMIGRUPPE



- ✚ Maschinenschließkraft 60 - 250 Tonnen
- ✚ Wir dienen mit;
- ✚ 5 Gummi Spritzgießmaschinen
- ✚ 23 Gummi Vulkanisation- & Kompressionmaschinen



DRAHT- & METALLGRUPPE



Wir dienen mit;

6 Drahtbiegemaschinen, von denen wurden 2 von OZTUG entworfen und hergestellt .

Die Kapazität der Blechumformpresse beträgt 20 - 250 Tonnen (5 exzentrische Pressen).

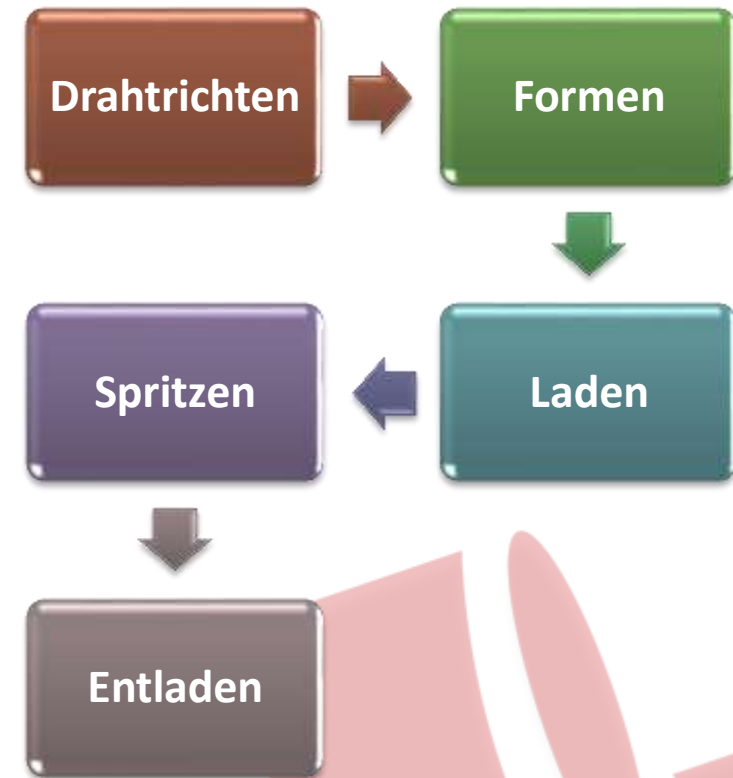
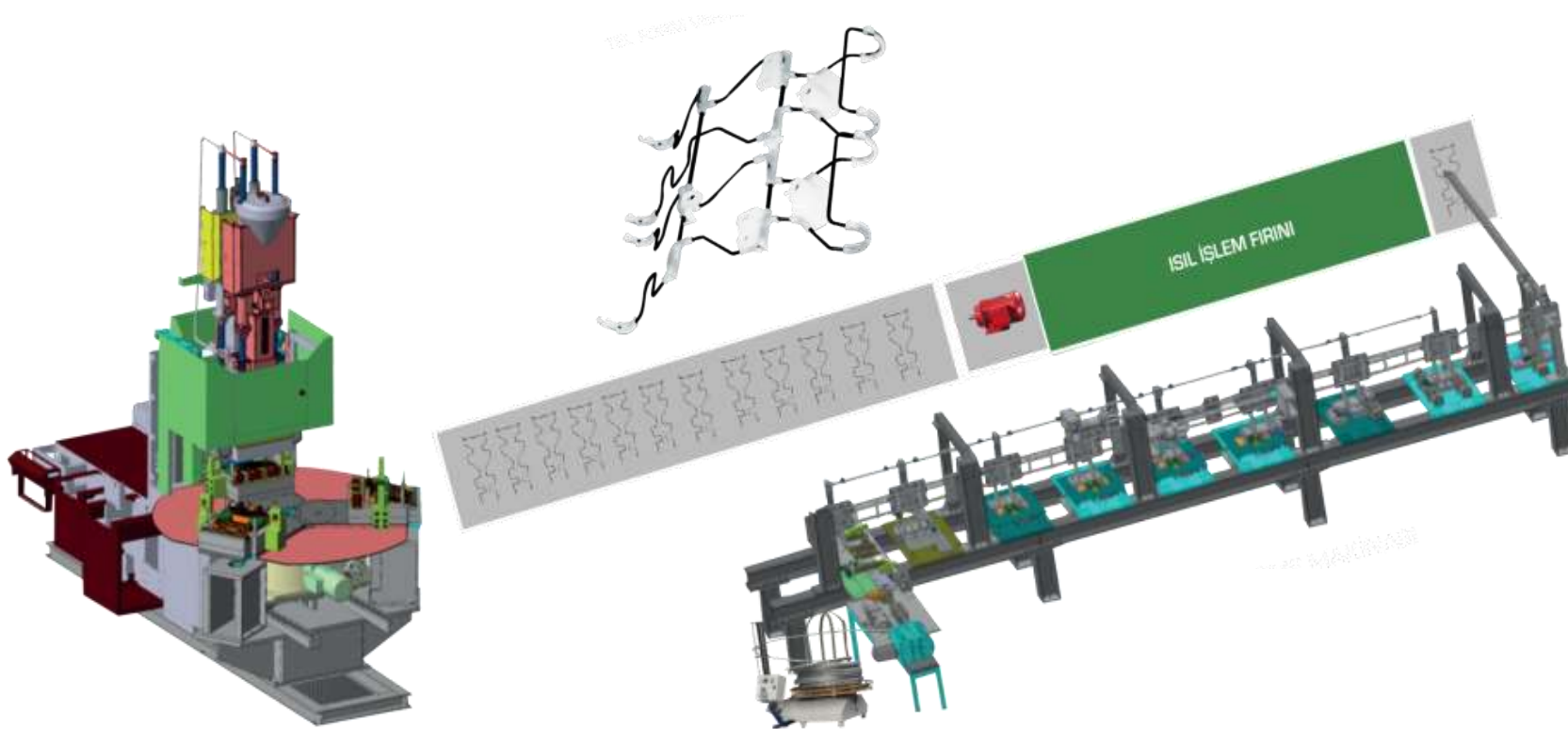
CNC 4-Achsen-Punktschweißgerät / ABB Gasweißgerät /
Längenrichtmaschine / Rohrbiegemaschine / CNC-Bohrmaschine,
entworfen und hergestellt von OZTUG

MESSFÄHIGKEITEN

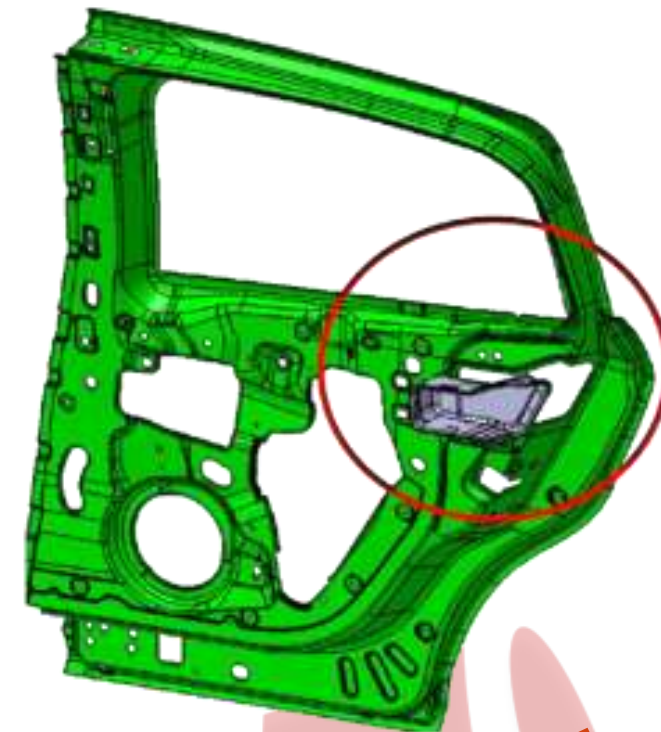
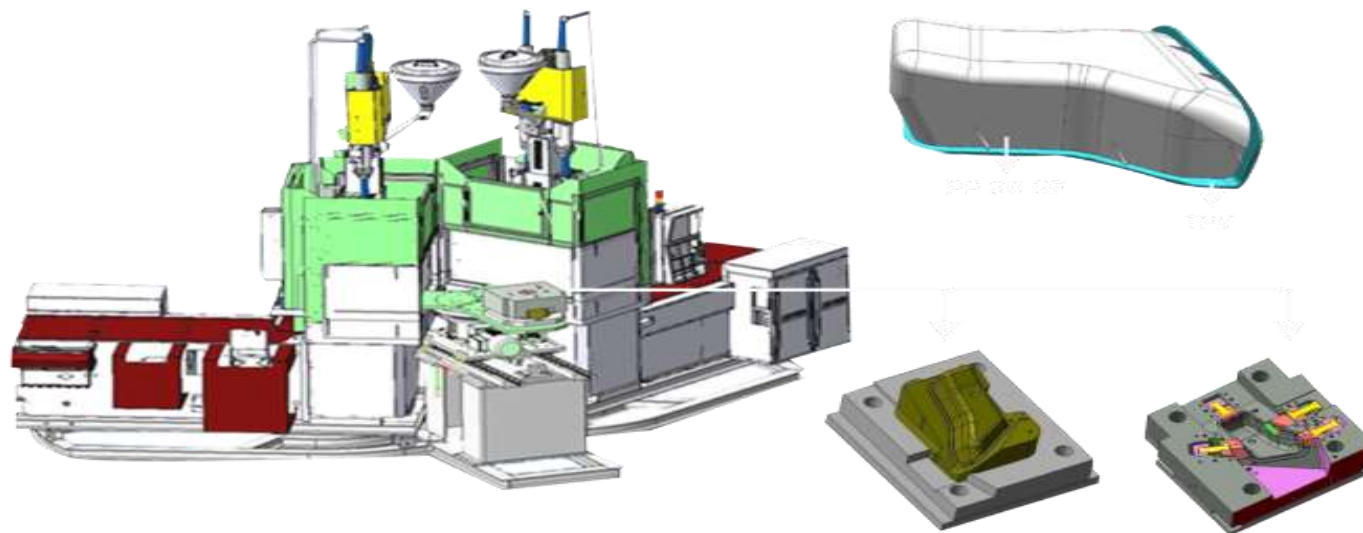


- 3-D Scanner (GOM ATOS/CMM DEA)
- Profil Projektion
- Zug-Druckfestigkeit (Pull – Breakage)
- Rheometer
- Alterungskabine(ETÜV)
- Härtemessgerät
- Dichtemessgerät
- Schichtdickenmessgerät
- Brennbarkeit
- Glossmeter
- DSC Test
- Messung der Feuchtigkeitsrate
- IRHD Micro Härtemessgerät
- Messung der Oberflächenrauheit
- Kraftmessung

Front Cushion Seat Produktionslinie



2K - SPRITZGUSSLINIE VON OZTUG ENDÜSTİ U.
AUTOMOTIVE MIT EIGENER R&D ERSTELLT



Wenn die Maschine
gekauft wäre

~~700.000 €~~

Ergebniskosten innerhalb
von Oztug

300.000 €

KUNSTOFFSRITGUSSWERKZEUG

KAUTSCHUKWERKZEUG

METALLWERKZEUG

PRÜFLEHRE

SCHWEISSVORRICHTUNGEN

MONTAGEVORRICHTUNGEN

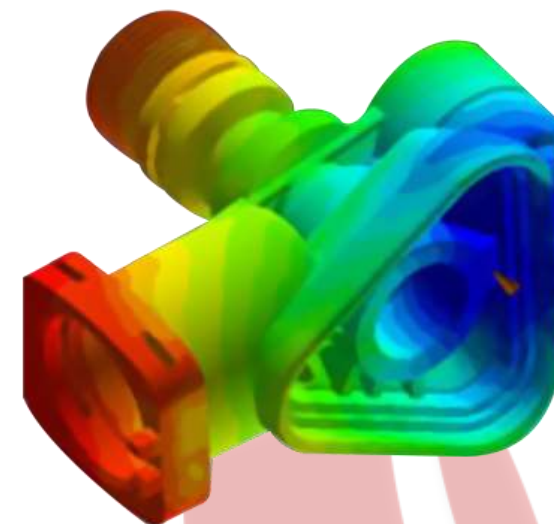
DESIGN U. BAU VON SONDERMASCHINEN

WERKZEUGOBERFLÄCHENPOLIERUNG

hyperMILL[®]
3D 3D HRC AXIS

visi

ESPRIT[®]
The Right Choice

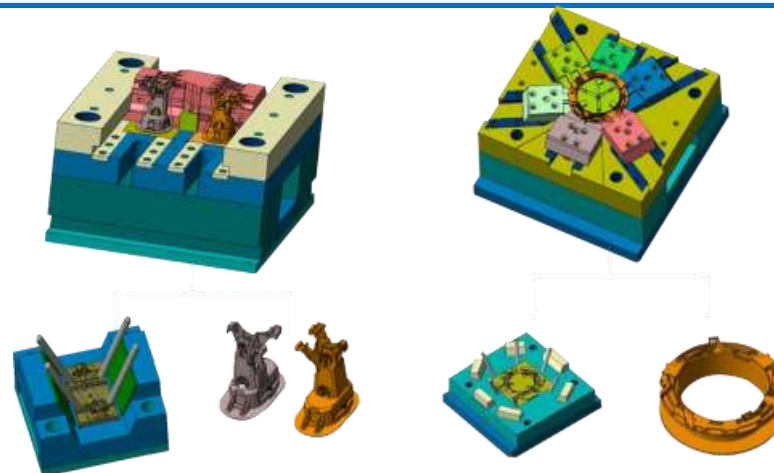


WERKZEUGBAUGRUPPE

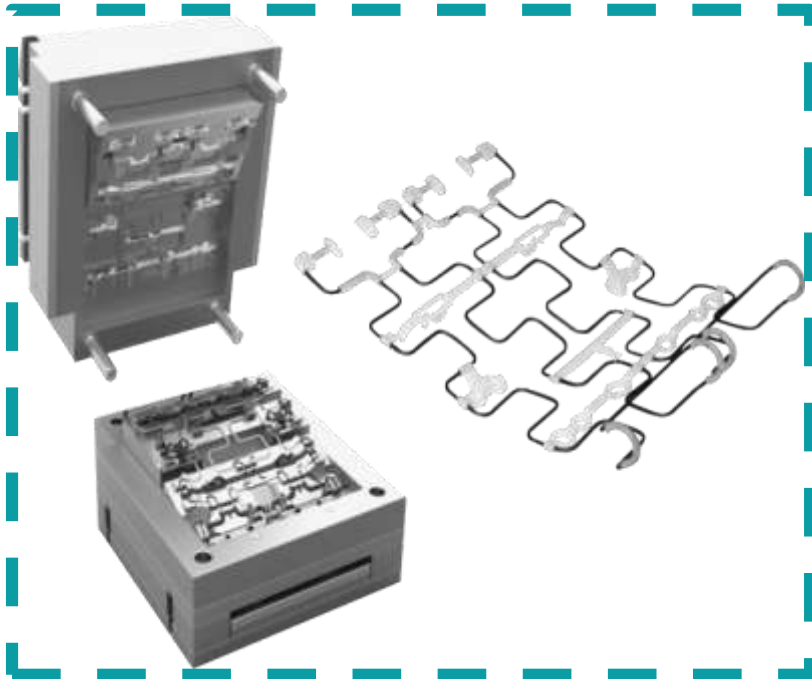


Wir dienen mit 24 pcs. Maschinen die;

- ✚ Maximum Tafelgrösse 2000 x 1200 x 1000mm 6 St. **3 Achsen Vertikal Verarbeitungs-
maschine.**
- ✚ Maksimum Tafelgrösse 850 x 700 x 500mm 3 St. **5 Achsen Hermle Verarbeitungs-
maschine**
- ✚ **Drahterosion/ CNC Senerosion/CNC Drehbank /Laser Schweiss u.Beschriftung/
Tieflochbohrer u. Oberflächenschleifen**



BEISPIELE WERKZEUGE/ APARATE / LEHREN





→QUALITAET

- Toyota Boshoku Türkei -2012
- Toyota Boshoku Türkei -2013
- Toyota Boshoku Europa -2019



→LIEFERUNGEN

- Toyota Boshoku Türkei -2010
- Toyota Boshoku Türkei -2013



→KOSTEN

- Toyota Boshoku Türkei -2010
- Toyota Boshoku Türkei -2011
- Toyota Boshoku Türkei -2016



Unser Gründer Herr Erol Çelik wurde von Toyota Boshoku Türkei für 20 Jahre Geschäft und Partnerschaft ausgezeichnet.



→ **Der erfolgreichste Lieferant**
Martur-2011



→ **PROJEKT MANAGEMENT**
TBT-2017

→ **R&D 2.**
BTSO-2017



Mit Value Stream Map-basierten Verbesserungen,



In der Arbeitssicherheit



In der Qualität



In der Produktivität



Bei Lagerumsatz



Bei Lieferung



Kapazitätsverbesserungen



Wettbewerbsvorteil

Speed

Flexibility

Reproducibility



Richtige Method → Verwendung mit Lean Management-Systemen

Richtige Vision → Mit einer unbegrenzten Entwicklungsstrategie

Richtige Personalabteilung → Aufbau eines kompetenten / bereiten / korrekten Mitarbeiternetzwerks

Richtige Unterkonstruktion → Konzentriert sich auf Industrie 4.0, Maschinenpark und technologische Investitionen in die IT

Mit Industry 4.0 Studien;

In allen Bereichen der Produktion,

In allen logistischen Implikationen,

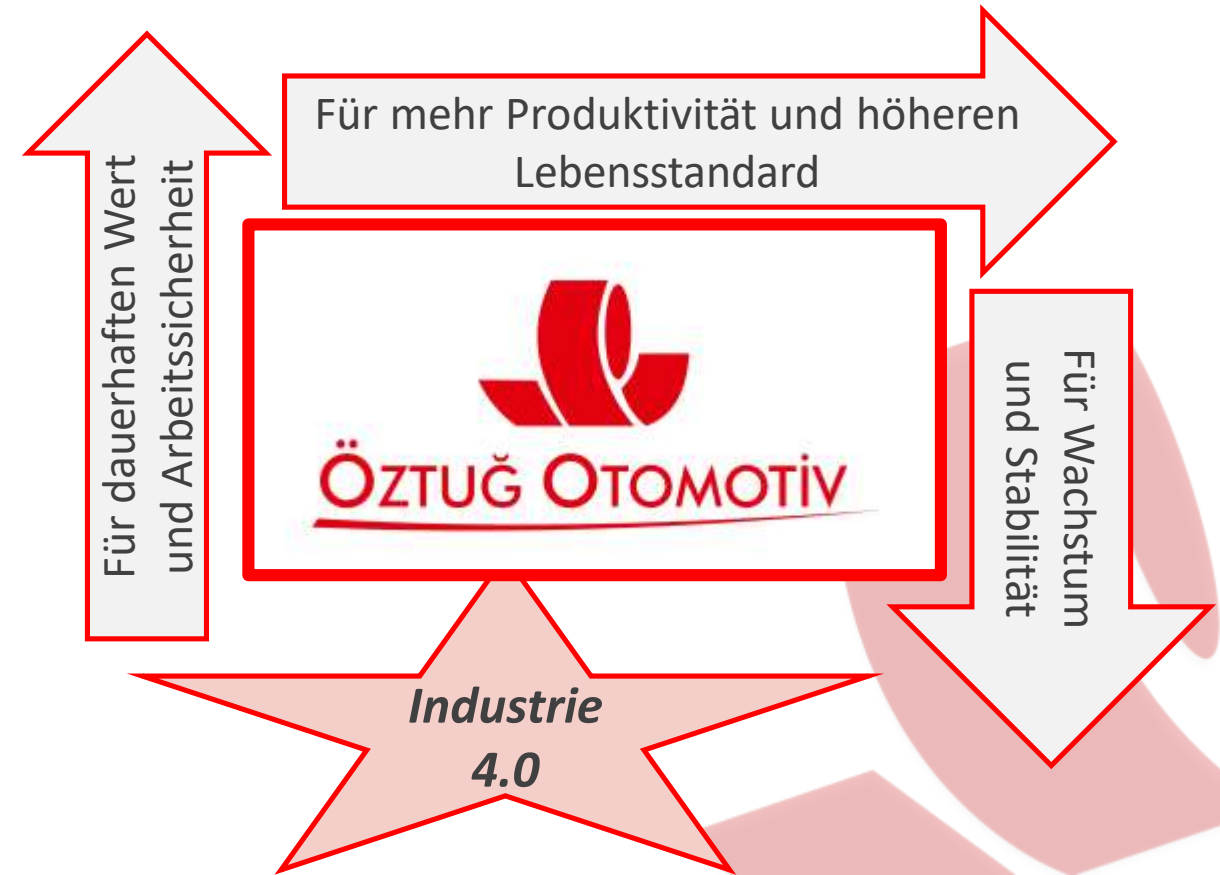
Wir werden Prozesse durchführen, in denen Qualität mit intelligenter Autonomie verwaltet werden.

Wir werden intelligente Wertschöpfungsketten schaffen.

- "In den nächsten 10 bis 20 Jahren werden etwa 47% der Arbeitsplätze, die wir jetzt kennen, aufgrund der technologischen Entwicklung verschwinden.«

Carl Benedikt Frey & Michael Osborne (Oxford University)

Die **digitale Revolution**
«berührt» nicht nur
jeden Punkt unseres
Lebens, sondern auch
«**Formen**».





DEUTSCHLAND
Sew Eurodrive
Rt-Filtertechnik
Webasto Convertibles
Stabilus
Wet
G Elbe&Sohn
Conductix - Wampfler
Hydac - Filtertechnik
Dynatect-Halltech
Terraplastik
Höhl
Dietrich Teigler
Steinbock
Ökumenisches Gemeinschaftswerk
Riplast
Behringer
Happich
Alptal
Argu

TURKEI + BELGIEN + RUSSLAND
Toyota Boshoku
TBT-TBEU –TBR

DEUTSCHLAND + SLOVAKAI + ITALIEN
Webasto Convertibles

DEUTSCHLAND + ROMAENIEN + MEXICO
Stabilus

DEUTSCHLAND+FRANKREICH	DEUTSCHLAND
Sew Usocome	Conductix - Wampfler

POLAND	UNGARN
Autostop - Purtec	ERT

ÖSTERREICH
Seal Maker





aselsan



ISUZU



MARTUR
Automotive Seating Systems



STABILUS

