

# Willkommen bei der Geyer Umformtechnik GmbH



Technologiezentrum  
für Blechbearbeitung und Montage

## Unternehmenspräsentation



Ein Unternehmen der Dr. Wolff Holding



# Übersicht

1 Zahlen & Meilensteine

2 Leistungsspektrum

3 Maschinenpark

4 Produkte

# Zahlen & Meilensteine



## Gründung

1945

durch Heinz Geyer

## Kauf der Geyer Umformtechnik GmbH

durch die Dr. Wolff Holding GmbH

2013



## Produktionserweiterung

auf 900 qm

1976



1996

## Ausweitung der Produktionsfläche

auf 2.500 qm



2002

## Umzug Standort Marienfelde

Produktionsfläche 7.200 qm  
Erstzertifizierung ISO 9001



Ein Unternehmen der Dr. Wolff Holding



# Zahlen & Meilensteine

## Neubau Imhoffweg 3

mit 10.000 qm Produktionsfläche  
am Standort Berlin-Marienfelde

2016



## Investition

in eine Pulverbeschichtungs-  
und Nasslackieranlage

2017



## Investition

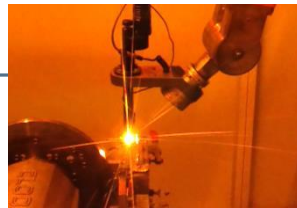
in eine automatisierte  
Schweißroboteranlage der  
Fa. Cloos

2018



## Investition

in ein Highspeed CNC-  
Bearbeitungszentrum der  
Fa. Brother



2020

## Investition

in eine vollständig automatisierte  
Faser-Laseranlage der  
Fa. Amada



## Investition

in eine 4-Schalen-  
Einpressmaschine der  
Fa. Haeger



2019

## Investition

in eine vollständig automatisierte  
Schwenkbiegeanlage der  
Fa. RAS



Ein Unternehmen der Dr. Wolff Holding

# Zahlen & Meilensteine

## Investition

in eine Erweiterung der bestehenden Photovoltaikanlage

2021



## Investition

in eine weitere automatisierte Schwenkbiegeanlage der Fa. RAS mit einem Biegebereich >2.000mm



## Investition

in eine neue Rotations-Bürstmaschine der Fa. Timesavers mit Teilerückführung



## Investition

in eine CNC-gesteuerte Bolzenschweißanlage der Fa. Bolte

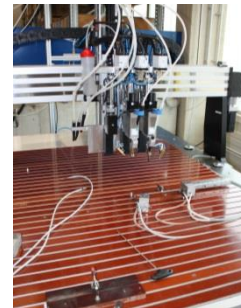


## Investition

in eine CNC-gesteuerte Rollrichtanlage der Fa. Arku

## Investition

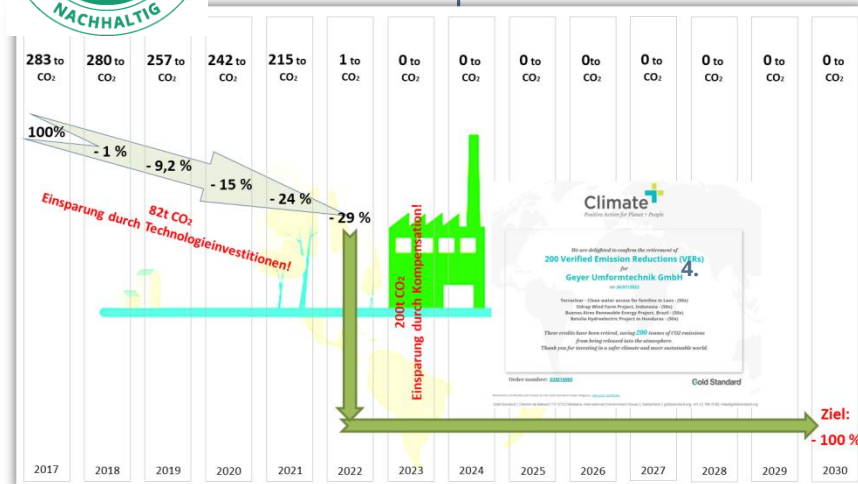
in eine Stanz-Laser-Maschine der Fa. Trumpf zur kratzerfreien Bearbeitung







**Zahlen & Meilensteine**

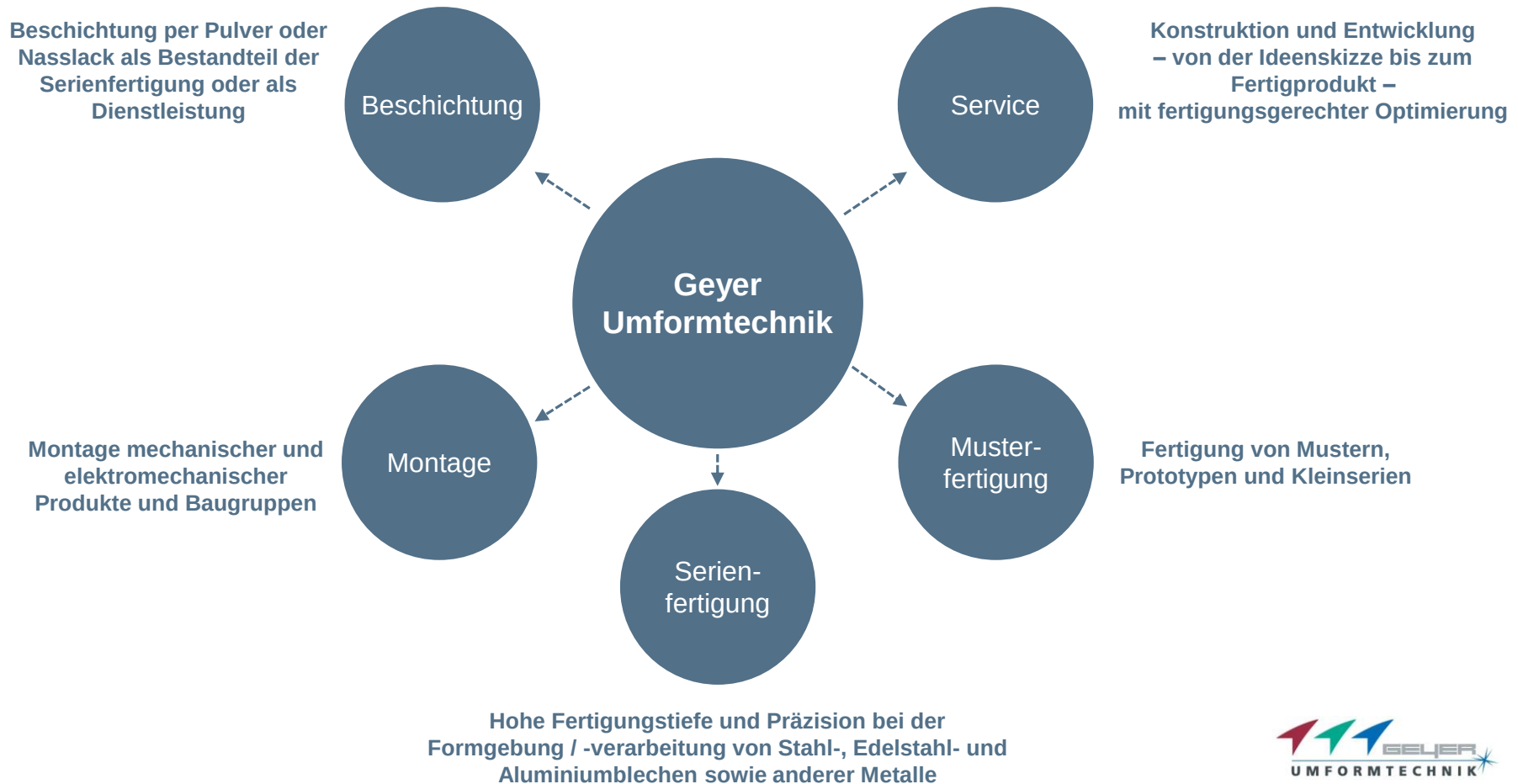


## Weitere Automatisierungen der Fertigung, hier Biegen



1. Keramikfilter für sauberes Trinkwasser in Laos
2. Windkraftanlagen Sidrap, Indonesien
3. Wasserkraftanlage Colon, Honduras
4. Ceará Renewable Energy Project, Brasilien

# Leistungsspektrum



# Leistungsspektrum

## Wir sind Partner und bieten innovative Lösungen für folgende Branchen:

- Medizin- und Labortechnik
- Mess- und Regeltechnik
- Telekommunikation
- Maschinen- und Anlagenbau
- Bahntechnik
- Sanitär und Umwelt
- Sicherheitstechnik
- Geräte- und Automatenbau

## Unsere Arbeit basiert auf zertifizierten Systemen:



Qualitätsmanagement



Schweißtechnische  
Bescheinigung für  
Schienenfahrzeugbau



Schweißtechnische  
Qualitätsbescheinigung



Umweltmanagement



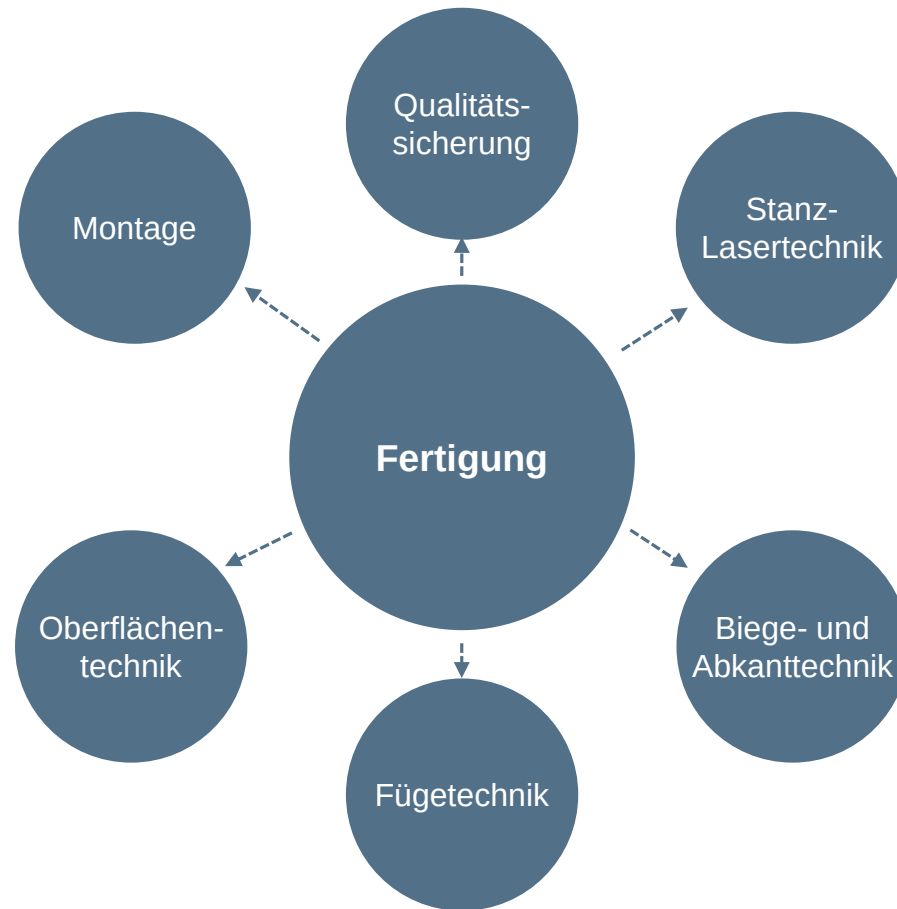
Energiemanagement



Ein Unternehmen der Dr. Wolff Holding



# Leistungsspektrum



# Maschinenpark

## Stanz-Lasertechnik:



- Stanz-Laser-Maschinen Trumpf TruMatic 6000 mit Bürstentisch zur kratzfreien Bearbeitung
- Stanz-Laser-Maschinen Trumpf TruMatic 6000 mit automatischem Werkzeugwechselsystem (Tool-Master) und Materialhandling (Sheet-Master)
- Fiber-Laser-Maschine Amada Ensis 3015 mit automatischem Material-Lagersystem und Absortiereinheit



# Maschinenpark

## Biege- und Abkanttechnik:

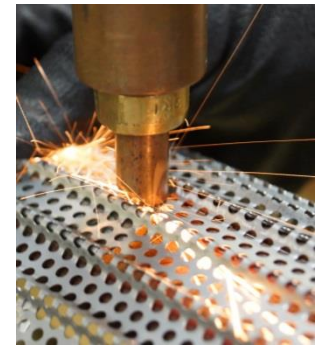
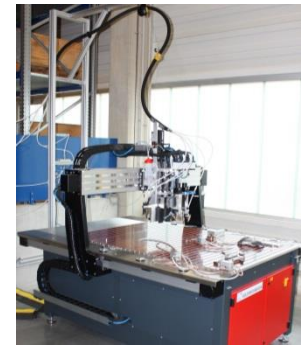


- Schwenkbiege-Maschine der Fa. RAS - Typ Multibend, mit automatischem Werkzeugwechselsystem
- Schwenkbiege-Zentrum der Fa. RAS - Typ Minibend, mit automatischem Werkzeugwechselsystem und Materialhandling
- Gesenkbiege - Maschinen der Fa. Trumpf - Typ V50 / V130 / V170, Arbeitsbereich bis 4.000mm



# Maschinenpark

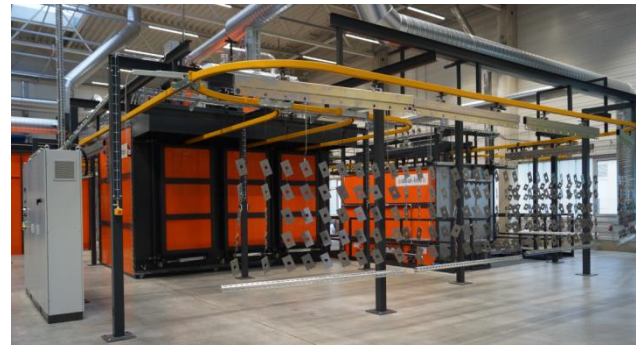
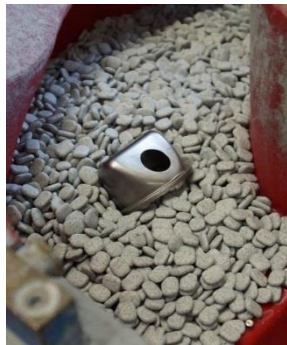
## Fügetechnik:



- Einpressautomaten der Fa. Haeger mit 4-Schalen-System zur automatischen Zuführung verschiedener Einpresselemente ohne Umbau
- Schweißanlage der Fa. Cloos mit Drehtisch und Schweißroboter
- Bolzen-Schweißanlage der Fa. Bolte mit automatisierter Bolzenzuführung
- Punkt-Schweißmaschinen
- MIG- / MAG- / WIG- und Laser-Schweißverfahren

# Maschinenpark

## Oberflächen- und Beschichtungstechnik:

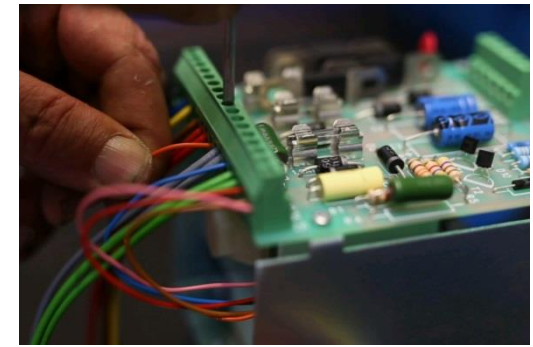


- Rotationsbürstmaschine von der Fa. Timesavers mit automatischer Teilerückführung per Laufband zur Entgratung und Kantenverrundung
- Entfettung-, Gleitschleif- und Trowalisiervverfahren
- Sieb-, Tampondruck und Laserbeschriftung
- Pulverbeschichtungs- und Nasslackieranlage mit neuester Technologie, nanokeramischer Vorbehandlung und automatischem Reinigungsprozess



# Montage

## Baugruppen- und Gerätemontage:



- Baugruppen- und Gerätemontage auf der Grundlage eines optimierten Materialfluss-Systems
- Konsequente Umsetzung des Lean-Production-Prinzips
- Flexible Montageinseln mit teilautonomen Teams und Werkerselbstkontrolle
- Modularer, mobiler Aufbau der Arbeitsplätze zur schnellen und effizienten Anpassung an wechselnde Kundenanforderungen



# Qualität

## Qualitätssicherung:



- Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001-2015
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 3834 für das Schweißen in der Serienfertigung, Einzelfertigung für alle schweißtechnischen Anwendungen
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 15085-2 CL1 für die Bahntechnik
- VQC – Optische 2D-Messmaschine
- Digitale Messeinheit der Fa. Mitutoyo
- Elektronische Messmittelverwaltung

# Produkte

## Beispiel aus dem Bereich Medizintechnik:

Kunden- und anforderungsgerechte Lösungen:

- ⚡ vormontierte Baugruppen
- ⚡ genietet, verschweißt, verschraubt
- ⚡ pulverbeschichtet
- ⚡ Ausgangsprüfung



Autoklav  
(Desinfektionsgerät)



Lithotripter  
(Nierensteinertrümmerer)



# Produkte

## Beispiel aus dem Bereich Medizintechnik:

Kunden- und anforderungsgerechte Lösungen:

- Fertigung der Einzelbaugruppen
- Elektromechanische Montage
- Prüfen der Funktionen
- Logistikkonzept



# Produkte

## Beispiel aus dem Bereich Geräte- und Automatenbau:

Komplette Konstruktion und Produktion:

- Stanz- / Laserbearbeitung
- Diverse Fügeverfahren
- Pulverbeschichtung
- Montage
- Mechanische und elektrische Prüfung



Die Geräte produzieren wir individuell nach Kundenanforderungen:

➡ Konstruktion ➡ Fertigung ➡ Montage, Verdrahtung und Prüfung kompletter elektromechanischer Baugruppen sowie Komplettgeräten (OEM)



# Logistik und Versand

## Intralogistik: Kontinuierlicher Materialfluss durch optimierte Lagerhaltung

- Großlager für Vormaterial und Halbfertigerzeugnisse
- Automatisiertes Lager-/ Kommissioniersystem für C-Teile
- Vernetzung aller internen Logistikprozesse über ERP
- Rückverfolgung mittels Lagerverwaltungssystem
- Hybride Steuerungssysteme (Kanban/MRP) zur projektspezifischen Optimierung



## Versandlogistik:



- Nationaler / internationaler Versand durch langjährige Speditionspartner
- Regionale Zustellung mit eigenem Fuhrpark
- Professionelle Verpackungs- und Kommissionierungsdienstleistungen
- Kanban- und Just-in-Time-Belieferung nach Kundenerfordernis
- Konsignationslager für Kunden als Serviceleistung

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**Geyer Umformtechnik GmbH**  
Imhoffweg 3  
12307 Berlin

Tel: 030 685 000 – 0  
Fax: 030 685000 – 99  
E-Mail: [kontakt@geyer-ut.de](mailto:kontakt@geyer-ut.de)  
[www.geyer-ut.de](http://www.geyer-ut.de)



  
Ein Unternehmen der Dr. Wolff Holding