Wilhelm Anlagenbau
mechanical engineering

wilhelm®

Gebündeltes Know-how, alle Leistungen unter einem Dach – Flexibilität, Schnelligkeit und Qualität.

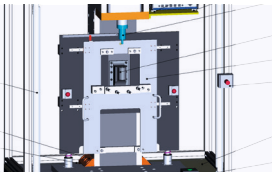
Concentrated know-how, all services under one roof – Flexibility, speed and quality.

Beratung/ Projektierung
Consulting / Configuration

Sie haben eine Aufgabenstellung – Wir bieten die Lösung!
Durch die Fachkompetenz unserer langjährigen Mitarbeiter können wir individuell auf Sie zugeschnittene Lösungen entwickeln. Lösungen, die Ihre Leistungsfähigkeit steigern und Ihre Kosten senken – und Ihnen so einen echten Wettbewerbsvorteil verschaffen.
You have a task – we provide the solution!
Through the expertise of our experienced staff, we can develop individually tailored to your solutions. Solutions that increase your efficiency and reduce your costs – and so give you a competitive advantage.

Entwicklung/ Planung
Development/ Planning

Unter Berücksichtigung Ihrer Wünsche und Vorgaben entwickeln wir Konstruktionen und Lösungen.
Zum Thema Entwicklung gehören sowohl eine eigene Hard- als auch Softwareentwicklung und Maschinenkonstruktion mit modernsten 3D-CAD Tools (ProEngineer/Creo).
Under consideration of your wishes and requirements we develop Designs and solutions.
On the subject of development include both its own hardware and software development and machine design with the latest 3D CAD tools (ProEngineer/Creo).

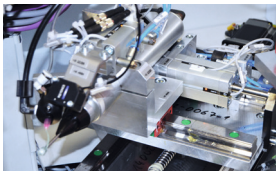


CNC Fertigung
CNC Production

Unser moderner Maschinenpark, die voll integrierte CAD/CAM-Lösung und zweischichtige Auslastung, ermöglichen eine **„hochproduktive und kurzfristige Fertigung“**.
Our modern machinery, the fully integrated CAD/CAM solution and two-layer capacity, allow a **„highly productive and short-term Production“**.

Montage/ Inbetriebnahme
Assembly/ Commissioning

„Perfekte Abstimmung“ zwischen der Mechanik, Pneumatik und Hard- / Software.
„Perfect match“ between the mechanics, pneumatics and hardware / software.



Dokumentation
Documentation

Zu jeder Maschine und Vorrichtung erstellen wir eine vollständige Dokumentation unter Einhaltung der EU-Maschinenrichtlinien.
For each machine, and apparatus, we create a complete documentation in compliance with the EU Machine Directive.

Diese enthält:
- mechanische Konstruktionen und Stücklisten
- elektrische Konstruktionen und Stücklisten
- Software
- CE-Kennzeichnung und Gefahrenanalyse
- Betriebsanleitung

This includes:
- Mechanical design and BOM
- Electrical constructions and BOMs
- software
- CE marking and risk analysis
- Operating manual

Service
Service

Wir bieten Ihnen verschiedene Serviceleistungen und Wartungsverträge **„kompetent, schnell und zuverlässig“**.
We offer various services and maintenance contracts **„Competent, fast and reliable“**.

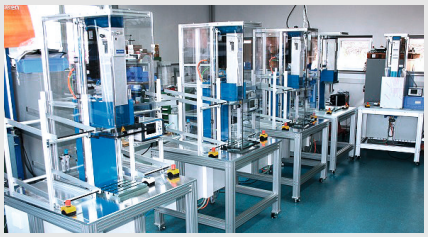
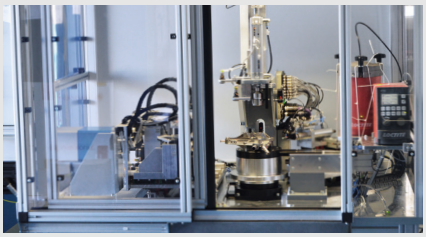
Maschinen & Anlagenbau
Machinery

Handarbeitsplätze
Systemarbeitsplätze
Manual workstations
System workstations

Einzelstationen
Sonderanlagen
Handwork workstations
Automatic workstations

Schrauben
Stanzen
Prüfen
Kennzeichnen
Screw
Punch
Check
Mark

Montieren
Fügen
Pressen
Nieten
Mount
Put
Press
Rivet

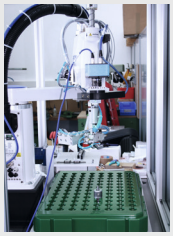
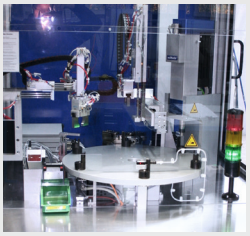
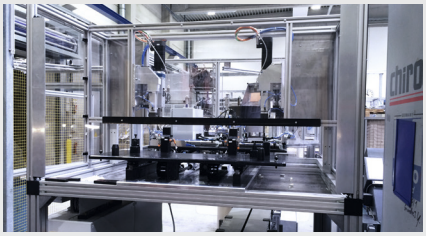



Automation
Automation system

Roboterzellen
Robot cells

Handling
Maschinenbestückung
Handling
Machine equipment

Pick & Place
Palettierung
Pick & Place
Palletizing

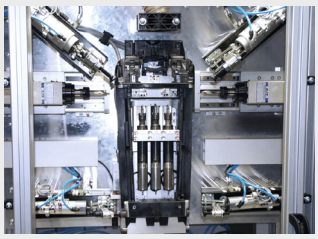
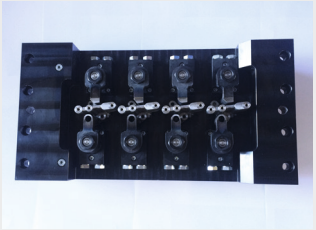
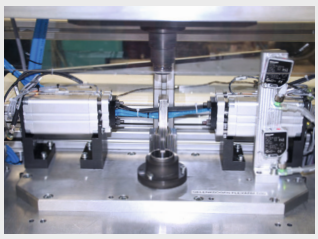
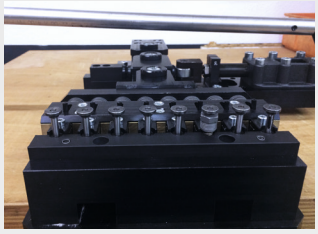




Vorrichtungsbau
Tools

Spannvorrichtungen
Clamp tools

Montagevorrichtungen
Mount tools

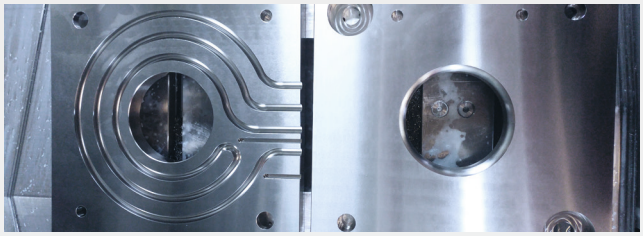
Prüfvorrichtungen
Messvorrichtungen
Testers
Measuring devices

CNC Fertigung
CNC Production

Wir fertigen Einzel-, Sonder- und Serienteile nach Zeichnung oder Muster in verschiedenen Werkstoffen und allen gängigen Wärme- und Oberflächenbehandlungen.
We manufacture single, special and serial parts according to drawings or Patterns in various materials and all common heat and surface treatments.

Expressfertigungen möglich!
Express productions possible!



Egmont Wilhelm GmbH

Die Firma Egmont Wilhelm GmbH ist ein führendes Unternehmen im Bereich Anlagenbau, Pressen- und Prüfsysteme. Seit 1988 finden unsere Systeme, Anlagen und Maschinen, wie auch eigene Servopressen und Kraft/Wegmesssysteme weltweiten Einsatz. Unser Unternehmen bietet dazu ein umfangreiches Lieferprogramm und deckt nahezu alle Anwendungen in der Entwicklung, Qualitätssicherung und Automatisierung ab.

Zu unserem Kundenkreis zählen nahezu alle namhaften Automobilhersteller sowie deren Zulieferanten, aber auch Kunden aus der Luft- und Raumfahrt, dem Maschinen- und Anlagenbau, der Verfahrenstechnik, der Pharmaindustrie und anderen vielfältigen Industriebereichen.

Überzeugen Sie sich von unserem Verständnis einer langjährigen und zuverlässigen Partnerschaft.

The company Egmont Wilhelm GmbH is a leading company in the field of engineering, presses and test systems. Since 1988, find our systems, equipment and machinery, as well as our servo presses and measuring systems use worldwide. Our company offers to an extensive range of products and covers almost all Applications from the development, quality assurance and automation.

Our customers are all major automotive manufacturers and their suppliers, as well as customers from the aerospace, mechanical and plant engineering, process engineering, the pharmaceutical industry and other diverse industries.

Convince yourself of our understanding of long-term and reliable partnership.

Egmont Wilhelm GmbH
Robert-Bosch-Str. 57
73431 Aalen, Deutschland
Telefon +49 7361 9269-0
Telefax +49 7361 9269-299
info@e-wilhelm-gmbh.de
www.e-wilhelm-gmbh.de

QR-Code scannen und mehr Anlagen/
Servopressen auf unserer Webseite sehen
QR code scan and more plants /
see Servopresses on our website

www.e-wilhelm-gmbh.de

wilhelm®