



**fischer**   
Innovation

**Ihre Industrialisierungs-  
Manager.**

# Die Unternehmensgruppe fischer in Zahlen.



Über

# 14.000

Artikel im Befestigungsbereich

Produktionsstandorte in



# 9

Ländern

Vertrieb in über



# 120

Ländern

Über



# 1.500

Schutzrechte

Aktuell



# 50

Landesgesellschaften



Mehr als

# 5.600

Mitarbeiter weltweit

Stand 2022

# Die Unternehmensbereiche von fischer.

[www.fischer.group](http://www.fischer.group)



## fischer Befestigungssysteme

besitzt die technologische Marktführerschaft in wichtigen Feldern der Befestigungstechnik. Für ein breites Spektrum an Kunden, vom Heimwerker über den Handwerker bis zum Key-Account-Partner, bietet fischer Produkte in technischer Perfektion.



## fischer Consulting

entstand aus den im eigenen Unternehmen entwickelten Kompetenzen. Dort angesiedelt ist das fischer ProzessSystem, dessen zentraler Inhalt die permanente Verbesserung ist. Dabei orientiert sich das fischer ProzessSystem immer am Nutzen für den Kunden. fischer Consulting berät mittelständische Unternehmen, Behörden und Großkonzerne auf dem Weg zu schlanken und effizienten Prozessen.



## fischer Automotive

fertigt hochwertige Innenraumkomponenten für Fahrzeuge. Das Unternehmen besitzt eine hohe Kompetenz in der Kunststoffverarbeitung und ist ein wichtiger Partner der Automobilindustrie. Das Produktspektrum umfasst Luftausströmer, Getränkehalter, Ablagefächer und Multifunktionskomponenten.



## fischertechnik

ist mit seinen Konstruktionsbaukästen sowohl im Spielwaren- als auch im Bildungsbereich aktiv. Als einer der letzten Spielwarenanbieter entwickelt und fertigt fischertechnik ausschließlich in Deutschland.



## fischer Electronic Solutions

entwickelt und fertigt Elektroniklösungen. Dazu gehören Produkt- und Systementwicklungen basierend auf neuesten Technologien sowie kundenspezifische Fertigungsaufträge zur Bearbeitung in den eigenen Produktionsstätten.



**fischer  
Innovation.**  
Unsere  
Kennzahlen  
auf einen  
Blick.

**>35**   
Mitarbeiter

**>95%**   
Anlagen-  
verfügbarkeit

 **20**  
Robotersysteme  
pro Jahr

# Das dürfen Sie als Kunde von uns erwarten.

## Unser Anliegen

Ein prägendes Element des wirtschaftlichen Handelns in der Unternehmensgruppe ist das fischer ProzessSystem (fPS). Damit verfolgen wir das Ziel der Realisierung schlanker und effizienter Prozesse in allen Unternehmensbereichen.

Wir von fischer Innovation liefern einen wesentlichen Umsetzungsbeitrag in Produktion und Logistik zu unseren internen und externen Kunden. Mit mehr als 35 engagierten Spezialisten aus den Bereichen Automatisierung und Handhabung sowie jahrzehntelanger Erfahrung im Sondermaschinenbau realisieren wir seit 1969 Ihre Aufgabenstellung.

## > 50 Jahre Erfahrung

Einmalige Entwicklungskompetenz ermöglicht komplexe Montageautomation.

## Nachhaltige Prozesse

Effiziente Umsetzung mit höchsten Qualitätsansprüchen.

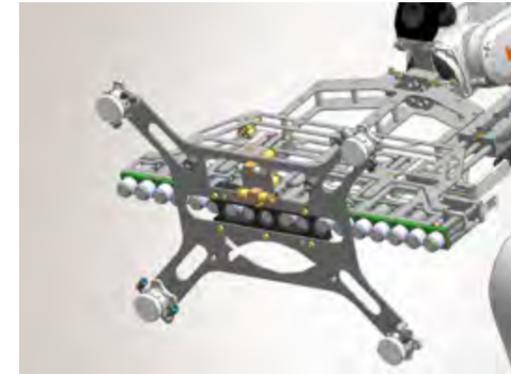
## Höchste Flexibilität

Kundenspezifische Lösungen sowie erstklassige Serviceleistungen.

## Ganzheitliche Prozessanalyse

Optimaler Materialfluss sowie schlanke Prozesse ermöglichen erfolgreiche Automatisierungslösungen.

# Passgenau zu Ihrer Aufgaben- stellung. Ihr kompetenter Automatisierungspartner.

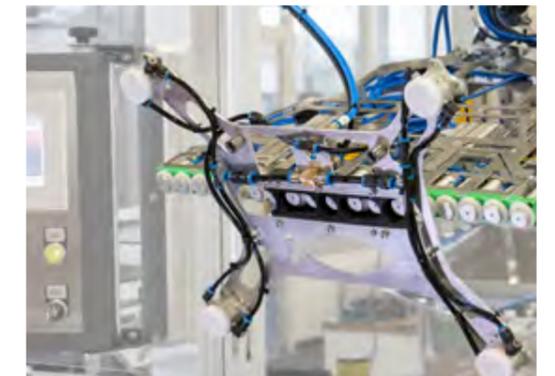


## Konzeption

- Prozessentwicklung
- Beratung und Erstellung von Konzepten
- LCIA/LEAN Betrachtung und Bewertung
- Kostenanalyse / Wirtschaftlichkeitsbetrachtung

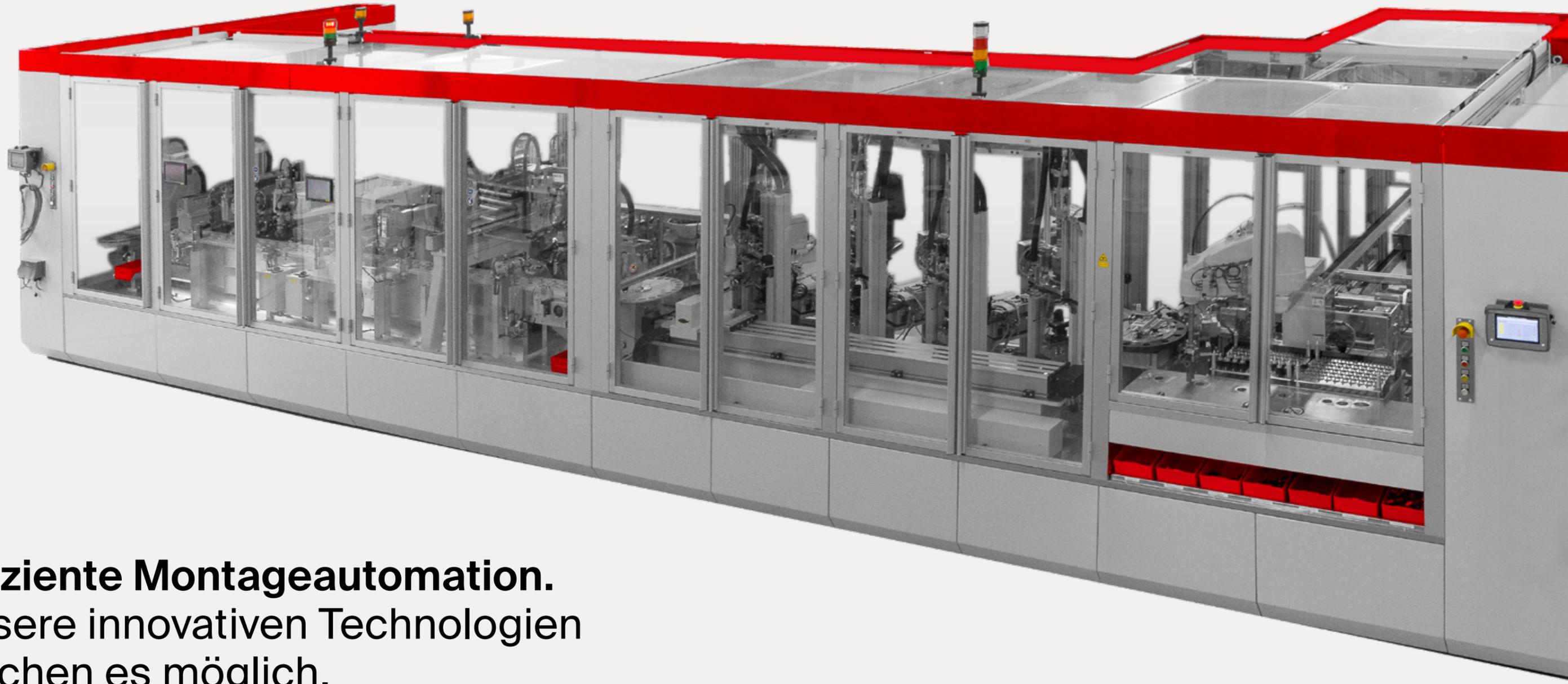
## Realisierung

- Projektkoordination
- Konstruktion und Simulation
- Beschaffung und Fertigung
- Montage und Inbetriebnahme
- Kundenabnahme und Schulung



## Service

- Beratung bei Optimierungen
- Ersatzteilservice
- Störungssupport online und vor Ort



# Effiziente Montageautomation. Unsere innovativen Technologien machen es möglich.



## Verkettung

- Bauteile einlegen
- Bauteile entnehmen
- Einbindung von Bearbeitungszentren
- Einbindung von Kunststoff-spritzgußmaschinen
- Einbindung von Pressen



## Schrauben

- Drehmomentüberwachung
- Drehwinkelüberwachung
- Elektrisch
- Pneumatisch



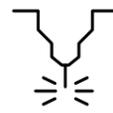
## Schweißen

- Heißnieten
- Laserschweißen
- Ultraschallschweißen



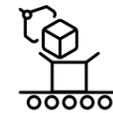
## Fügen

- Kleben
- Laserschweißen
- Nieten
- Schrauben
- Ultraschallschweißen
- Verrasten



## Dosieren

- Fett
- Öl
- Silikon
- Klebstoffe
- Volumetrische Dosierung
- Sprühaufrag
- Prozessüberwachung



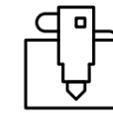
## Verpacken

- Automatischer Kartonaufrichter
- Verkleben und Beschriften
- Kontrollwaage
- Palettierung auf Paletten



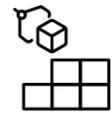
## Prüfen

- Präsenz von Teilen
- Vollständigkeit
- Vermessen
- Optische Kontrolle
- Kräfte
- Drehmomente
- Dichtigkeit
- Füllmenge
- Beschriftung



## Beschriften

- Tintenstrahldruck
- Etikettierung
- Laserbeschriftung
- QR-Code



## Palettieren

- Beladen von Paletten
- Beladung und Palettierung von Tray-Ladungsträgern

# Unser Leistungsportfolio. Projekte aus unterschiedlichen Branchen.



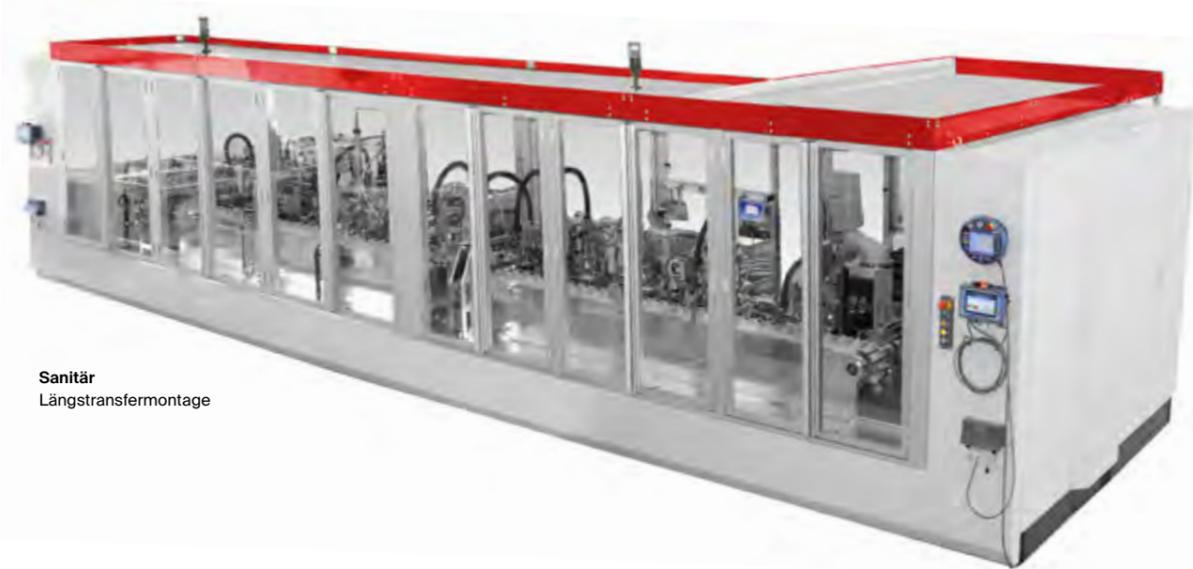
Befestigung  
Abfüllanlage



Medizin  
Montageautomation

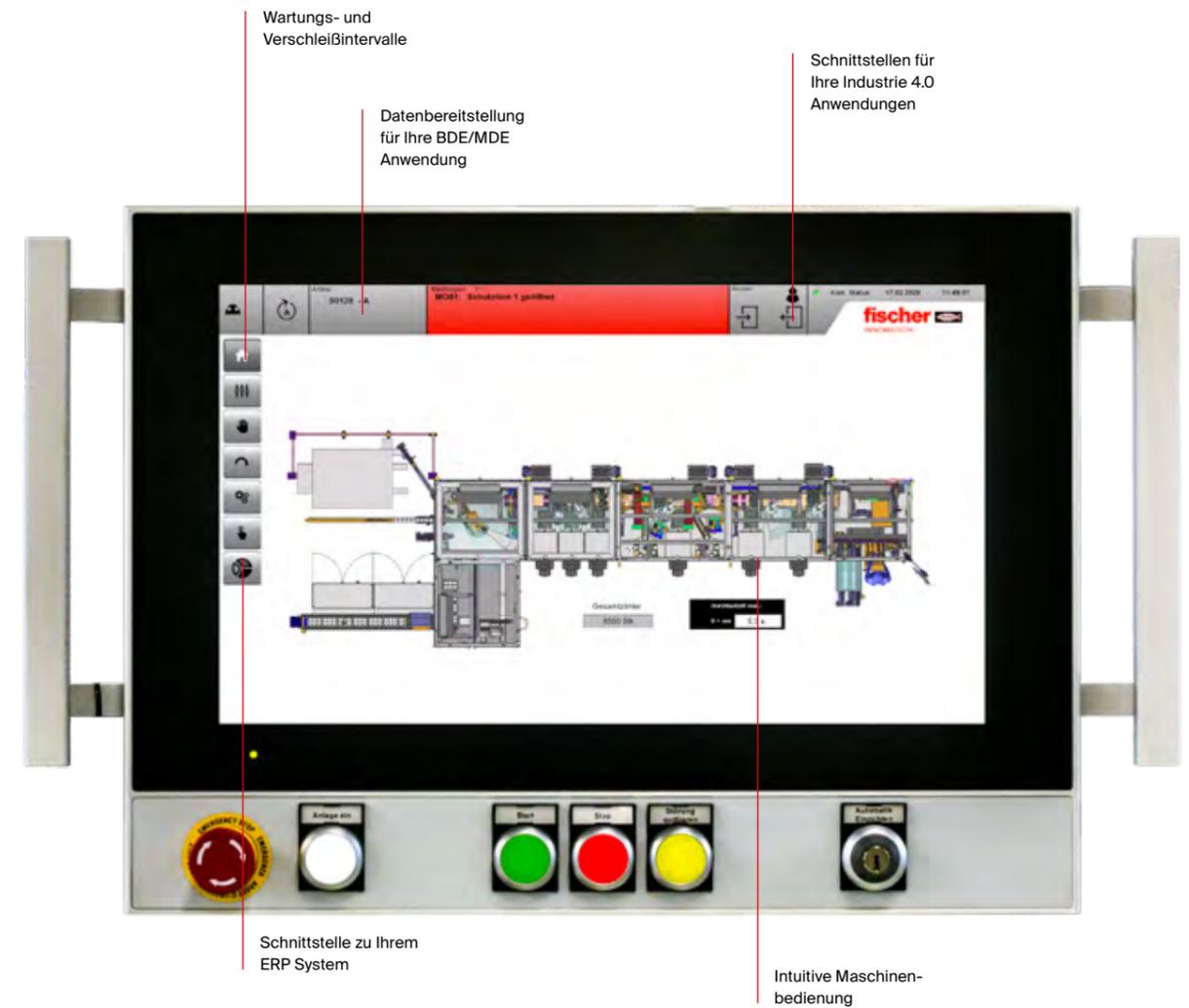


Automotive  
Montageassistenzsystem



Sanitär  
Längstransfermontage

# Unsere Antwort auf Digita- lisierung. Damit gehen Ihre Maschinen online.





#### Dafür steht fischer

Befestigungssysteme

Automotive

fischertechnik

Consulting

Electronic Solutions

---

Werk Horb am Neckar  
Industriestraße 103  
72160 Horb am Neckar

fischer Sondermaschinenbau GmbH  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
DEUTSCHLAND  
[www.fischer-innomation.de](http://www.fischer-innomation.de)

T +49 7443 12 4949  
[info-innomation@fischer.de](mailto:info-innomation@fischer.de)  
T +49 7443 12 9494  
[service-innomation@fischer.de](mailto:service-innomation@fischer.de)

