



## Seil – Manipulator ZH70



Holzkirchen | 01.09.2019

Zeilhofer HHT GmbH & Co. KG | V1.00

[www.zeilhofer-handhabung.de](http://www.zeilhofer-handhabung.de) // [www.hubachse-zh90.com](http://www.hubachse-zh90.com)

# Agenda

Zeilhofer Handhabungstechnik GmbH & Co. KG

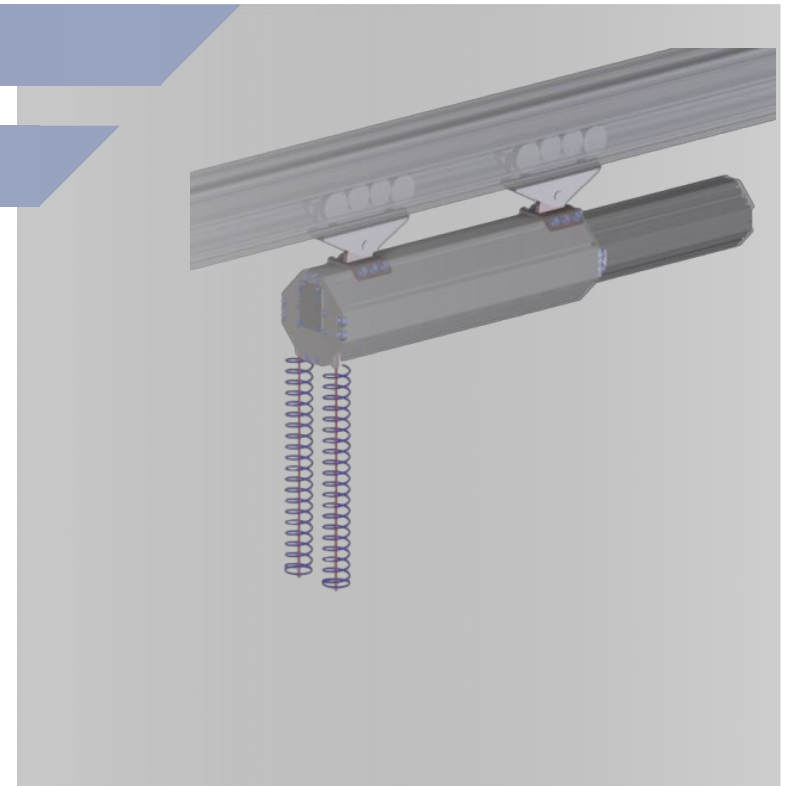
Unsere Kompetenzen

Manipulatoren

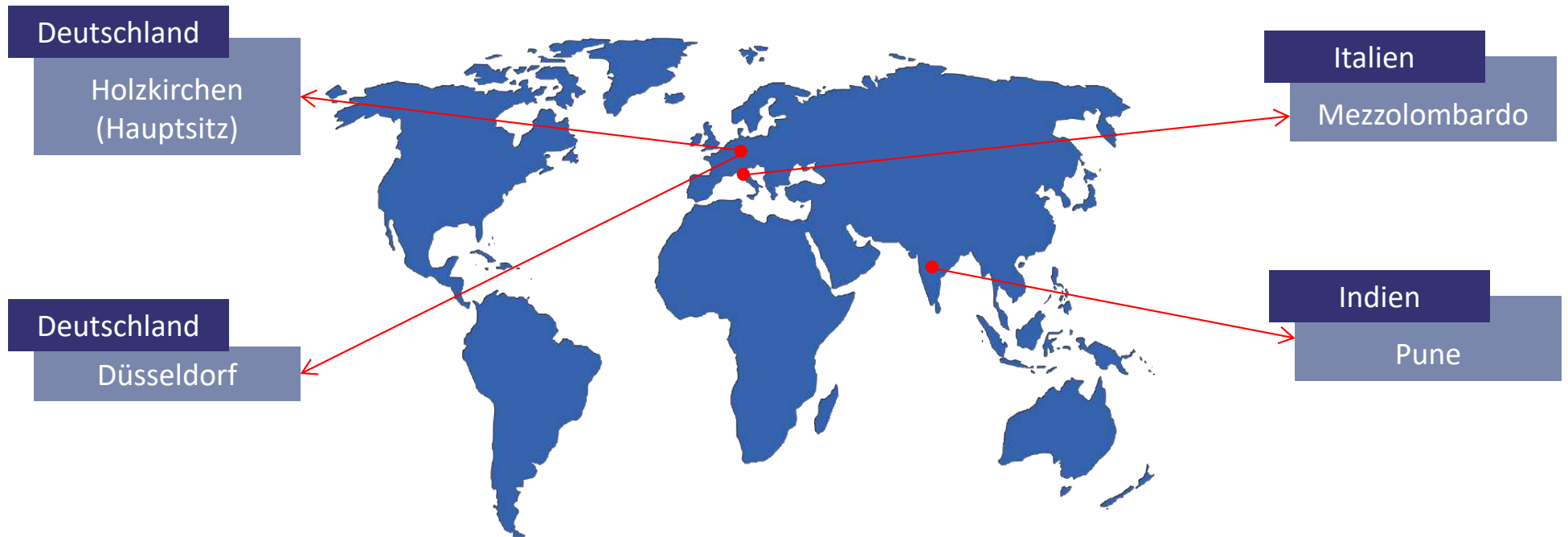
Referenzprojekt

Unsere Kunden

Ihr Kontakt



# Zeilhofer HHT GmbH & Co. KG



1999  
gegründet

> 300  
Anlagen / Jahr

weltweit  
tätig

ca. 60  
Mitarbeiter

# Unsere Kompetenzen

## Innovative Lösungen

- Anpassung an die Produktionsabläufe
- Integration in bestehende Technik
- Eingliederung in Workflow-Prozesse
- Verringerung der Ausfallzeit

## Effizienzsteigerung

- Optimierung der Taktzeit
- Steigerung der Qualität
- Senken der Kosten

**Wir liefern  
individuelle  
Lösungen**

## Werker-Entlastung

- Ergonomische Handhabung
- Geringe Ausfallzeiten
- Reduzieren des Krankenstandes

## Leistungsportfolio

- Planung und Projektierung
- Montage und Inbetriebnahme
- Einweisungen und Schulungen
- Instandhaltung und Wartung

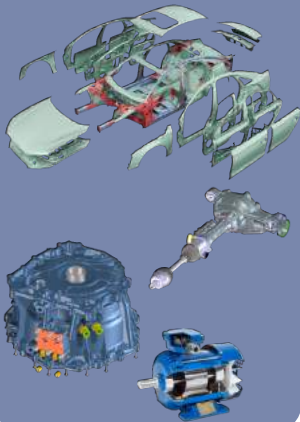
# ZH Seil-Manipulator

	Leistungsmerkmale	Einheit
	Tragfähigkeit max. pneumatisch	80 kg
	Arbeitshub max.	1.600 mm
	Antrieb	pneumatisch
	Eigengewicht	< 20 kg
	Betriebsdruck max.	6 bar
	Geräusentwicklung	< 70 db(A)

# Mögliche Einsatzbereiche

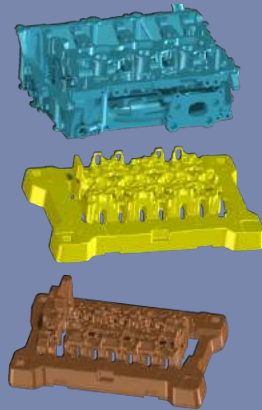
## Fahrzeugbau

Getriebe  
Achsen  
Türen  
...



## Gießerei

Sandkerne  
Gussteile  
Tiegel  
...



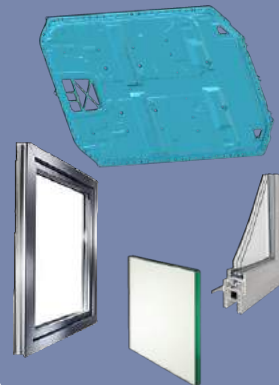
## Rollen/Rohre

Rohre  
Fässer  
Rollen  
...



## Flachmaterial

Fenster  
Bleche  
Türen  
...



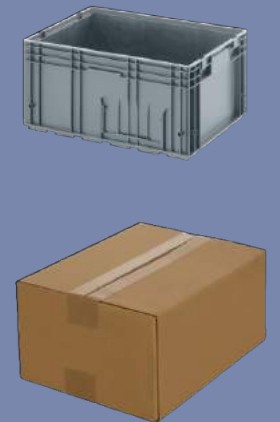
## Lebensmittel

Käselaibe  
Boxen  
...



## Logistik

Pappkartons  
KLT-Behälter  
...



## Sonderlösung

Ihre Branche oder Ihr Produkt fehlt? Kein Problem, wir bewegen auch Ihr Produkt.



# Beispiele: Fahrzeugbau



# Beispiele: Gießerei





# Beispiele: Rollen Handhabung



# Beispiele: Glas-Fensterfertigung

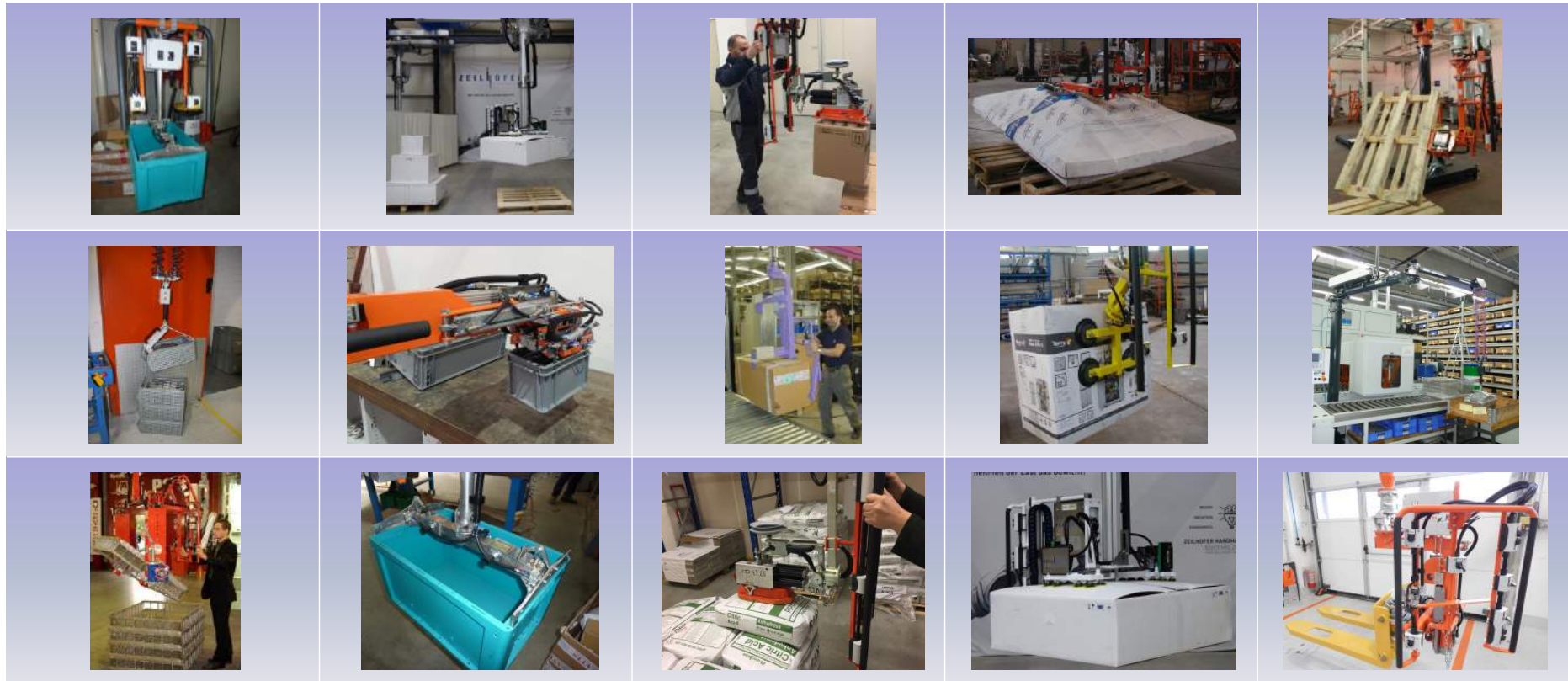


# Beispiele: Lebensmittelbranche





# Beispiele: Verpackungsindustrie



# Beispiele: Videos (YouTube)

Auf unserem [YouTube Channel](#) finden Sie mehr als 180 Video von bereits realisierten kundenspezifischen Lösungen.

## Playlist:

- [Automotiv](#)
- [Gießerei](#)
- [Glas und Scheibenhandling](#)
- [Rollen / Rohre](#)
- [Allgemeine Anwendungen](#)
- [Hubachse ZH90](#)
- [Wechseladapter Systeme](#)





# Kunden



## Standort Holzkirchen

### Zeilhofer Handhabungstechnik GmbH & Co. KG

Konrad-Zuse-Straße 7 \* 83607 Holzkirchen \* Germany

Tel.: +49 (0) 8024 / 46330 - 60

Fax: +49 (0) 8024 / 46330 - 70

E-Mail: [info@zeilhofer-handhabung.de](mailto:info@zeilhofer-handhabung.de)

Internet: [www.zeilhofer-handhabung.de](http://www.zeilhofer-handhabung.de)  
[www.hubachse-zh90.com](http://www.hubachse-zh90.com)

## Standort Düsseldorf

Bahnhofsallee 31D \* 40724 Hilden \* Germany

Tel.: +49 (0) 210 / 339749 - 15

Fax: +49 (0) 210 / 339749 - 17