

## Fördertechnik

## Bevorratungssysteme

## Sonderlösungen





# Gemeinsam mehr bewegen! Individuelle Komplettlösungen für Ihre Fördertechnik

H&B ist ein Automatisierungspartner mit dem es keine halben Sachen gibt. Denn wir legen größten Wert darauf, dass sämtliche technische Komponenten und Module perfekt aufeinander abgestimmt sind. Dazu werfen wir unser umfassendes Know-how und unsere langjährige Projekterfahrung in die Waagschale.

Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir eine passgenaue Lösung, die Ihre Wünsche und Anforderungen in jeder Hinsicht optimal erfüllt. Sie werden staunen, wie schnell und reibungslos das alles geht.

#### Unser Anspruch: Höchste Qualität, maximale Effizienz

Wir denken nicht in Standardlösungen – wir denken in Möglichkeiten. Mit einem erfahrenen Team setzen wir auf durchdachte Konzepte, modernste Technologien und eine präzise Umsetzung. Dabei begleiten wir Sie von der ersten Idee über die Planung und Konstruktion bis hin zur Inbetriebnahme und darüber hinaus.

#### Partnerschaft auf Augenhöhe

Unsere Kunden schätzen vor allem unsere offene Kommunikation, unsere Zuverlässigkeit und unser Engagement. Wir hören zu, denken mit und handeln vorausschauend – weil wir wissen, dass nachhaltiger Erfolg nur gemeinsam entstehen kann.

#### Fortschritt, der bewegt – Innovation mit Weitblick

Wir denken Technik weiter – immer mit dem Ziel, Ihre Prozesse einfacher, schneller und smarter zu machen. Mit modernen Automatisierungslösungen und zukunftssicheren Systemen sorgen wir dafür, dass Ihre Fördertechnik heute schon an morgen denkt.

#### Mehr als Technik – Persönlicher Service, der bleibt

Bei H&B endet das Projekt nicht mit der Inbetriebnahme. Wir stehen Ihnen auch danach mit kompetentem Support, Wartung und schneller Hilfe im Servicefall zur Seite. Persönlich, zuverlässig und lösungsorientiert – genau so, wie Sie es von einem echten Partner erwarten dürfen. Denn nachhaltiger Erfolg entsteht aus langfristigem Vertrauen.





## **Firmenhistorie**













### 1999 Gründung

Herr Reiner Hammer und Marcus Böltz gründen die Firma H&B Förder- und Modultechnik GmbH



Umzug in ein neues Firmengebäude mit einer Gesamtfläche von ca. 363 m²

#### 2005 Umzug

Der Umzug in ein neues Firmengebäude mit einer Fläche von etwa 470 m²

## 2014 nächste Generation

Mit dem
Ausscheiden von
Marcus Böltz
übernimmt
Ferdinand Hammer
als Teil der nächsten
Generation

#### 2018 Neubau

Mit dem Neubau eines eigenständigen Gebäudes (ca. 1.100 m²) schafft H&B Raum für weiteres Wachstum









# 2023

H&B wird mit dem Siegel "Arbeitgeber der Zukunft" prämiert.

Auszeichnung

#### 2024 Erweiterung

Die Bürofläche wird um ca. 200m² erweitert

### 2024 25 Jahre Erfolg

25 Jahre Jubiläum: Ein Zeichen für Beständigkeit und Weiterentwicklung.

#### 2025 Digitalisierung

Mit der Einführung neuer Software setzt H&B einen weiteren Schritt in Richtung Digitalisierung



### Service & Support

Schnelle Hilfe und umfassender Kundendienst – auch nach der Inbetriebnahme.

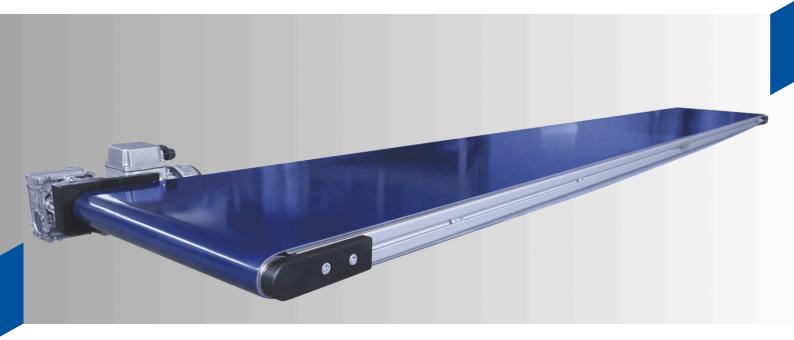


#### **Flexibilität**

Modulare Systeme, die sich an veränderte Anforderungen anpassen lassen



#### **Fördertechnik**



Die robuste und zuverlässige Bauweise unserer Fördertechnik, energieeffiziente Antriebe sowie anpassbare Bandtypen gewährleisten stetigen Materialtransport in Ihrer Produktion und Logistik. Auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Fördertechnik hilft Ihnen somit bei der Optimierung von Materialflüssen und sichert einen reibungslosen Betriebsablauf.

Ob Gurtförderer oder Kettenförderer – unsere maßgeschneiderten Lösungen passen sich Ihren individuellen Anforderungen an und ermöglichen nachhaltige Prozessoptimierung.

Entdecken Sie hier effiziente Fördertechnik von H&B Förder- und Modultechnik für reibungslose Materialflüsse.

#### Förderbänder

Ob Winkelförderbänder, Kettenförderbänder oder Scharnierplattenförderer – wir bieten Ihnen die optimale Lösung für jeden Anwendungsbereich.

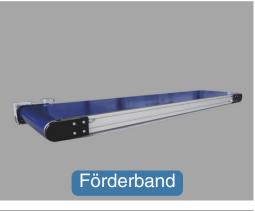
#### Doppelspurbänder und Zahnriemenbänder

Für präzise Förderaufgaben, insbesondere in der Montage- oder Verpackungsindustrie, bieten wir Ihnen höchste Effizienz und Genauigkeit.

#### Rollenbahnen

Ob angetrieben oder nicht angetrieben – wir liefern das passende System für einen reibungslosen Materialtransport in Ihrem Unternehmen.





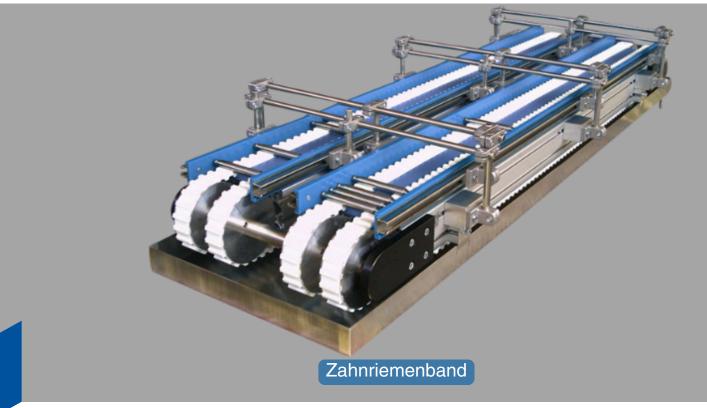














### Bevorratungssysteme



Bevorratungssysteme sorgen für eine effiziente Zwischenlagerung und Bereitstellung von Materialien in Produktions- und Logistikprozessen. Sie minimieren Engpässe, optimieren die Lagerhaltung und steigern die Prozesssicherheit. Durch ihre Flexibilität und Integration in automatisierte Förderanlagen gewährleisten sie reibungslose Abläufe und höhere Effizienz.

#### Füllbunker

Kompakter Füllbunker zur kontinuierlichen Teilebevorratung im Materialfluss – ideal für den Einsatz in Montage-, Prüf- und Verpackungslinien.

#### Steilförderer & Bunkerband

Platzsparender Steilförderer zur zuverlässigen Übergabe von Schütt- oder Einzelteilen auf höhergelegene Prozessebenen – ideal für automatisierte Fertigungs-, Montage- und Sortieranlagen.

#### Vordosierungen

Präzise Vordosierungseinheit zur mengen- oder zeitgesteuerten Zuführung von Teilen – ideal für Taktprozesse in Montage-, Wiege- und Verpackungsanwendungen.

#### Zuführtechnik

Zuverlässige Zuführlösungen zur geordneten Bereitstellung, Taktung und Übergabe von Teilen - abgestimmt auf individuelle Anforderungen in automatisierten Fertigungs- und Montageprozessen.











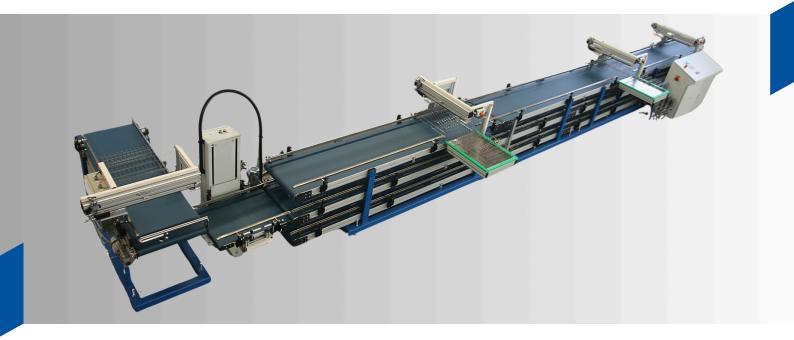






## Färder- und Modultechnik GmbH

## Sonderlösungen



Im Bereich der Fördertechnik sind Sonderlösungen unverzichtbar, wenn standardisierte Systeme nicht ausreichen, um spezielle Anforderungen zu erfüllen. Ob es um den Transport von empfindlichen Gütern, schwere Lasten, außergewöhnliche Geometrien oder den Betrieb in anspruchsvollen Umgebungen geht – maßgeschneiderte Lösungen sind der Schlüssel, um Effizienz und Zuverlässigkeit in der Logistik und Produktion zu gewährleisten.

#### **Anforderungsanalyse**

Erfassung der spezifischen Kundenanforderungen und Rahmenbedingungen

#### **Machbarkeitsstudie**

Technische und wirtschaftliche Bewertung möglicher Lösungsansätze

#### Konzepterstellung

Entwicklung individueller Fördertechnik-Konzepte

#### **Detailkonstruktion**

Ausarbeitung technischer Zeichnungen und Auswahl geeigneter Komponenten

#### Fertigung & Montage

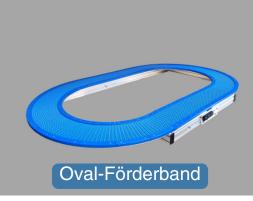
Herstellung der Sonderlösung inklusive Endmontage

#### Inbetriebnahme

Funktionstests und Anpassungen vor Ort

































Kettenband mit automatischer Spurbreitenverstellung



## **Anwendungsgebiete**

Unsere Fördertechnik ist die ideale Lösung für nahezu alle Branchen. Ob Industrie, Logistik, Lebensmittelverarbeitung, Chemie, Automotive oder viele weitere Bereiche – unsere Systeme überzeugen durch ihre Vielseitigkeit und Anpassungsfähigkeit.

Wir verstehen die unterschiedlichen Anforderungen der Branchen und bieten individuell abgestimmte Lösungen, die nahtlos in Ihre Prozesse integriert werden können. Mit modernster Technologie, höchster Qualität und einem klaren Fokus auf Effizienz und Langlebigkeit unterstützen wir Sie dabei, Ihre Produktions- und Logistikabläufe zu optimieren.

Entdecken Sie, wie unsere Fördertechnik auch in Ihrer Branche neue Maßstäbe setzen kann.



**Pharmaindustrie** 

Unsere Produkte sind ideal für die Pharmaindustrie – präzise, hygienisch und zuverlässig für höchste Anforderungen.



Schüttgut

Unsere Bevorratungssysteme für Schüttgut sorgt für effiziente Lagerung, präzise Dosierung und sicheren Transport von Schüttgütern in verschiedenen Industrien.



Lebensmittelindustrie

Unsere Gurte mit FDA-Zulassung bieten höchste Hygienestandards und sind speziell für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geeignet.



**Automotive** 

Unsere Fördertechnik ist perfekt für die Automobilindustrie – robust, effizient und flexibel für den Transport von Bauteilen und Fertigungslinien.



Verpackungsindustrie

Unsere Fördertechnik ist ideal für die Verpackungsindustrie – effizient, präzise und zuverlässig für den schnellen Transport.



Maschinenbau

Unsere Fördertechnik ist ideal für den Maschinenbau – präzise, zuverlässig und schonend für den Transport empfindlicher Bauteile und Komponenten.



## H&B Förder- und Modultechnik GmbH