

# uni QNB Ball - Zuverlässig und richtungsweisend



Das revolutionäre, neue Kugelband  
von Ammeraal Beltech

# Multidirektionale Förderung

**Das revolutionäre Kugelband für alle,  
die nach der neuesten und besten Förderlösung suchen**

Das neue uni QNB Ball Kugelband basiert auf unseren bewährten 1-Zoll-uni-QNB-Modulen und folgt einem überlegenen Designansatz. Das Band ermöglicht eine höhere Zugkraft und ist eine effiziente Lösung, die als direkte Reaktion auf Kundenwünsche für mehr Leistung und längere Lebensdauer bei multidirektionaler Beförderung geschaffen wurde.

Fördert sowohl  
größere als  
auch kleinere  
Gegenstände

# Integrierte Kugellagerung und geschlossene Oberflächenkonstruktion

**Stabiler, standfester, sauberer**

Das uni QNB Ball Kugelband ist für die Anforderungen vieler verschiedener Anwendungsgebiete besonders robust ausgelegt. Die Kugellagerungen wurden direkt in die Module eingebaut, anstatt nur Teil der einzelnen Snap-In-Verbindungen zu sein. Durch diese integrierte Konstruktion ist das Band stabiler. Tatsächlich führt dieses Design sogar dazu, dass die Zugfestigkeit des Bandes fast zweieinhalbmal höher ist, als die vergleichbarer Bänder von Mitbewerbern.

Die geschlossene obere Konstruktion erschwert das Eindringen von Schmutz oder anderen Verunreinigungen. Dadurch wird die Bewegung der Kugeln nicht behindert und das Band bleibt sauberer.

Verringert  
die Wartungs-  
kosten

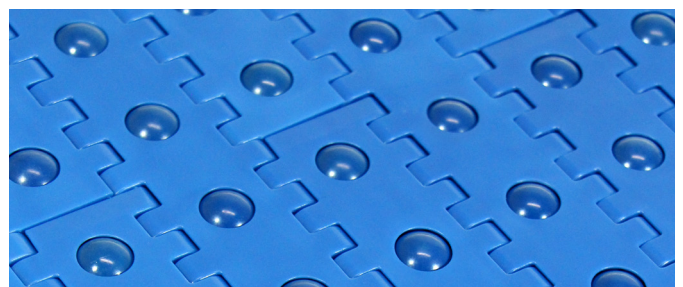
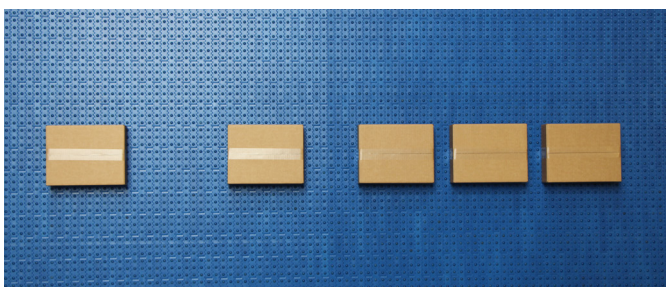
# Für innovative Lösungen entwickelt

**Das Kugel-Design ermöglicht es, Ihre Waren in  
jede Richtung zu befördern oder zu transferieren**

Die Kugeln im Band können von einem oder mehreren separaten Aktivierungsbändern, die unter dem Band laufen, angetrieben werden und so das Fördergut in alle gewünschten Richtungen lenken.

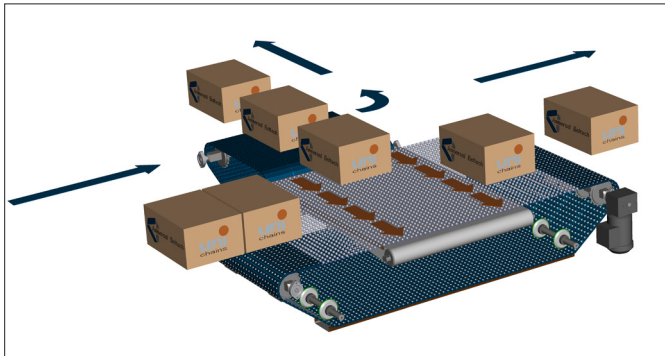
Das uni QNB Ball Kugelband hat 1.550 Kugeln pro Quadrat-meter. Diese verleihen dem Band nicht nur eine optimale Flexibilität in Bezug auf die möglichen Produktbewegungen, sondern minimieren durch ihr spezielles, kompaktes Design auch das Risiko, dass sich Produkte verfängen.

Kein Risiko, dass  
sich das Produkt  
verfängt



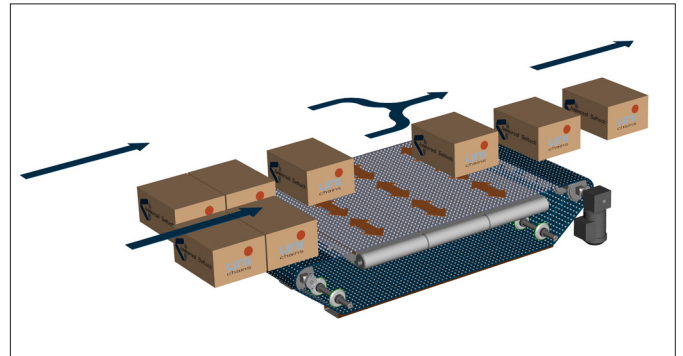
# Ein Muss für eine breite Palette von Anwendungen

Das uni QNB Ball Kugelband bietet eine breite Palette von Anwendungsmöglichkeiten, darunter:



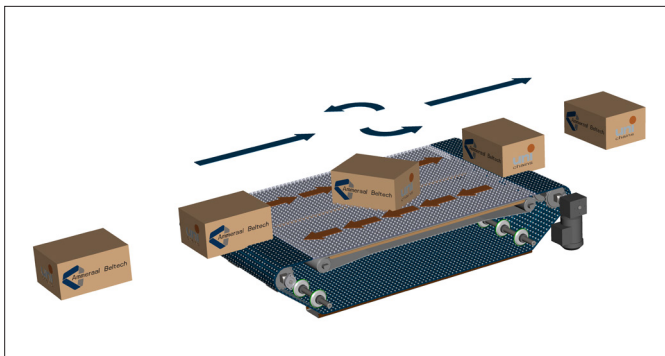
## Sortieren und Umleiten

- Transferieren Sie Produkte in jede Richtung ohne den Einsatz von Führungsschienen
- Produkt-Richtungswechsel links, rechts oder geradeaus
- Produkte aussortieren



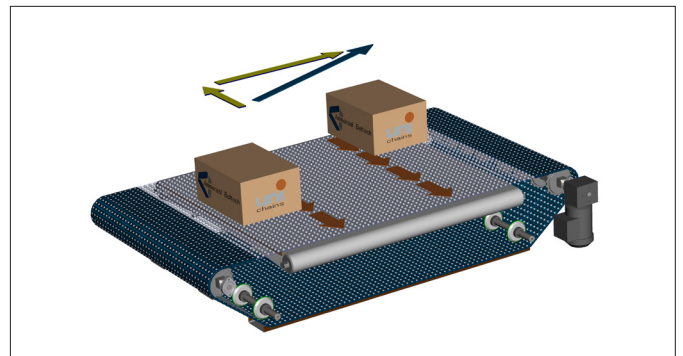
## Zusammenführen und Kombinieren

- Kombinieren Sie verschiedene Produktströme
- Getrennte Produktströme
- Einzelne bis mehrspurige Ströme



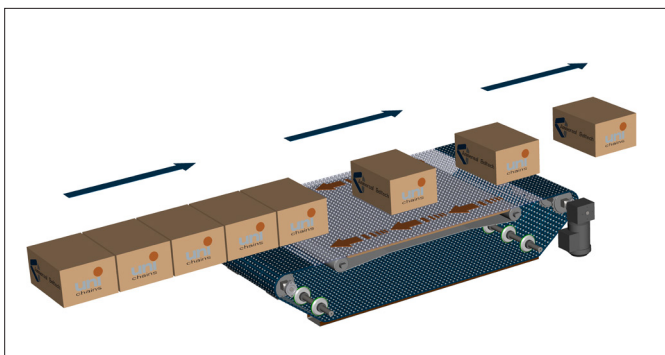
## Produkte drehen

- Dynamisch Produkte drehen
- Jeder Umdrehungswinkel
- Korrektur fehlausgerichteter Produkte



## Neu-Positionieren

- Bewegen Sie Produkte an jede X-Y Position ohne die Verwendung von Führungsschienen
- Maschineneinzüge
- Ausrichtung auf Verpackungssysteme



## Produktabstände einrichten

- Produktgeschwindigkeit ändern
- Produktabstand erhöhen oder verringern
- Abstand zwischen den Produkten zurücksetzen



## Ihr Kontakt vor Ort

... und 150 Servicekontakte  
auf [ammeraalbeltech.com](http://ammeraalbeltech.com)

### Deutschland

**Zentrale** Deutschland & Österreich

**Ammeraal Beltech GmbH**  
Mercatorstr. 103  
21502 Geesthacht  
Deutschland

T +49 4152 937 0  
F +49 4152 937 295

### Online

[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)  
[www.ammeraalbeltech.de](http://www.ammeraalbeltech.de)

### Weitere Verkaufsbüros

#### Einhausen

Robert-Bosch-Str. 20 a  
64683 Einhausen  
T +49 6251 9603 0  
F +49 6251 9603 99

#### Krefeld

Nauenweg 40  
47805 Krefeld  
T +49 2151 4415 0  
F +49 2151 4415 23

#### Rheine

Münsterstr. 57A  
48431 Rheine  
T +49 5971 91437 0  
F +49 5971 915475

### 24-Stunden-Service-Hotline

T +49 1803 23 45 23

### Österreich

**Ammeraal Beltech GmbH**  
Am Euro Platz 2  
1120 Wien  
Österreich

T +43 1 71728 133  
F +43 1 71728 110

### Online

[info-de@ammeraalbeltech.com](mailto:info-de@ammeraalbeltech.com)  
[www.ammeraalbeltech.at](http://www.ammeraalbeltech.at)

### 24-Stunden-Service-Hotline

T +43 699 104 400 90

### Schweiz

**Ammeraal Beltech AG**  
Buechstr. 37  
8645 Jona  
Schweiz

T +41 800 111 535 (Gratis)  
T +41 55 225 3535  
F +41 55 225 3636

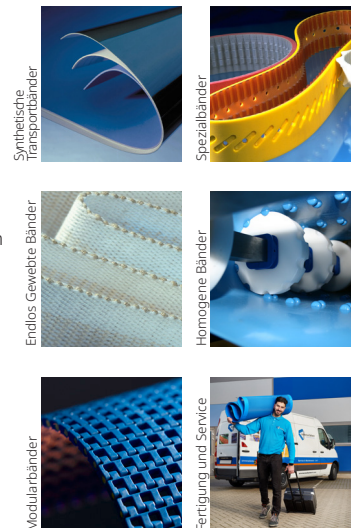
### Online

[info-ch@ammeraalbeltech.com](mailto:info-ch@ammeraalbeltech.com)  
[www.ammeraalbeltech.ch](http://www.ammeraalbeltech.ch)

### 24-Stunden-Service-Hotline

T +41 55 212 8282

**Kompetente Beratung, Service  
und hochwertige Lösungen  
für Ihren gesamten Bandbedarf**



### Allgemeine Kontaktinformationen:

**Ammeraal Beltech**  
P.O. Box 38  
1700 AA Heerhugowaard  
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212  
[info@ammeraalbeltech.com](mailto:info@ammeraalbeltech.com)

[amma.com](http://amma.com)

**Mit unseren Servicestützpunkten bieten wir Ihnen immer den besten Service in Ihrer Nähe und sind rund um die Uhr für Sie erreichbar!**