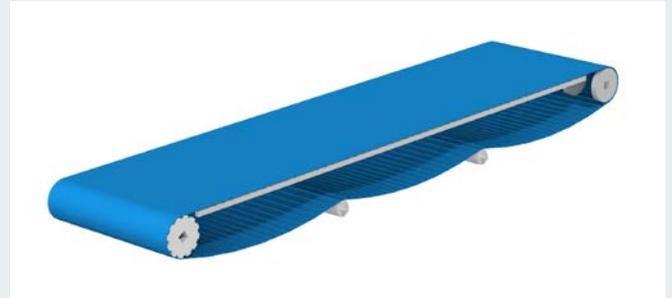


GESTALTUNGSFORMEN

WAAGERECHTER FÖRDERER



ZWEI-WEGE FÖRDERER (BIDIREKTIONAL)



STEILFÖRDERER



Z-FÖRDERER



FÖRDERER MIT MULDE





Per Zahnrad angetriebene Förderbänder **optimieren den Transportvorgang** im Vergleich zu herkömmlichen Förderbändern wie Modulbändern oder gespannten Bändern.

Aus PU bzw. Polyesterelastomer bestehende Bänder können an die **meisten industriellen Beförderungssituationen** angepasst werden, insbesondere sind sie für die **Lebensmittelindustrie** bestens geeignet.



OPTIMALE FUNKTION

- Kein Risiko des Durchrutschens, selbst bei fettigen oder feuchten Produktionsumgebungen
- Das Band wird ohne Spannung montiert, dadurch reduzieren sich die Kräfte, die auf die mechanischen Teile der Förderanlage wirken: Welle, Rollen, Walzen werden geschont
- Spannungsvorrichtungen sind überflüssig
- Leichtes Band
- Leiser Betrieb
- Hohe Abriebfestigkeit und Reißfestigkeit
- Gleichmäßige genaue Beförderung bei parallel laufenden Bändern
- Zähne aus der Masse geformt



MAXIMALE HYGIENE

- Lebensmitteleignung CE - FDA
- Homogenes, wasserdichtes und nicht verwesendes Band
- Vereinfachte Reinigung
- Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien : Waschmittel, Lösemittel, Fette, Öle...
- Aufrüstung mit Abstreifer möglich



VORTEILE



GERINGERE HYGIENERISIKEN

- Verringerung des Risikos einer bakteriellen Ausbreitung
- Kein Textilgewebe, daher kein Ausfransen
- Keine Modulteile, die brechen und in die Anlage geraten können
- Verringerte Verschmutzung der Anlage



REDUZIERUNG DER BETRIEBSKOSTEN

- Verlängerte Lebensdauer
- Leichte, schnelle und wirksame Reinigung ohne Demontage
- Deutliche Ersparnis an Wasserverbrauch und Reinigungsmitteln
- Geringe Wartungs- und Betriebskosten



	MODULBAND	HOMOGENES TRANSPORTBAND	BAND MIT POSITIVEM ZAHNANTRIEB
Hygiene und Reinigung	-	+	+
Biessamkeit und Stoßfestigkeit	-	+	+
Wirksame Kosteneinsparung durch geringeren Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch	-	+	+
Kein Durchrutschen	+	-	+
Reduzierung des Bandgewichtes	-	+	+
Förderer ohne Spannvorrichtung	+	-	+
Geringere Beanspruchung	+	-	+
Durchgehende Reinigung mittels Abstreifer	-	+	+
Muldenförderung möglich	-	+	+

MERKMALE



Unsere Bänder mit Zahnradantrieb entsprechen **den strengsten internationalen Normen** und gewährleisten ein optimales Hygieneniveau. Sie sind **HACCP*-konform**, für folgende Anwendungsbereiche :



Geflügel



Fleisch



Fisch



Käse



Obst



Gemüse



Industrielle Fertigung
bei Bäckereien und
Konditoreien



Fertiggerichte



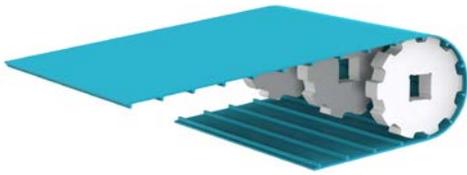
Tiefkühlprodukte



*HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point = Gefahrenanalyse und kritische Kontrollpunkte



MERKMALE



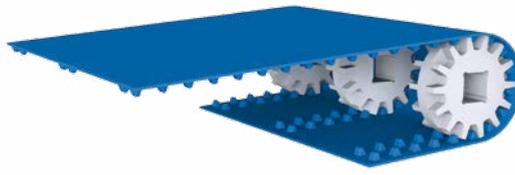
DEL/DRIVE®

Zahnradantrieb

Ersatz von Modulbändern

Verzahnung auf der ganzen
Breite

Betrieb ohne Spannung



POSITIVEBELT®

Zahnradantrieb auto-zentriert

Perfekte Zentrierung

Doppelte Zahnreihen

Betrieb ohne Spannung



DEL/SYNC®

Synchronantrieb

Positionsgenau

Zentrierte Zahnung

Betrieb unter Spannung

