



Ihr Partner für Metallförder- bänder

Von der Idee bis
zur Lösung, wir
entwickeln sie
gemeinsam!



Über Tribelt

Tribelt ist ein erfahrener und kundenorientierter Partner in der Entwicklung und Herstellung von Metallförderbändern und Antrieben. In unserem eigenen Werk in Haaksbergen (Niederlande) realisieren wir maßgeschneiderte Lösungen, vom Entwurf bis zum Endprodukt.

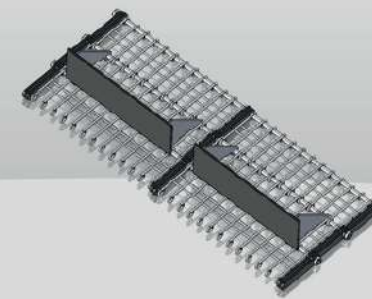
Dank eines der modernsten Maschinenparks für Metallförderbänder in den Niederlanden und eines engagierten Teams aus Ingenieuren, Vertriebsmitarbeitern und Bedienern können wir schnell auf unterschiedlichste Förderherausforderungen reagieren.

Unser Ansatz umfasst Konstruktion, Fertigung, Montage und strenge Qualitätskontrollen. Dies garantiert kurze Lieferzeiten, hohe Zuverlässigkeit und gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus bietet Tribelt Unterstützung durch fachkundige Beratung, Festigkeitsberechnungen und technische Optimierungen, damit Transportprozesse so effizient wie möglich ablaufen. Qualität, Innovation und kundenorientierte Lösungen stehen bei uns stets im Mittelpunkt.

Unsere Produkte

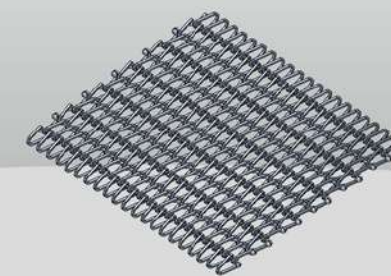


Bei Tribelt werden alle Produkte vollständig in unserem eigenen Werk in den Niederlanden hergestellt. Da Entwicklung, Produktion und Montage an einem Standort stattfinden, können wir schnell reagieren und kurze Lieferzeiten für Ihre Anlage garantieren.



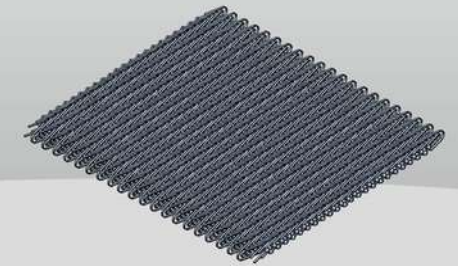
Drahtösgliederbänder

- ▶ **Teilung:** 15,875 – 75 mm
- ▶ **Ösendraht:** Ø 1,5 – 3,0 mm
- ▶ **Querstab:** Ø 3,2 – 8,0 mm
- ▶ **Optionen:** Erhöhte Seitenplatten, Mitnehmer, Füllbuchsen an den Bandaussenseiten, Seitliche Ketten



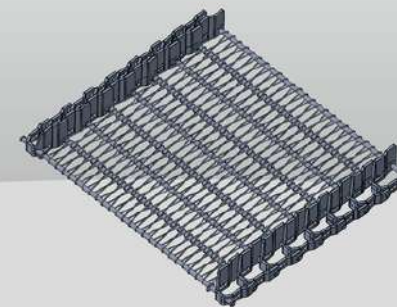
Drahtösgliederbänder

- ▶ **Teilung:** ca. 3,8 – 35 mm
- ▶ **Ösendraht:** ca. 2,7 – 20 mm
- ▶ **Querstab:** Ø 0,8 – 5 mm
- ▶ **Versionen:** Standardausführung, abgeflacht, mit U-Haken oder mit Zahnradantrieb



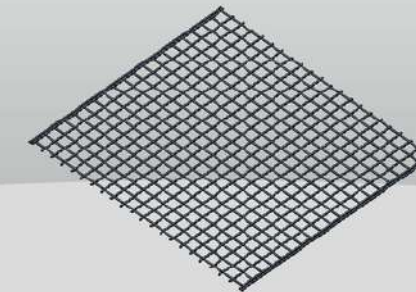
Engspiralbänder

- ▶ **Teilung:** 5,0 – 25 mm
- ▶ **Steigung:** 5,0 mm bei gleicher Drahtstärke
- ▶ **Spiraldraht:** Ø 0,8 – 2,0 mm
- ▶ **Oberfläche:** sehr eng für den Transport kleiner Produkte und optimale Wärmeübertragung



Tri-Flex

- ▶ **Teilung:** 19,05 mm – 27,4 mm – 38,1 mm
- ▶ **Querstab:** Ø 4,9 / 6,0 mm
- ▶ **Spiraldraht:** ohne oder 1,2/1,4/1,6 mm
- ▶ **Steigung:** 3,0 – 25,4 mm



Gitterband für Backöfen

- ▶ **Steigung:** 2,0 – 10 mm
- ▶ Rund- und Flachdraht
- ▶ **Kantenbearbeitung:** geschweißt oder gelötet Große Antriebsrolle erforderlich



Lamellenband

- ▶ **Teilung:** 50 – 150 mm
- ▶ **Steigung:** nach Wunsch einstellbar
- ▶ Geeignet für hohe Belastungen und Temperaturen Rutschfester Antrieb



Sektoren

► Brot & Gebäck

In der Brot- und Konditoreibranche sind zuverlässige Förderbänder von entscheidender Bedeutung. Tribelt entwickelt Metallförderbänder für verschiedene Prozessphasen, von der Teigverarbeitung über das Backen bis hin zum Kühlen und Einfrieren. Unsere maßgeschneiderten Förderbänder eignen sich für gerade Strecken, Türme und andere komplexe Anlagen, darunter Öfen, Kühl- und Gefrierlinien, Gärshränke und Übergabesysteme. Sicherheit, Hygiene und Prozesskontinuität stehen im Mittelpunkt für einen effizienten und stabilen Backprozess.

► Kartoffeln, Gemüse, Obst

Unsere Metallförderbänder unterstützen alle Kernschritte in der Obst- und Gemüseverarbeitung: vom Waschen und Dämpfen bis hin zum Kochen, Frittieren, Kühlen und Einfrieren. Sie können mit Mitnehmern, Seitenwänden und Ketten ausgestattet werden und sind auf optimale Hygiene, einfache Reinigung und minimale Produktverluste ausgelegt. Dank unserer eigenen Konstruktions- und Fertigungsabteilung realisieren wir sowohl Standard- als auch maßgeschneiderte Förderbänder, damit jede Produktionslinie zuverlässig, effizient und flexibel läuft.

► Fleisch, Fisch, Milchprodukte

Tribelt liefert robuste Metallförderbänder für Fleisch, Fisch und Milchprodukte. Die Fleisch- und Fischindustrie stellt sehr hohe Anforderungen an Anlagen und Materialien. Sowohl auf See als auch an Land müssen Förderbänder gegen Feuchtigkeit, Salz und starke mechanische Beanspruchung beständig sein. Unsere Bänder werden aus hochwertigen Edelstahlsorten gefertigt, die speziell für diese Bedingungen entwickelt wurden. Für Milchprodukte und Fertiggerichte entwickeln wir maßgeschneiderte Förderbänder für einen hygienischen und stabilen Transport, bei dem Lebensmittelsicherheit und Zuverlässigkeit an erster Stelle stehen.

► Fleischersatzprodukte

Jede Produktionslinie in der Fleischersatzindustrie birgt ganz eigene Herausforderungen. Unsere Stärke liegt in der Entwicklung maßgeschneiderter Förderbänder, die auf Material, Produkteigenschaften und Prozesse abgestimmt sind. Gemeinsam mit dem Kunden analysieren wir Prozesse, beraten zu Materialien und Ausführungen und realisieren Förderbänder, die zuverlässig, effizient und hygienisch arbeiten. Damit sind wir der Partner für jeden Hersteller, der Qualität und Kontinuität im Produktionsprozess gewährleisten möchte.

► Bäckerei- und Ofenbauer

Industriebäckereien und Ofenbauer benötigen Förderbänder, die hygienisch, wartungsfreundlich und hochtemperaturbeständig sind. Tribelt liefert nachhaltige, maßgeschneiderte Lösungen, die Teig, Brot und Feingebäck effizient durch Öfen, Kühlstrecken und Verpackungslinien transportieren. Unsere Förderbänder lassen sich an die spezifischen technischen Anforderungen und geltenden Lebensmittelsicherheitsstandards anpassen. So läuft der Produktionsprozess kontinuierlich, sicher und zuverlässig weiter.

► Produktionslinien und Prozessanlagen

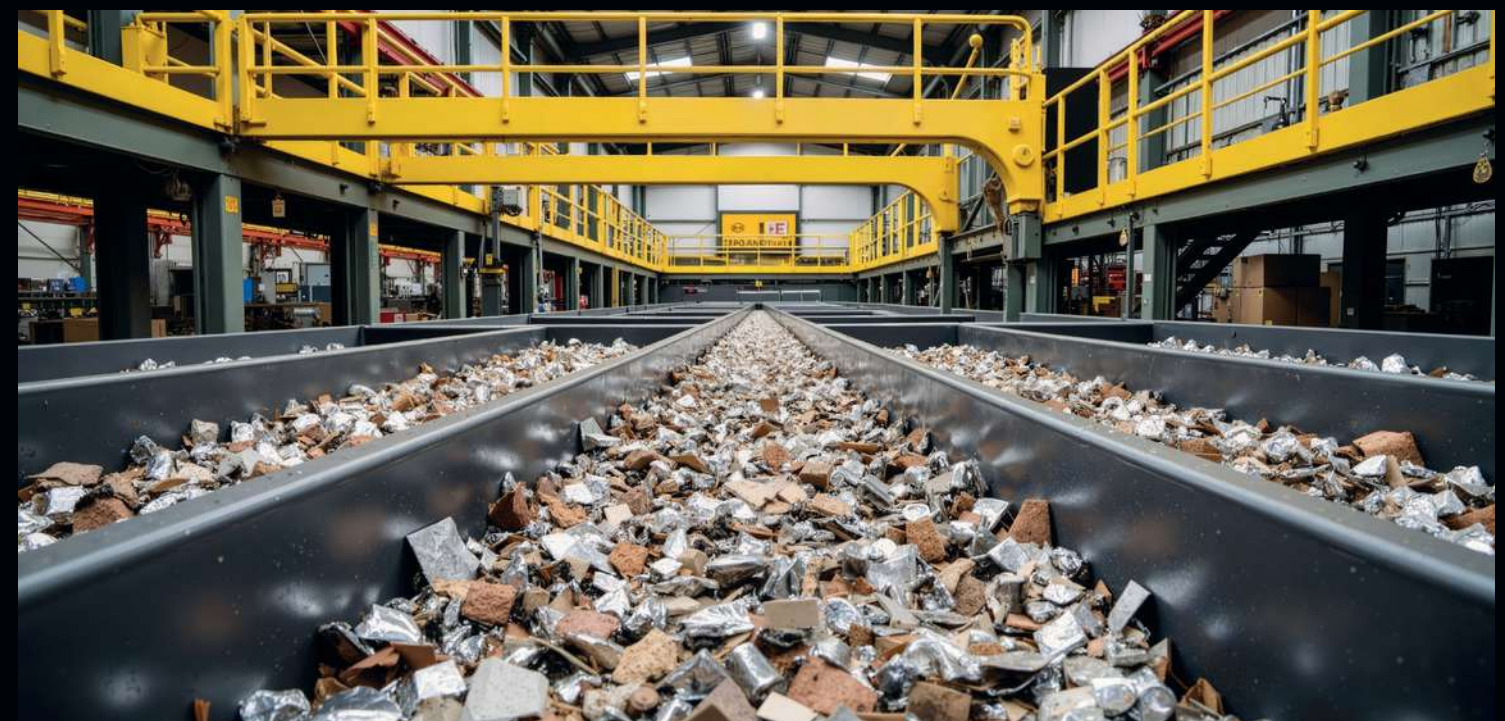
Für Produktionslinien ist Zuverlässigkeit von entscheidender Bedeutung. Tribelt liefert Metallförderbänder, die auch unter schwierigen Bedingungen wie hohen Temperaturen, Feuchtigkeit oder intensiver Reinigung kontinuierlich ihren Dienst verrichten. Dank unserer langjährigen Erfahrung entwickeln wir maßgeschneiderte Förderbänder, die genau auf die Anforderungen jeder einzelnen Produktionslinie zugeschnitten sind. Sie lassen sich optimal in Maschinen integrieren und sorgen so für maximale Effizienz und Kontinuität Ihrer Produktion.

► Wasseraufbereitung & Filtration

Unsere Metallförderbänder unterstützen die Wasseraufbereitung und -filtration durch einen kontrollierten Materialfluss, eine optimale Wasserableitung und minimalen Wartungsaufwand. Für die Schlammaufbereitung bieten modulare Förderbänder eine flexible Förderung zu Eindickern, Trocknern oder Pressen. Maßgeschneiderte Optionen sorgen für eine sichere, effiziente und nachhaltige Lösung.

► Recycling

Die robusten Metallförderbänder von Tribelt optimieren den Recyclingprozess. Sie unterstützen die Annahme, Sortierung, Zerkleinerung, Trennung und den Abtransport von schweren oder ungleichmäßigen Ladungen. Mit variablen Breiten und rutschfesten Oberflächen gewährleisten sie maximalen Durchsatz, Sicherheit und Effizienz. Darüber hinaus sind sie vollständig auf Ihre Materialart und Ihre Prozessanforderungen abgestimmt.



Unser Ansatz

Wir bei Tribelt sind davon überzeugt, dass die besten Metallförderbandsysteme durch eine intensive Zusammenarbeit mit unseren Kunden bereits ab der allerersten Entwurfsphase entstehen. Im Rahmen des Co-Engineering bringen wir uns bereits in der Entwurfsphase aktiv in die Überlegungen zur Materialauswahl, zum Bandtyp, zur Festigkeit, zu den Antriebsberechnungen und zur Integration in Ihre Produktionslinie ein. So liefern wir Förderbänder, die technisch optimal funktionieren und sich in der Praxis als robust, zuverlässig und effizient erweisen.

Dank unserer vollständig hauseigenen Entwicklung, Fertigung und Montage verbinden wir maßgeschneiderte Lösungen mit Flexibilität, kurzen Lieferzeiten und technologischer Zuverlässigkeit.

Tribelt ist Ihr technischer Partner für Metallförderbänder. Angetrieben von handwerklichem Können, technischem Know-how und kundenorientierter Innovation setzen wir Ihre Förderherausforderungen in konkrete, nachhaltige und praxisorientierte Lösungen um.





Tribelt B.V.
Metaalstraat 9
7483 PD Haaksbergen
Niederlande

T +31 (0)74 250 18 77
E info@tribelt.nl
www.tribelt.nl/de

