



Uw partner in metalen transportbanden

Van idee tot
oplossing, samen
creëren we het!



Over Tribelt

Tribelt is een ervaren en klantgerichte partner in de ontwikkeling en productie van metalen transportbanden en aandrijvingen. Vanuit onze eigen fabriek in Haaksbergen (Nederland) realiseren wij maatwerkoplossingen, van ontwerp tot eindproduct.

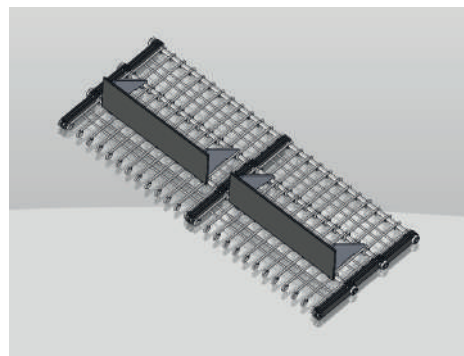
Dankzij één van de modernste machineparken voor metalen transportbanden in Nederland en een gedreven team van engineers, verkopers en operators, kunnen we snel inspelen op uiteenlopende transportuitdagingen.

Onze aanpak omvat ontwerp, productie, assemblage en strenge kwaliteitscontroles. Dit garandeert korte levertijden, hoge betrouwbaarheid en constante productkwaliteit. Tribelt biedt daarnaast ondersteuning met deskundig advies, sterkteberekeningen en technische optimalisaties, zodat transportprocessen zo efficiënt mogelijk verlopen. Kwaliteit, innovatie en klantgerichte oplossingen staan bij ons altijd centraal.

Onze producten

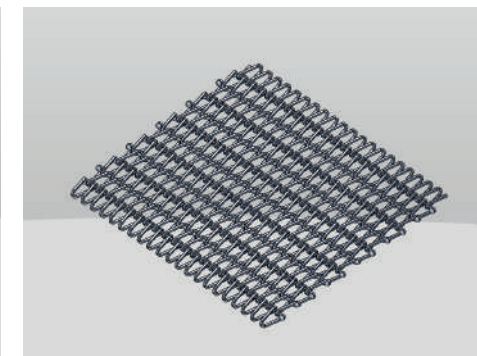


Bij Tribelt worden alle producten volledig in onze eigen fabriek in Nederland vervaardigd. Doordat ontwerp, productie en assemblage op één locatie plaatsvinden, kunnen wij snel schakelen en korte levertijden voor uw installatie garanderen.



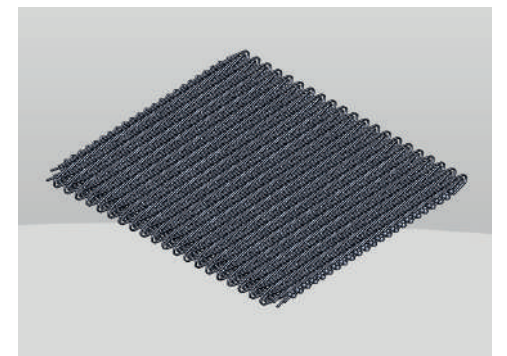
Draadogenbanden

- ▶ **Steek:** 15,875 – 75 mm
- ▶ **Ogendraad:** Ø 1,5 – 3,0 mm
- ▶ **Insteekdraad:** Ø 3,2 – 8,0 mm
- ▶ **Opties:** zijplaten, vulbussen, meenemers, zijkettingen



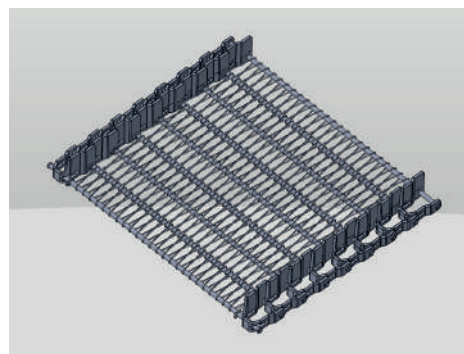
Open spiraalbanden

- ▶ **Steek:** ca. 3,8 – 35 mm
- ▶ **Spood:** ca. 2,7 – 20 mm
- ▶ **Draaddiameters:** Ø 0,8 – 5 mm
- ▶ **Uitvoeringen:** standaard, geplet, met U-haak of positief aangedreven via tandwielen



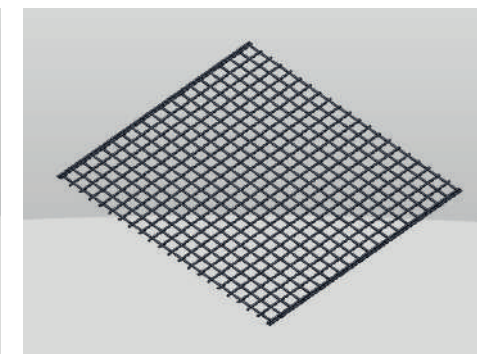
Gesloten spiraalbanden

- ▶ **Steek:** 5,0 – 25 mm
- ▶ **Spood:** 5,0 mm tot gelijk aan draaddikte
- ▶ **Draaddiameters:** Ø 0,8 – 2,0 mm
- ▶ **Oppervlakte:** zeer dicht voor transport van kleine producten en optimale warmteoverdracht



Tri-Flex

- ▶ **Steek:** 19,05 mm – 27,4 mm – 38,1 mm
- ▶ **Insteekdraad:** 4,9 / 6,0 mm
- ▶ **Spiraaldraad:** geen of 1,2 / 1,4 / 1,6 / 1,8 mm
- ▶ **Spood spiralen:** 3,0 – 25,4 mm



Geweven gaas bakovenband

- ▶ **Spood:** 2,0 – 10 mm
- ▶ Rond en geplet draad
- ▶ **Kantafwerking:** gelast of gesoldeerd
- ▶ Grote aandrijfrol vereist



Lamellenband

- ▶ **Steek:** 50 – 150 mm
- ▶ **Spood:** verstelbaar naar wens
- ▶ Geschikt voor hoge belasting en temperaturen
- ▶ Slipvrije aandrijving



Sectoren

► Brood & Banket

In de brood- en banketsector zijn betrouwbare transportbanden cruciaal. Tribelt ontwikkelt metalen transportbanden voor diverse procesfasen, van deegverwerking tot bakken, koelen en invriezen. Onze maatwerkbanden passen in rechte lijnen, torens en andere complexe installaties, waaronder ovens, koel- en vrieslijnen, rijskasten en overnamesystemen. Veiligheid, hygiëne en procescontinuïteit staan centraal voor een efficiënt en stabiel bakproces.

► Aardappelen, Groenten, Fruit (AGF)

Onze metalen transportbanden ondersteunen alle kernstappen in de AGF-verwerking: van wassen en stomen tot koken, frituren, koelen en invriezen. Ze kunnen worden voorzien van meenemers, zijplaten en kettingen en worden ontworpen voor optimale hygiëne, eenvoudige reiniging en minimale productverliezen. Dankzij onze eigen engineering- en productieafdeling realiseren we zowel standaard- als maatwerkbanden, zodat elke productielijn betrouwbaar, efficiënt en flexibel draait.

► Vlees, Vis, Zuivel

Tribelt levert robuuste metalen transportbanden voor vlees, vis en zuivel. De vlees- en visindustrie stelt zeer hoge eisen aan installaties en materialen. Zowel op zee als aan land moeten transportbanden bestand zijn tegen vocht, zout en zware mechanische belasting. Onze banden zijn vervaardigd uit hoogwaardige RVS-soorten, speciaal ontwikkeld voor deze omstandigheden. Voor zuivel en kant-en-klaarmaaltijden ontwikkelen we op maat gemaakte banden voor hygiënisch en stabiel transport waarbij voedselveiligheid en betrouwbaarheid voorop staan.

► Vleesvervangers

Elke productielijn in de vleesvervangersindustrie heeft unieke uitdagingen. Onze kracht ligt in het ontwikkelen van maatwerktransportbanden, afgestemd op materiaal, producteigenschappen en processen. Samen met de klant analyseren we processen, adviseren we over materialen en uitvoeringen en realiseren we transportbanden die betrouwbaar, efficiënt en hygiënisch werken. Zo zijn wij de partner voor elke producent die kwaliteit en continuïteit in het productieproces wil waarborgen.

► Bakkerij- en ovenbouwers

Industriële bakkerijen en ovenbouwers hebben transportbanden nodig die hygiënisch, onderhoudsvriendelijk en bestand zijn tegen hoge temperaturen. Tribelt levert duurzame maatwerkoplossingen die deeg, brood en banket efficiënt door ovens, koeltrajecten en verpakkinglijnen transporteren. Onze transportbanden kunnen worden afgestemd op de specifieke technische eisen en geldende voedselveiligheidsnormen. Zo blijft het productieproces continu, veilig en betrouwbaar draaien.

► Productielijnen & procesinstallaties

Voor productielijnen is betrouwbaarheid essentieel. Tribelt levert metalen transportbanden die continu presteren onder zware omstandigheden, zoals hoge temperaturen, vocht, of intensieve reiniging. Dankzij onze jarenlange ervaring ontwikkelen we maatwerkbanden die nauw aansluiten op de specificaties van elke lijn. Ze integreren optimaal met machines, voor maximale efficiëntie en continuïteit van uw productie.

► Waterbehandeling & Filtratie

Onze metalen transportbanden ondersteunen waterbehandeling en filtratie met een gecontroleerde materiaalstroom, optimale waterafvoer en minimale onderhoudsbehoefte. Voor slibverwerking bieden modulaire banden flexibele afvoer naar indikkers, drogers of persen. Maatwerkopties zorgen voor een veilige, efficiënte en duurzame oplossing.

► Recycling

De robuuste metalen transportbanden van Tribelt optimaliseren het recyclingproces. Ze ondersteunen inname, sortering, shredding, scheiding en afvoer van zware of ongelijkmatige ladingen. Met variabele breedtes en antislip oppervlakken garanderen ze maximale doorstroming, veiligheid en efficiëntie. Bovendien zijn ze volledig afgestemd op uw materiaaltype en procesbehoefte.



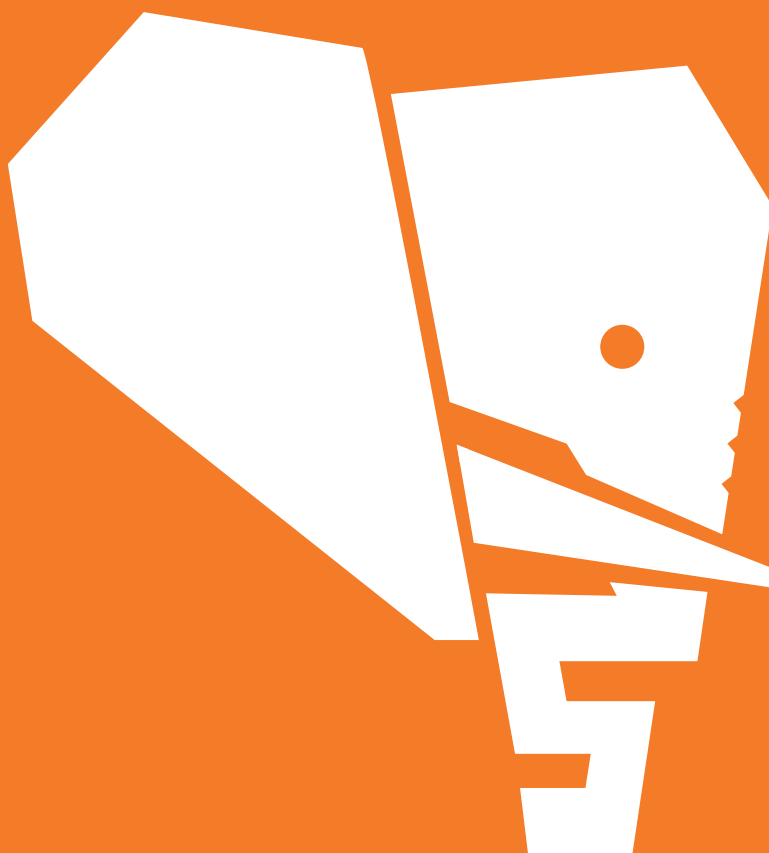
Onze aanpak

Bij Tribelt geloven we dat de beste metalen transportbandsystemen ontstaan door intensieve samenwerking met onze klanten vanaf het allereerste ontwerp. Met co-engineering denken we al in de ontwerpfase actief mee over materiaalkeuze, bandtype, sterkte en aandrijfcalculaties en de integratie in uw productielijn. Zo leveren we transportbanden die technisch optimaal presteren én robuust, betrouwbaar en efficiënt zijn in de praktijk.

Dankzij onze volledige inhouse engineering, productie en assemblage combineren we maatwerk met flexibiliteit, korte levertijden en technologische betrouwbaarheid.

Tribelt is uw technische partner in metalen transportbanden. Gedreven door vakmanschap, technische kennis en klantgerichte innovatie, zetten wij uw transportuitdagingen om in concrete, duurzame en praktijkgerichte oplossingen.





Tribelt B.V.
Metaalstraat 9
7483 PD Haaksbergen
Nederland

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

