

MT-E kunststof modulen band met PP of PE modules



MT-C kunststof modulen band polyacetaal met zijketting en zijplaten

De **MT-E** kunststof modulen banden zijn ontwikkeld voor gebruik in speciale processen maar kunnen ook in reguliere transportsystemen toegepast worden.

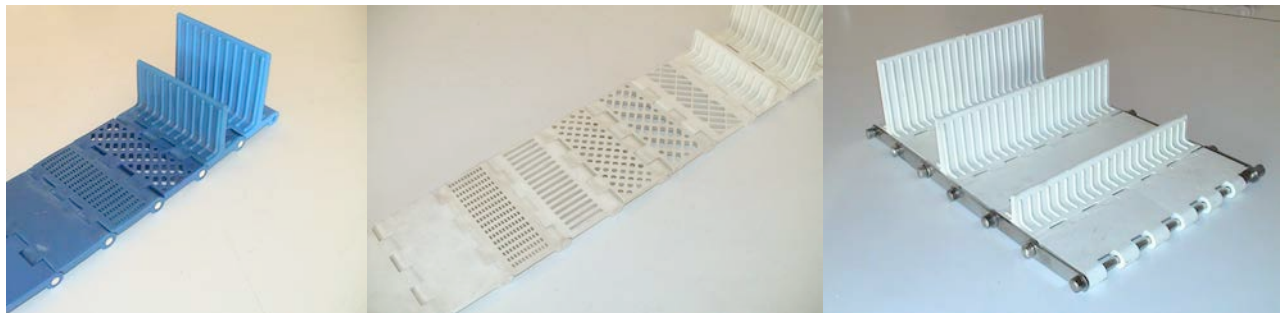
In principe bestaat de band uit kunststof modulen die middels roestvrijstalen dwarsstaven verbonden zijn. Daarnaast kan de band verstevigd worden middels RVS- verstevigingsplaatjes en/ of zijketting. De verstevigingsplaatjes en de dwarsstaven geven de band zijn stevigheid. Daarnaast kunnen de modulen worden uitgevoerd in verschillende perforatiepatronen.

De standaard **MT-E** kunststof modulen band heeft een steek van 50,8 mm en dwarsstaven van 6 mm. De modulen zijn leverbaar in polypropyleen (wit) en polyethyleen (blauw). De lengte van de afzonderlijke modules is 100 mm, de dikte bedraagt 14 mm. De zijkanten van de band worden uitgevoerd met kopkanten **MT-KK** of met rollenkanten **MT-RK**

De **MT-C** kunststof modulen band kan uitgevoerd worden met een steek van 76,2 mm of 101,6 mm en is leverbaar in polyacetaal (lichtblauw). Deze band wordt in vriesinstallaties toegepast. Meestal wordt deze band uitgevoerd met hoge zijplaten en een 1 1/2 " of 2" ketting **MT-C-VK**.

MT- banden worden positief aangedreven door sprockets / aandrijfwielen, en kunnen ingezet worden bij bandsnelheden van minder dan 1 meter per minuut tot 15 meter per minuut. Snelheden boven de 15 meter per minuut worden gezien als hoge snelheid.

De MT- banden worden toegepast in productieprocessen met een temperatuur van -40°C (polyacetaal, polyethyleen) tot +100°C (polypropyleen) in zowel de voedingsmiddelen- als andere industrieën.



MT kunststof modulen banden worden toegepast in, bijvoorbeeld:

-vriesinstallaties
-wassystemen

-blancheerinstallaties
-zeeftransporteurs

-drooginstallaties
-sorteersystemen

-afvalverwerkingsinstallaties
-product handling systemen