

Modulare **MT-E** Kunststoffgurte mit PP oder PE Modulen



Modulare **MT-C-VK** Polyacetalgurte mit Seitenketten und Seitenplatten

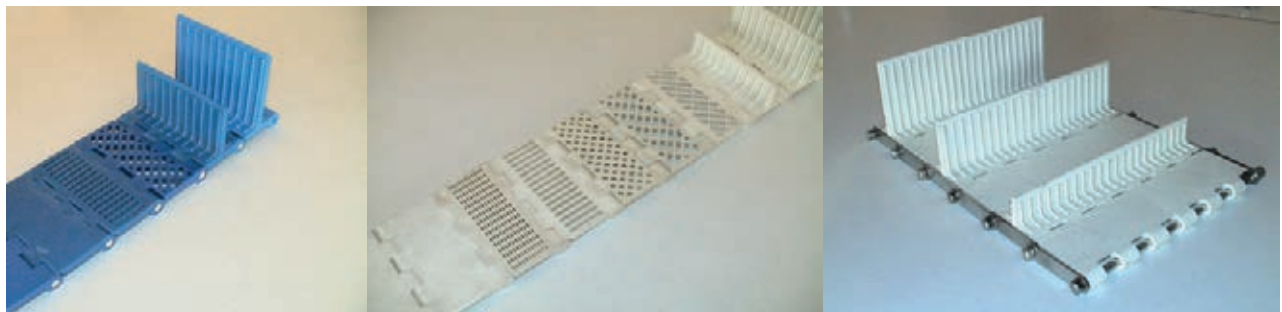
Modulare **MT-E** Kunststoffgurte wurden für Spezialprozesse entwickelt, können aber auch in gewöhnlichen Fördersystemen eingesetzt werden. Grundsätzlich bestehen die Gurte aus Kunststoffmodulen, die durch Edelstahlquerstäbe und zusätzliche Edelstahlverstärkungsplatten oder Seitenketten verbunden sind. Die Verstärkungsplatten und Querstäbe aus Edelstahl verleihen dem Gurt seine Festigkeit. Das Perforationsmuster ist wählbar.

Der modulare **MT-E** Standard- Kunststoffgurt hat eine Teilung von 50,8 mm, Querstäbe von 6mm Durchmesser und ist in Polypropylen (weiß) und Polyethylen (blau) erhältlich. Die einzelnen Module sind 100mm lang und 14 mm dick. Die Kanten des Gurts werden entweder geschweißt (**MT-KK**) oder sind Rollenkanten (**MT-RK**).

Der modulare Kunststoffgurt **MT-C** hat eine Teilung von 76,2 mm oder 101,6 mm und ist für Gefriersysteme in Polyacetal (hellblau) erhältlich. Meistens ist er mit hohen Seitenplatten und einer 1 ½" oder 2" Kette (**MT-C-VK**) ausgestattet.

Der **MT** Gurt wird mit Kettenrädern zwangsgeführt und kann mit Fördergeschwindigkeiten von weniger als 1 Meter pro Minute bis etwa 15 Metern pro Minute betrieben werden. Geschwindigkeiten über 15 Meter pro Minute werden als hohe Geschwindigkeiten betrachtet.

MT Gurte werden in Produktionsprozessen bei Temperaturen von -40°C (Polyacetal, Polyethylen) bis +100°C (Polypropylen) z.B. in der Nahrungsmittelindustrie eingesetzt.



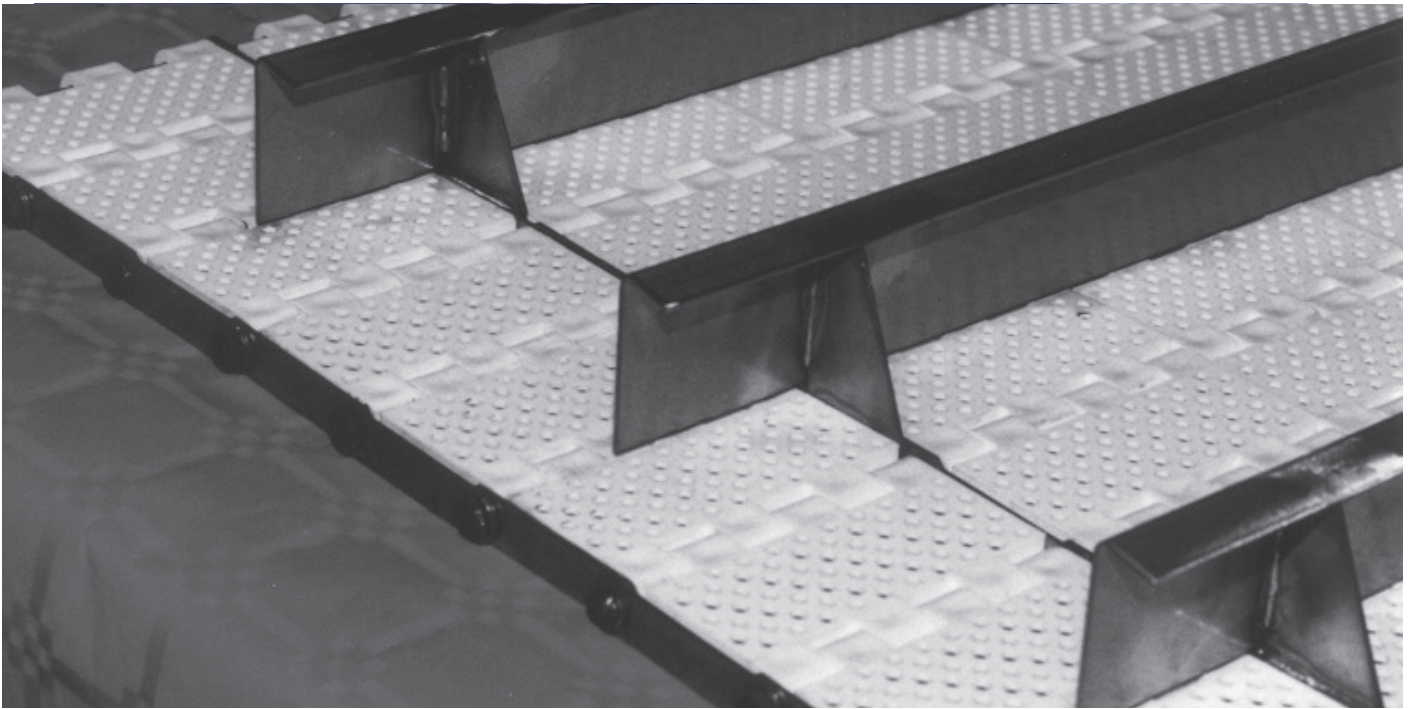
Modulare **MT** Kunststoffgurte werden z.B. eingesetzt in:

-Kühlsystemen
-Reinigungsanlagen

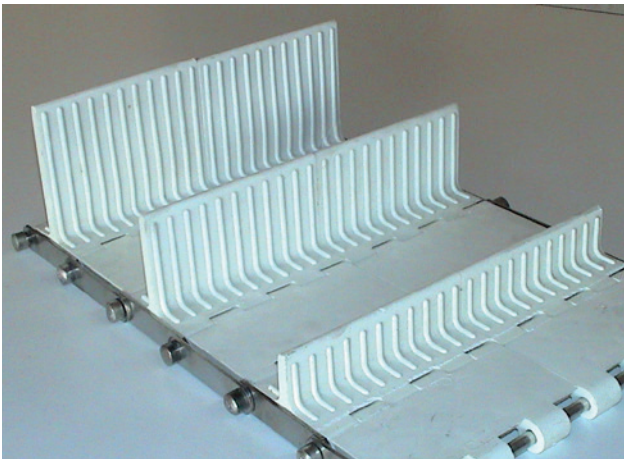
-Blanchieranlagen
-Siebanlagen

-Trocknungsanlagen
-Sortiersystemen

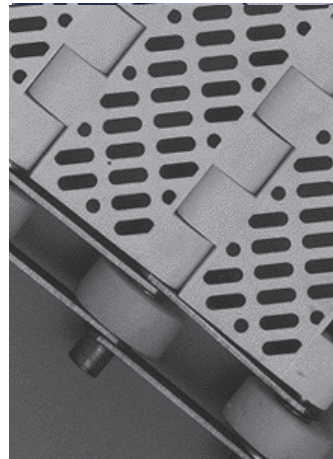
-Abfallaufbereitungsanlagen
-Produktfördersystemen



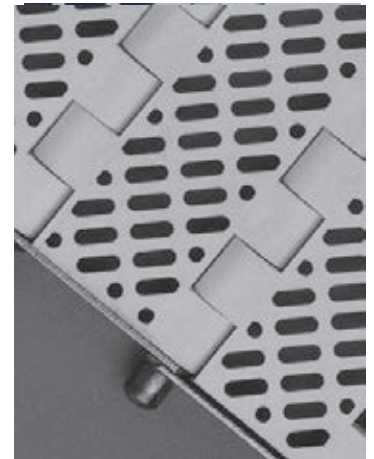
Modulare **MT-E-KK** Kunststoffgurte mit Edelstahlleisten



Modulare **MT-E** Kunststoffgurte mit integrierten Kunststoffleisten



MT-E- RK



MT-E-KK