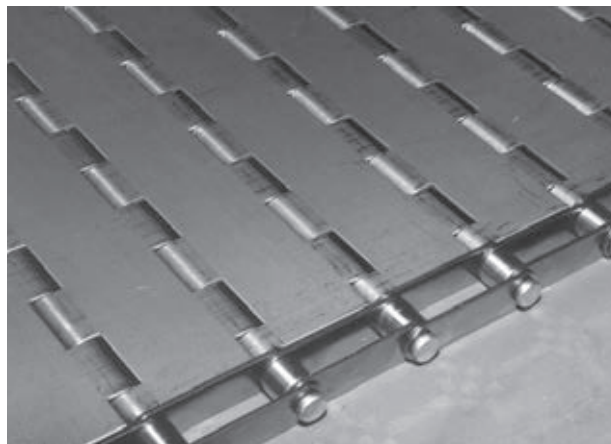


Voorbeeld van een **SC-HK** scharnierplattenband met zijketting en perforatie



Voorbeeld van **SC-RK** dichte scharnierplattenband met rollenkant

De **SC** scharnierplattenband is een band voor bijzondere toepassingen. Door de robuuste constructie worden deze banden gebruikt daar waar traditionele gasbanden niet sterk genoeg zijn of daar waar het proces (speciale) eisen stelt aan het transportmedium. De scharnierplattenband kan daarom ook voorzien worden van een perforatie op maat.

De **SC** scharnierplattenband is opgebouwd uit scharnieren, verbonden met een dwarspen en afgewerkt met een zijketting of zijplaatjes. De dwarsstaven zijn afgelast met een lasring. De opbouw van de band maakt een eenvoudige montage en demontage mogelijk. Verder kan de band voorzien worden van indien gewenst, meenemers, verhoogde zijafwerking en product fixatie.

De **SC** scharnierplattenband wordt altijd op maat gemaakt en kan uitgevoerd worden met bandsteken van  $\frac{3}{4}$ " (19,05 mm) tot 9" (228,6mm) in nagenoeg alle lengtes en breedtes.

De **SC** scharnierplattenband wordt positief aangedreven door kettingwielen of doorlopende walsen met vertanding. Bandsnelheden van minder dan 1 meter per minuut tot 15 meter per minuut. Hogere snelheden afhankelijk van proces en omstandigheden.

De **SC** scharnierplattenband wordt gebruikt in productieprocessen van -50°C to +300°C in allerlei soorten industrieën

De **SC** scharnierplattenband kan gemaakt worden van uiteenlopende staal- en roestvaststaalsoorten.

**SC** scharnierplattenbanden worden gebruikt in:

-koelinstallaties

-blancheurinstallaties

-drooginstallaties

- broodproductie installaties

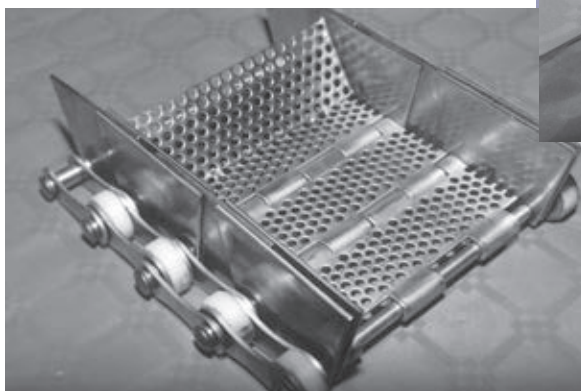
-wasinstallaties

-zeefinstallaties

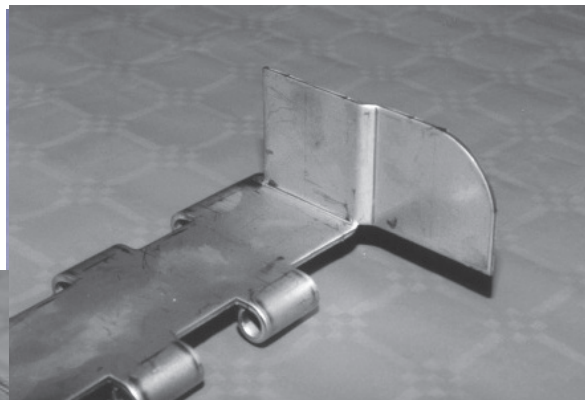
-sortersystemen

-product handling systemen

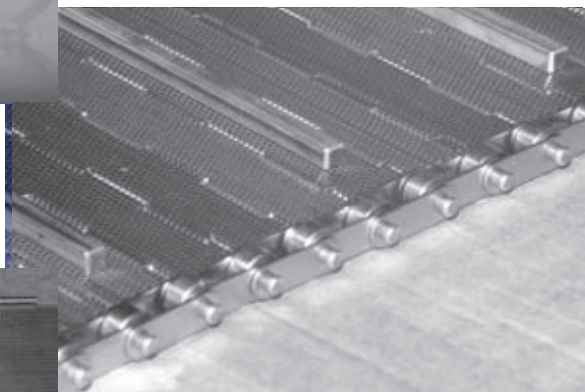
-afvalverwerkingsmachines



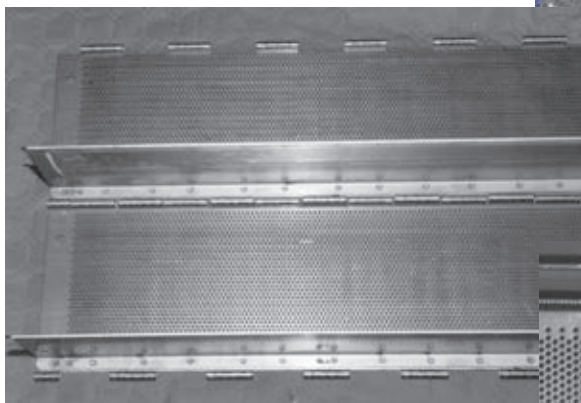
**steek 50,8 mm**



**steek 63 mm**



**steek 25,4 mm**



**steek 228,6 mm**



**steek 38,1 mm**