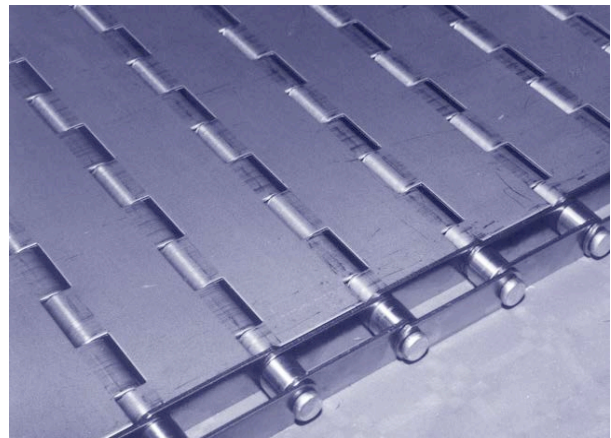


Voorbeeld van een **SC-HK** scharnierplatenband met zijketting en perforatie



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

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

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

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

**SC** scharnierplatenbanden worden gebruikt in:

-koelinstallaties

-blancheurinstallaties

-drooginstallaties

- broodproductie installaties

-wasinstallaties

-zeefinstallaties

-sortersystemen

-product handling systemen

-afvalverwerkingsmachines