



**ST-ZK** Stavenband met zelfkanten



**ST-HK** Stavenband met kettingkanten



**ST-BK** Stavenband met speciale beugels

De **ST** stavenband wordt veelal gebruikt voor het transport van allerlei producten in verschillende proces omstandigheden.

De **ST** stavenband is opgebouwd uit dwars staven, die met elkaar verbonden kunnen zijn door S-haken (zelfkanten) **ZK**, door kettingen **HK** of speciale beugels **BK / NB** en **VB**. De ketting en speciale beugels worden mechanisch geborgd.

De **ST-ZK** stavenbanden worden op maat gemaakt en kunnen worden uitgevoerd in elke steek vanaf ca. 12mm, en in iedere breedte tussen de 40mm en ca. 1500 mm. De dwarsstaven kunnen uitgevoerd worden in diktes vanaf 2 mm. Deze stavenbanden lopen voornamelijk in rechte toepassingen, maar kunnen ook worden uitgevoerd als bochtband.

De **ST-HK** stavenbanden worden op maat gemaakt en kunnen worden uitgevoerd in elke steek vanaf 1/2" (12,7mm), en in iedere breedte tussen de 40 mm en ca. 2500 mm. De dwarsstaven kunnen uitgevoerd worden in diktes vanaf 4 mm. Deze stavenbanden lopen in **rechte** toepassingen.

De **ST-BK** stavenbanden zijn op maat gemaakt en kunnen worden uitgevoerd in elke steek van 3/4"(19,05mm) 1" (25,4mm) en 27,4 mm, en in elke breedte van 60 tot ca.2000 mm. De dwarsstaven hebben een afmeting van 5 mm. Deze banden kunnen lopen in **rechte en bochttransporteurs**.

De **ST** stavenband wordt positief aangedreven door tandwielen, en kan gebruikt worden bij transport-snelheden van minder dan 1 mtr/min. tot 20 mtr/min. Snelheden boven de 20 mtr/min. worden beschouwd als hoge snelheden.

De **ST** stavenbanden worden toegepast in productie processen met temperaturen van -100 °C tot +300 °C.

De **ST** stavenband heeft minimaal onderhoud nodig en heeft een levensduur van vele jaren, mits goed gebruikt.

De band is standaard gemaakt van staal, diverse roestvrij staal soorten. Andere materialen op aanvraag.

**ST** stavenbanden worden o.a. gebruikt in:

-Koelinstallaties  
-Blancheurs  
-Zeefinstallaties

-Broodbak installaties  
-Wasmachines  
-Drooginstallaties

-Afvalverwerkingsinstallaties  
-Sorteerinstallaties  
-Producthandling systemen