



MEMBER OF



YONGLI
BELTING

WELLWAIJ STAGGERED WAVE NIPPLE BANDPROFIEL



Wellwaj Belting introduceert een geheel nieuw bandprofiel onder de naam **Staggered Wave Nipple (SWN)**. Deze introductie is een belangrijke ontwikkeling voor de efficiëntieverbetering van onder andere hallenvullers en bunkerdoseermachines.

De band is over de volledige breedte in een speciale golfvorm geprofileerd met PVC "blokjes", opgebouwd vanuit de deklaag. Dit biedt voor een aantal toepassingen grote voordelen ten opzichte van de traditioneel gebruikte chevron of V-vormig geprofileerde transportbanden.

Productvriendelijkheid gecombineerd met verhoogde opvoercapaciteit

Door de specifieke vorm en opbouw van het profiel schuift het product niet op de transportband, maar wordt het direct gestabiliseerd door de afgeronde en relatief zachte profilering. De kans op productbeschadiging wordt hiermee tot het minimum beperkt. Bovendien wordt door het stilliggen van de producten de opvoercapaciteit van de band verhoogd.

Levensduur transportband en machine

Het profiel is opgebouwd uit de deklaag van het bandmateriaal en heeft dus geen lasnaden, waardoor loslaten van de profilering tot het verleden behoort. Bijkomend voordeel is het feit dat de vele blokjes een poetsende werking hebben op de insnoer- en ondersteuningsrollen. Vervuiling als grond en klei kunnen niet goed aanhechten. Dit reduceert de

slijtage van zowel deze onderdelen als de transportband aanzienlijk.

Toepassing

Het SWN bandprofiel is uitermate geschikt voor gebruik in hallenvullers en inschuuren- en bunkerdoseermachines, mede omdat de productstroom -door de profilering over de gehele bandbreedte- mooi gelijkmatig wordt gedoseerd. Bovendien is deze band geschikt voor het transport van verpakte en onverpakte voedingsmiddelen.

VOORDELEN

- + Zeer productvriendelijk
- + Profilering kan niet loslaten
- + Verhoogde opvoercapaciteit
- + Mooi gelijkmatige dosering van productstroom
- + Slijtage- en onderhoudsreductie door zelfreinigende werking
- + Geschikt voor transport van levensmiddelen (FDA/EU)
- + PAK-vrij

PAK
FREE

Wellwaj Belting
Bordwalerstraat 6
1531 RK Wormer (NL)
+31 (0)75 631 39 17
wormer@wellwaj.com

Veldweg 35a
6075 NL Herkenbosch (NL)
+31 (0)475 535 700
herkenbosch@wellwaj.com

www.wellwaj.com