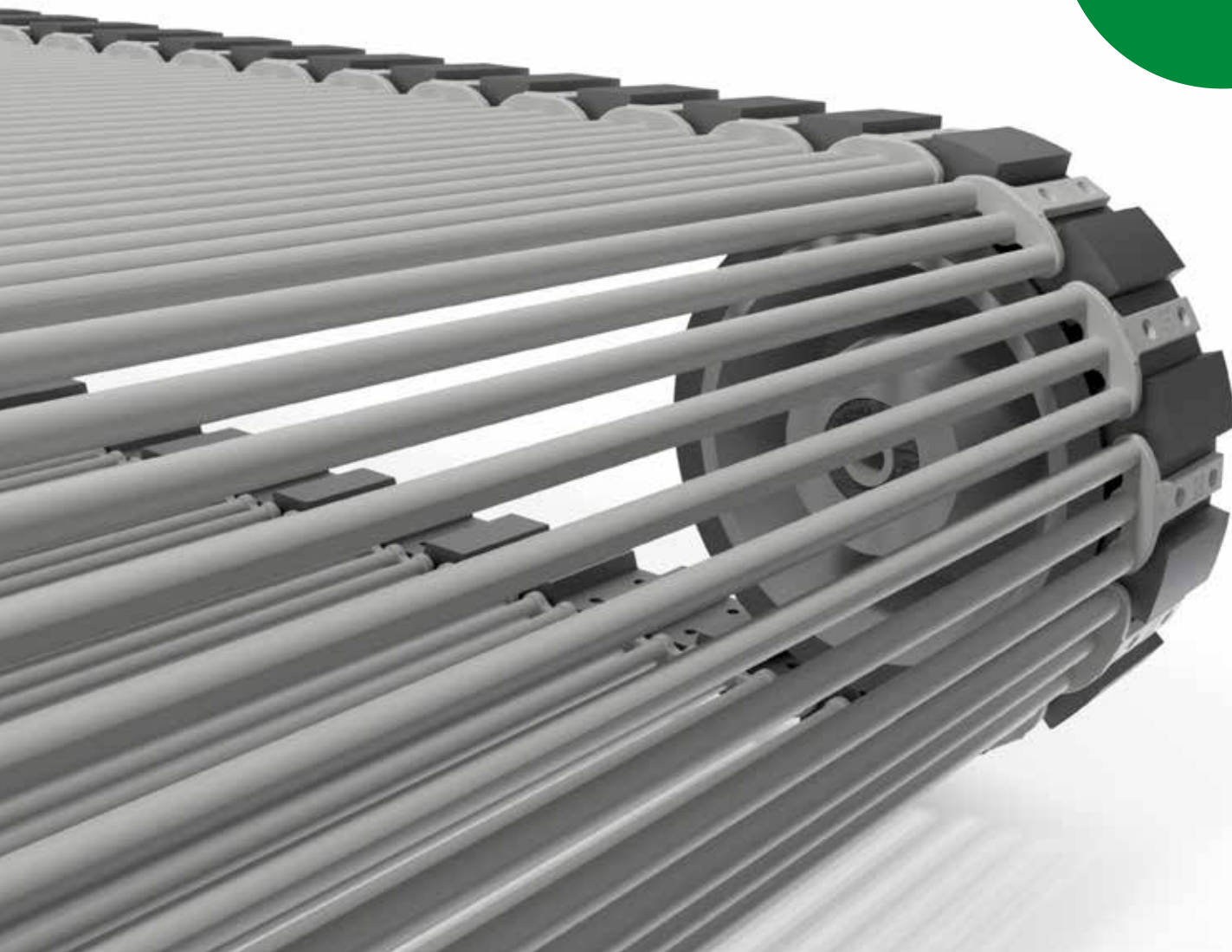


# Potrójne pręty nitowane

Bez stresu, użyj potrójnych prętów Triple!

Gwarantowana  
dłuższa  
żywołność



Produkty mogą utknąć pomiędzy dwoma podwójnymi prętami, kiedy taśma sita wraca do tyłu na zmianie kierunku. Ponadto pasy taśmy z podwójnymi prętami szybko się zużywają ze względu na sztywny charakter regularnego filaru bliźniaczego.



**Wprowadzenie potrójnych prętów gwarantuje dłuższą żywotność i równe przejście taśm prętowych. Taśmy te mogą być wykorzystywane w wielu różnych zastosowaniach, na przykład przy zbiorach, myciu i płukaniu warzyw, cebulek kwiatowych i mały. Zespoły potrójne są zamontowane w taki sposób, że ich wzajemna odległość pozostaje zawsze taka sama, dlatego nie jest już konieczny wybór bardzo małej podziałki, aby zrekompensować większy spadek na bębnie obrotowym, aby uniknąć odpadów i cofaniu się produktów.**

Nasz opatentowany pręt Triple stanowi rozwinięcie znanych już prętów podwójnych Twin. Potrójne pręty mogą być używane w zastosowaniach, gdzie ważny jest stały (i często niewielki) spadek, a użycie ich będzie miało pozytywny wpływ na żywotność całej taśmy.

Potrójne pręty nie są spawane ani wciskane w tuleje, lecz nitowane. Broekema pracuje z technologią nitowania od lat 50-tych i dzięki naszemu wieloletniemu doświadczeniu udało nam się wyprodukować nitowany potrójny pręt. Ta niedościgniona pod względem jakości technika umożliwia nam nitowanie 3 prętów do wstępnie uformowanego wspornika. Wspornik ten zapewnia, że pręty są umieszczone w linii neutralnej pasa bez konieczności spawania. Spawanie ma tę wadę, że wprowadzenie ciepła ma negatywny wpływ na właściwości stali. Z kolei podczas nitowania stali twardość wzrasta na skutek odkształcenia stali.

Taśmy z potrójnym prętem sprawdziły się w najbardziej ekstremalnych warunkach, takich jak maszyny do zbioru trzciny cukrowej.

**Cechy produktu** Potrójny pręt składa się z dwóch wstępnie uformowanych wsporników z odlewu stalowego z prętami ze stali sprężynowej umieszczonymi pomiędzy nimi, zanitowanymi w jedną całość. Wsporniki posiadają 2 otwory w części poziomej do wkucia w pasy trakcyjne, oraz 3 otwory w części pionowej, gdzie zaczepia się o pręty.



#### Twoje korzyści:

- Dłuższa żywotność pasów: ponieważ stosowany jest pas o (znacznie) większej podziałce, w pasie jest znacznie mniej nitów, co powoduje, że pas pracuje znacznie płynniej i bez naprężenia. Mniejsze naprężenia w pasie prowadzą bezpośrednio do wydłużenia jego żywotności.
- Mniejsze zużycie rolek i prętów: Pręt potrójny, w przeciwieństwie do taśm z prętami podwójnymi, ma regularne wąskie miejsca w których jest on nitowany do pasa i dlatego może być stosowany w połączeniu z pasem o obustronnym klocku.
- Mniej odpadów/możliwość zanieczyszczenia w maszynie: Przepustowość jest wszędzie taka sama, nawet na bębnie obrotowym lub napędowym, więc mniej produktów utknie między prętami i zostanie zabranych z powrotem.

**Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji.**