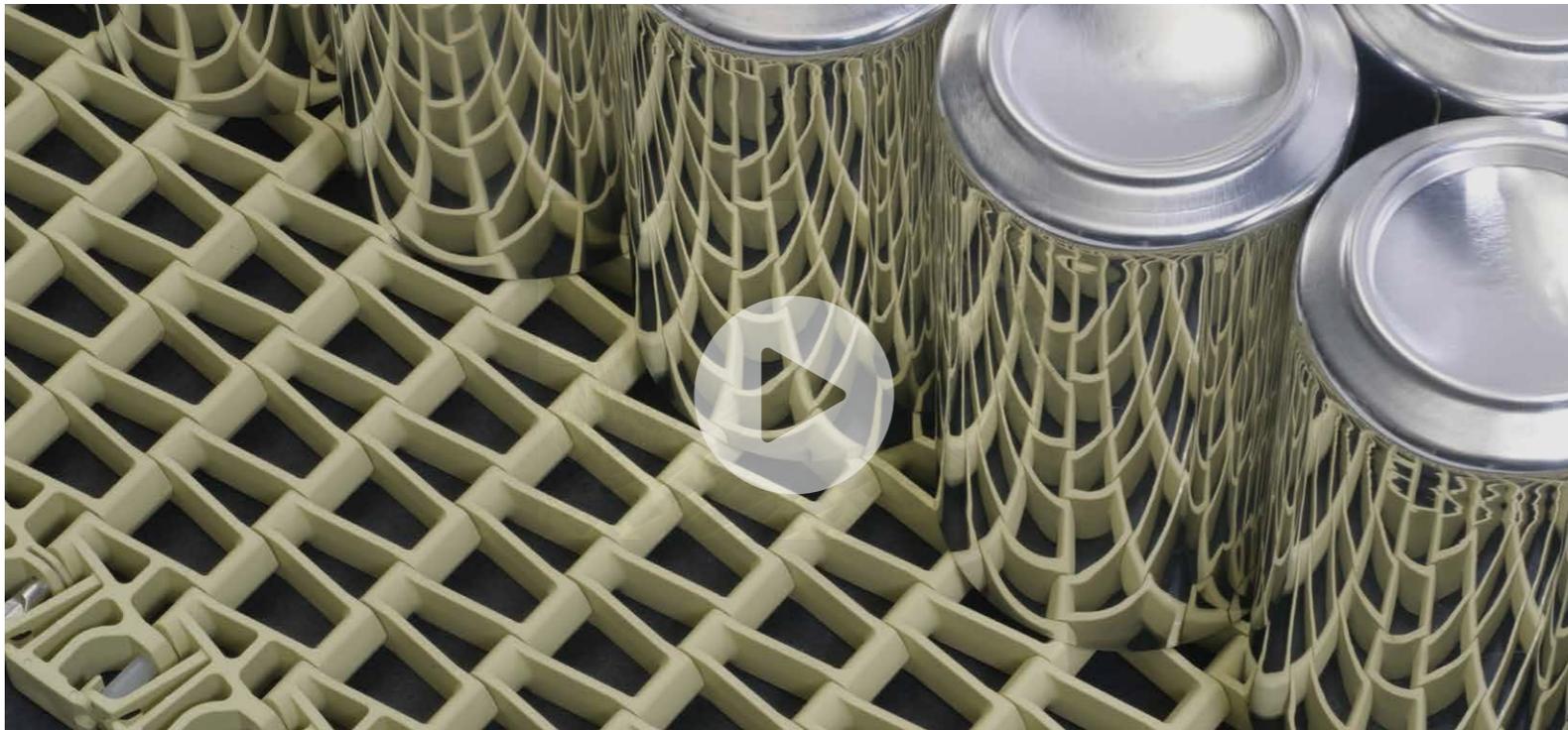


# VERBESSERUNG VON BANDLEBENSDAUER, -SICHERHEIT UND -LEISTUNG S9000 FÜR DOSENWASCHANLAGEN



„Seit der Installation von Intralox S9000-Förderbändern läuft das Dosen-Waschband stabil. Seit der Inbetriebnahme der Linie im Jahr 2013 sind keine größeren Probleme aufgetreten. Vielen Dank für die Organisation der Bandfunktionskontrolle im November 2022. Im Namen der Wartungsabteilung möchte ich mich für den Kundendienst und die technische Unterstützung durch Intralox in all den Jahren bedanken!“

Engineering Department von Shengxing Holdings

Das Intralox®-Förderband der Serie 9000 aus Polyvinylidenfluorid (PVDF) ist eine Innovation für die Dosenindustrie und stellt eine langlebige Förderlösung für Dosenwaschanlagen dar. Dieses sorgfältig entwickelte Band wirkt häufig auftretenden Problemen beim Gebrauch von Metallbändern in Waschanlagen entgegen, so z. B. einer kurzen Lebensdauer des Fischgrätenprofils und des Bandes, Sicherheitsrisiken sowie einer hohen Oberflächenspannung.

Das speziell für Dosenwaschanlagen entwickelte Dosen-Waschband S9000 von Intralox hält länger als herkömmliche Edelstahlbänder oder andere modulare Dosen-Waschbänder aus Kunststoff. Zudem erhöht sein geringer Wartungsbedarf die Linieneffizienz durch höhere Verfügbarkeit.

## Niedrigere Betriebskosten

- **Bandlebensdauer von über 10 Jahren in säurehaltigen Waschanlagen**
- **Deutlich weniger Verschleiß der Fischgrätenprofile im Vergleich zu Stahlförderbändern**
- **Modulare Kunststoffförderbänder (MPB) bieten minimale, einfache Wartung und ermöglichen bei Bedarf abschnittsweise Reparaturen**
- **Amortisierung der Nachrüstung in unter einem Jahr möglich (abhängig von der Geschwindigkeit der Waschanlage und den vorhandenen Betriebsbedingungen)**

## Weniger Ausschuss und höhere Qualität der Dosen

- **Der modulare Bandaufbau gewährleistet eine ebene Transportfläche, sogar nach Reparaturen**
- **Kein Umfallen von Dosen infolge schlechter Übergaben oder verschlissener Fischgrätenprofile**
- **Verbesserte Unterstützung hoher und schmaler Dosen (25cl und 33 cl)**
- **Nachweislich um 80 % reduzierte Aluminium-Aufnahme beim Einzug**
- **Keine elektrostatische Aufladung zwischen Dose und Förderer**

### Verbesserte Arbeitssicherheit

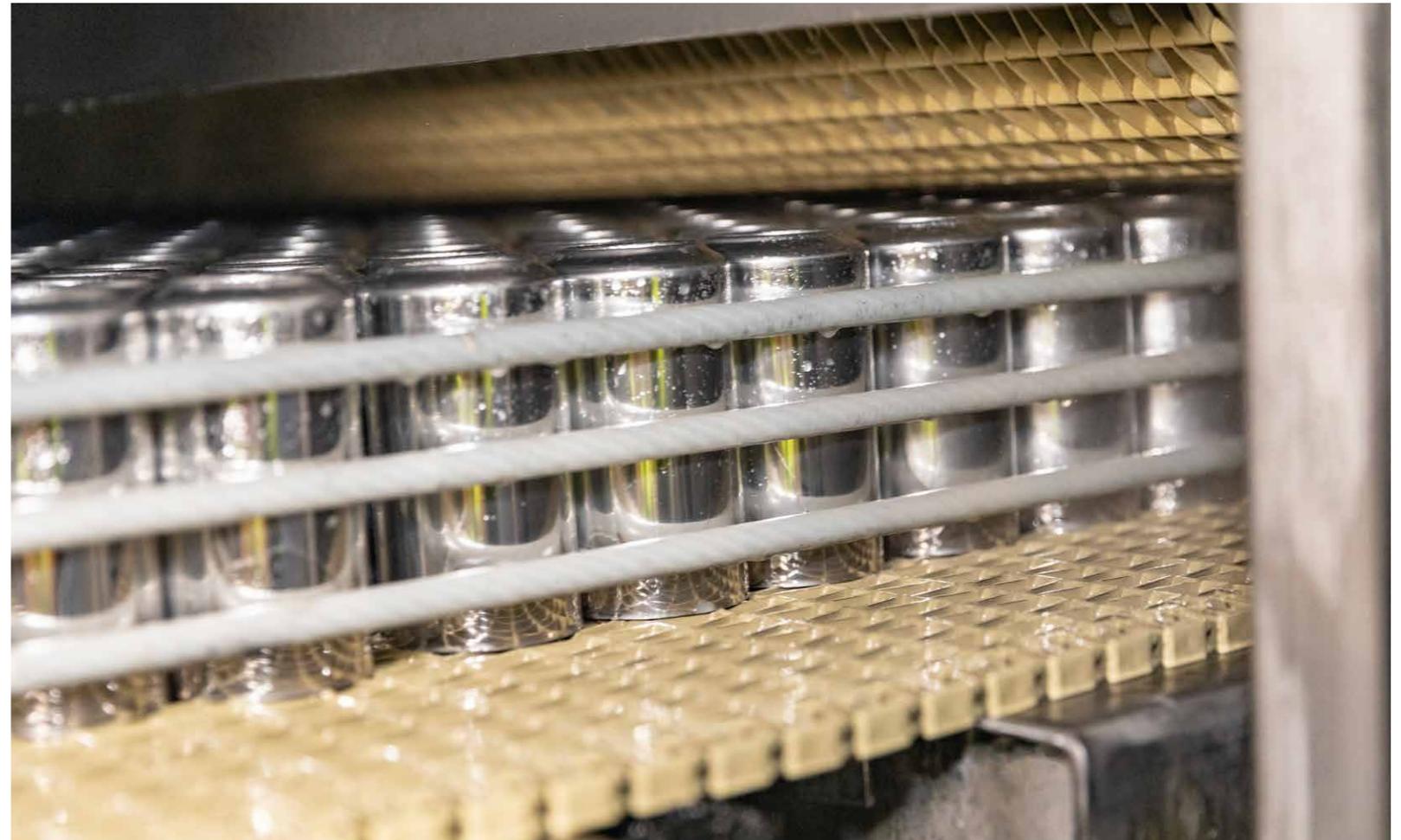
- Modulare Kunststoffförderbänder haben keine scharfen Kanten
- Die Gleitleisten werden mit der Zeit nicht schärfer

### Übertrifft Edelstahlbänder

- Bietet Flexibilität und lange Lebensdauer ohne Einbußen bei Festigkeit oder Leistung
- Längste Bandlebensdauer in der Branche
- Konsistentere, zuverlässige Bedienung
- Kein Verschleiß des Fischgräten-Obertrums, der Schienen oder Rollen
- Bessere Oberfläche für die Handhabung von Dosen
- Für alle Dosenarten und -größen

### Intralox Nachrüstservice für Dosenwaschanlagen

Intralox bietet bei der Nachrüstung von S9000-Bändern technischen Support vor und nach der Installation an. Dazu gehören ein Audit der Waschanlage, Richtlinien zur Nachrüstung, Besprechungen der Nachrüstung, die Überwachung der Installation und regelmäßige Funktionskontrollen. In bestimmten Regionen ist die Dosenwaschlösung über das Dosenwaschanlagen-Optimierungsprogramm von Intralox erhältlich. Dieses Programm soll mögliche Projektrisiken mindern und Ihnen eine schlüsselfertige Lösung bieten. Dieses Programm bietet zusätzliche Leistungsgarantien, erweiterte Bandgarantien, Empfehlungen von Experten und die Projektverantwortung in einer Hand für ganze Nachrüstungsprojekte.



Um mehr zu erfahren, [wenden Sie sich an den Intralox-Kundenservice.](#)