|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| press release |
| page 1 of  |
|  |
|  |
| Prolink Serie 15: Das neue starke Modulband mit mini pitch für lange Kühl- und Trocknungsstrecken |

 |

[lead]

Hannover, February 01, 2019 – Die neue Prolink Serie 15 von Forbo Movement Systems umfasst zwei Varianten mit unterschiedlichen Oberflächen: die ‚Gitterstruktur‘ (GRT) und die ‚Reduzierte Kontaktfläche‘ (RSA). Mit einer Durchlässigkeit von 47% eignen sie sich für alle Kühl- und Trocknungsprozesse in der Lebensmittelindustrie bei denen eine gute Luftzirkulation Bedingung ist.

[Body]

Die neue mini pitch Serie 15 hat eine Teilung von 12,7 mm (0,5 in) und ermöglicht somit einen ruhigen Lauf über kleinste Umlenkungen. Erhöhte Arbeitssicherheit (Fingerschutz) und Produktionssicherheit (schonender Transport von kleinen, empfindlichen Produkten) sind überlegene Vorteile. Daneben sorgen ein verbessertes Verschlusssystem der Kupplungsstäbe, sowie ein solides und robustes Randmoduldesign für einen sicheren und zuverlässigen Einsatz. Die breite Scharnieröffnung ermöglicht zusätzlich eine einfache Reinigung. Die Materialien beider Varianten entsprechen den Verordnungen 21 CFR der FDA sowie (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 hinsichtlich der eingesetzten Rohstoffe und Migrationswerte und unterstützen das HACCP-Konzept wirksam.

Beide Bänder eignen sich besonders für lange, mehrstufige Kühllinien oder für den Einsatz in Kühlkanälen (Süßwaren- und Teigverarbeitung) sowie als Ofen Zu- oder Abführband. Die Durchlässigkeit ermöglicht eine maximale Luftzirkulation. Eine geringe Produktkontaktfläche – bei der RSA Variante nur 20%, garantiert, dass Kondensationsprobleme vermieden werden. Das Ergebnis: eine verbesserte Produktqualität und -haltbarkeit.

Als ‚add on‘ sorgt ein optimales Zahnrad Design für extrem guten Zahneingriff.

Kunststoffmodulbänder sind in vielen Bereichen der Lebensmittelindustrie unverzichtbare Anlagenkomponenten geworden. Forbo Siegling stellt mittlerweile für die vielfältigen Förder- und Prozessaufgaben mit ihren Prolink Serien schon mehr als 60 Modularten zur Verfügung.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232, Fax +49 511 67 04 233

siegling@forbo.com