|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of | |  | | Sehr gute Mitnahme dabei keine unerwünschten Markierungen auf Produkten, auch nicht auf ganz besonders sensiblen | |

[lead]

Hannover, 26. Oktober 2022 – Neue Friction Top Modulvariante der Serie 18 für eine optimale Produktmitnahme

[Body]

Forbo Movement Systems erweitert die bewährte Serie 18 der Kunststoffmodulbandlinie Prolink um eine Friction Top Variante. Das Prolink Band mit einer Teilung von 25,4 mm (1 in) kann als Kurven- und Spiralband eingesetzt werden.

S18-44 FRT1 2.2 mit Friction Top Pads (FRT Design 1) aus besonders abriebfestem Gummi sorgt für eine optimale Produktmitnahme, wobei keine unerwünschten Markierungen auf den Produkten auftreten, besonders sensible Produkte werden ohne Beschädigungen transportiert.

Die Einsatzmöglichkeiten in der Foodindustrie sind vielfältig. Zum Beispiel beim Schrägtransport, bei Anwendungen mit hoher Positioniergenauigkeit oder bei denen eine gute Mitnahme gefordert ist z. B. Beschleunigung von Boxen/Schalen.Transport. Auch bei feuchten Bedingungen und beim Transport von unverpackten Teigprodukten, Fleisch- oder Geflügel ist die Serie 18-44 FRT1 2.2 die richtige Wahl.

S18-44 FRT1 2.2 ist in Polypropylen in den Farben Weiß mit beigem Gummieinsatz oder in Blau mit blauem Gummieinsatz erhältlich und wird standardmäßig mit verschleißfesten PLX-Kupplungsstäben geliefert (auch mit PP-Kupplungsstäben erhältlich).

Den anhaltenden Trend zu blauen Bändern in der Lebensmittelindustrie, die einen starken Kontrast zum Transportgut darstellen und somit Verunreinigungen deutlich erkennbar machen, unterstützt Forbo Siegling schon seit langem. Die S 18-44 FRT 1 2.2 in blau hebt sich von marktüblichen schwarzen Friction Top Lösungen deutlich ab.

Beide Farbvarianten erfüllen die Anforderungen der FDA und EU für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln. Die Seitenmodule besitzen am Rand auf einer Breite von 27,5mm (1,08“) keine Friction Top Pads. Für Anwender besonders interessant: Die Serie 18 passt somit auf viele bestehende Fördererkonfigurationen und kann in den meisten Fällen mit minimalem Aufwand direkt in bestehende Fördersysteme eingebaut werden.

Alle Varianten der Prolink Serie 18 verfügen über das innovative und einzigartige Pin-System für schnelles und einfaches Öffnen und Schließen. Die Kupplungsstäbe sind aus besonders robustem und quersteifem PLX-Material gefertigt und zeigen selbst bei Nassanwendungen konstant hohe Leistung und Langlebigkeit. Außerdem kommt das System – anders als die meisten vergleichbaren Produkte – ohne kleinteilige Verschlusselemente aus und reduziert damit die Gefahr der Produktkontamination durch beschädigte bzw. verlorene Kleinteile. Mit seiner Durchlässigkeit von 44 % steht die Serie 18 für hervorragende Luftzirkulation und Drainage.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232

siegling@forbo.com