|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 1 | |  | | Neue Siegling Modulbandserie ermöglicht erschütterungsfreie Übergaben bei kleiner Teilung | |

[lead]

Hannover, November 21, 2017 – Die neue Prolink Serie 14 von Forbo Movement Systems mit einer Teilung von nur 12,7 mm (0,5 inch) wurde speziell für Anwendungen entwickelt, die eine enge, erschütterungsfreie Übergabe von Produkten selbst bei feststehender Messerkante fordern. Ein weiteres Entwicklungsziel war, trotz der kleinen Teilung eine besondere Festigkeit und Zugkraft zu erreichen.

Durch die robuste, einreihige Zahnradkonstruktion bietet die Serie 14 eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit in abrasiven Anwendungen und hebt sich dadurch stark von Wettbewerbsprodukten ab. Weitere Pluspunkte sind die neuen Kupplungsstäbe ohne Kopf. Diese vereinfachen die Montage oder Demontage des Bandes bei der Wartung. Eine geschlossene, massive Bandkante verhindert Schäden an den Kanten.

Typische Anwendungsbereiche für die neuen Prolink Modulbänder der Serie 14 findet man in Kühl- und Verpackungslinien von Backbetrieben, in der Verpackung von Snacks und ganz besonders dort, wo enge Übergaben gefragt sind, wie beim Transport besonders kleiner Produkte. Aber auch bei der Verarbeitung von Fleisch, Geflügel, Fisch und Meeresfrüchten sowie bei Obst und Gemüse kommt die Serie 14 zum Einsatz. Die offene Scharnierkonstruktion reduziert die kritischen Sammelstellen für Bakterien und ermöglicht obendrein eine einfache und gründliche Reinigung. Die Durchlässigkeit von 25% sorgt darüber hinaus für gute Luftzirkulation und Drainage.

Die Modulbandserie 14 gibt es zur Zeit als offene Flat Top (FLT) -Variante in den Farben blau und weiß in den üblichen Materialien Polyethylen (PE), Polypropylen (PP) und Polyazetal (POM).

Siegling Prolink Modulbänder aus PE, PP, POM und PA entsprechen den Verordnungen 21 CFR der FDA sowie (EU) 10/2011 und (EG) 1935/2004 hinsichtlich der eingesetzten Rohstoffe und der Migrationswerte. Die Serie 14 ist zusätzlich NSF-zertifiziert.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

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

siegling@forbo.com