|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 2 | |  | | Ohne Rütteln und Schütteln: Neue Variante der Prolink Serie 14 für erschütterungsfreie Übergaben bei kleiner Teilung jetzt auch mit Friction Top Oberfläche erhältlich | |

[lead]

Hannover, September 10, 2019 – Forbo Movement Systems erweitert die Prolink-Bänder der Serie 14 mit einer Teilung von ½ Zoll (12,7 mm), um eine neue Variante: Serie 14-25 FRT1 aus Polypropylen mit einer Friction Top Oberfläche (PP).

[Body]

[Body]

Die neue Prolink Modulbandvariante Serie 14-25 FRT1 wurde speziell für solche Anwendungen entwickelt, die eine besonders gute und sichere Mitnahme erfordern. Gleichzeitig sollen diese Bänder bei der Umlenkung bzw. der Bandübergabe auch über sogenannte ‚stehende Messerkanten‘ mit sehr kleinen Umlenkdurchmessern (>=19mm) ohne Einschränkungen und Erschütterungen laufen können. Solch anspruchsvolle Anwendungen gibt es zum Beispiel bei der Schrägförderung von Brot und Brötchen in Bäckereien sowie bei der Zuführung zu Brotschneidemaschinen. In der Verpackungsindustrie und den dazugehörenden Teilbereichen wird die erschütterungsarme Übergabe ebenfalls gefordert, ebenso wie in zahlreichen sonstigen Anwendungen, bei denen ein starkes Band mit besonders guter Mitnahme (hohem Reibwert) benötigt wird.

Die Serie 14 benötigt, unabhängig von der Bandbreite, immer nur einen Kupplungsstab ohne Kopf pro Reihe. Der Stab ist trotzdem beidseitig gesichert. Die Montage oder Demontage ist aufgrund dieser Konstruktion extrem einfach und schnell.

Mit einer 25% durchlässigen Oberfläche für hervorragende Luftzirkulation und Drainage ist diese Variante reinigungsfreundlicher als die geschlossene S14-0 FLT. Es besteht aber die Möglichkeit der Kombination von S14-25 FRT1 und S14-0 FLT Modulen, um bspw. eine höhere Festigkeit an den Bandkanten zu erreichen. Alle verfügbaren FRT-Oberflächen entsprechen den Vorgaben der FDA- und der EU-Richtlinien. Es sind die Farbkombinationen von Band und Friction Top in Weiß/Beige und Blau/Schwarz erhältlich.

Forbo Movement Systems beschäftigt weltweit mehr als 2.500 Mitarbeitende an 10 Produktionsstandorten und in 25 Landesgesellschaften. Forbo Kunststoffbänder werden in nahezu allen Industrien, aber auch in Handel und Dienstleistungsgewerbe eingesetzt. Schwerpunkte sind die Food- und Verpackungsbranche, Logistik und Flughäfen sowie die Druck-, Papier- und Rohstoffindustrie. Forbo Movement Systems (ehem. Siegling) wurde 1919 in Hannover, Deutschland gegründet.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

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

siegling@forbo.com