



# FabLink®-SMI 2.7.C

**Meeresfrüchteanwendungen**  
Sortieranlagen Wiegeanlagen

**Bäckerei-Anwendungen**  
Teigreihenverarbeitung, Teiler, Gärschrankanlagen, Laminieranlagen

**Fleisch**  
Transfer - Crossover-Förderung und Metalldetektoren

**Obst- und Gemüse Anwendungen**  
Kontroll- und Sortiertische

**Dosenherstellung**  
Einschließlich Palettierer, Massentransport und Stautischen

**Reifenherstellung**  
Skalierungsanlagen, Markierungsanlagen, Sciver-Anlagen, Vulkanisierung, Wasserablauf, Horizontalförderung

**Wellpappe-Anwendungen**

Stapler, Wellpappenabnahme, Transferwagen

**Getränke Anwendungen**  
Depalettierer, Stautische und Beschleunigungsanlagen

# FabLink®-SM12.7.C



|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Pech           | 12,7 mm / 0,5 Inch              |
| Bandoberfläche | Geschlossene, glatte Oberfläche |
| Mindestbreite  | 152,4mm / 6. 00 Inch            |
| Freifläche (%) | 0%                              |
| Klampe         | Nein                            |
| Seitenwand     | Nein                            |
| Stecknadel     | Ø 4,4 mm / 0,173 Inch           |
| Gebilligt      | FDA und EU                      |
| Kurve          | Nein                            |
| Farbe          | Zusätzliche Farben verfügbar    |
| Reinigbarkeit  | Gut                             |
| Bandstärke     | 7,6 mm / 0,3 Inch               |

## Produktmerkmale und funktionale Vorteile

- Verschleißfestigkeit bei Hochgeschwindigkeitsanwendungen mit engen Transfers.
- Verschleißfestigkeit bei Hochgeschwindigkeitsanwendungen mit engen Transfers.
- Einzigartiger Kettenradeingriff reduziert Pulsation.
- Anwendungen mit einem nahen Transfer.
- Förderbänder für einen engen Transfer und hohe Geschwindigkeiten.

## Verfügbare Gegossene Modulgrößen

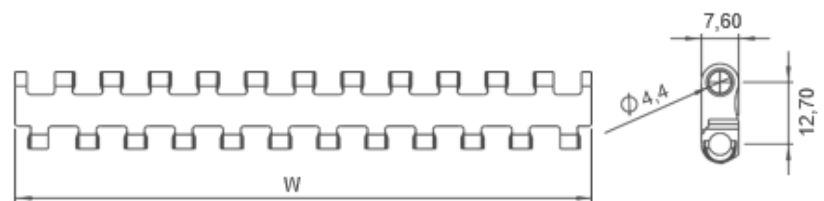
- 152,4 mm / 6 Inch Modul

## Technische Informationen

| BANDMATERIAL      | ZUGFESTIGKEIT |       |       |       | TEMPERATUR      |                 | GEWICHT DES BANDES<br>Kg/m <sup>2</sup> / lb/ft <sup>2</sup> |
|-------------------|---------------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------|--|
|                   | Gerade        |       | Kurve |       | °C / ° F (min.) | °C / ° F (max.) |  |
|                   | N/mm          | lb/ft | N/mm  | lb/ft |                 |                 |  |
| PP (Polypropylen) | 12845         | 880   | -     | -     | +5 / +41        | +90 / +194      | 4,3 / 0,89   |
| PE (Polyethylen)  | 7705          | 528   | -     | -     | -73 / -99       | +66 / +151      | 4,5 / 0,93   |
| POM (Polyacetal)  | 22475         | 1540  | -     | -     | -43 / -45       | +110 / +230     | 6,2 / 1,28   |

## Standard-Bandbreiten

| BREITE (B) |      |        |      | BANDBREITE<br>TOLERANZ<br>(max.) |
|------------|------|--------|------|----------------------------------|
| PP-PE      |      | POM    |      |                                  |
| Mm         | Inch | Mm     | Inch |                                  |
| 152,4      | 6,0  | 152,4  | 6,0  | ± 1 mm                           |
| 228,6      | 9,0  | 228,6  | 9,0  | ± 1 mm                           |
| 304,8      | 12,0 | 304,8  | 12,0 | ± 2 mm                           |
| 381,0      | 15,0 | 381,0  | 15,0 | ± 2 mm                           |
| 457,2      | 18,0 | 457,2  | 18,0 | ± 2 mm                           |
| 533,4      | 21,0 | 533,4  | 21,0 | ± 2 mm                           |
| 609,6      | 24,0 | 609,6  | 24,0 | ± 2 mm                           |
| 685,8      | 27,0 | 685,8  | 27,0 | ± 2 mm                           |
| 762,0      | 30,0 | 762,0  | 30,0 | ± 2 mm                           |
| 838,2      | 33,0 | 838,2  | 33,0 | ± 3 mm                           |
| 914,4      | 36,0 | 914,4  | 36,0 | ± 3 mm                           |
| 990,6      | 39,0 | 990,6  | 39,0 | ± 3 mm                           |
| 1066,8     | 42,0 | 1066,8 | 42,0 | ± 3 mm                           |
| 1143,0     | 45,0 | 1143,0 | 45,0 | ± 3 mm                           |
| 1219,2     | 48,0 | 1219,2 | 48,0 | ± 4 mm                           |
| 1295,4     | 51,0 | 1295,4 | 51,0 | ± 4 mm                           |



- Standard Gurtschritte 76,2mm
- Nicht standardmäßige Riemenschritte 12,7mm
- Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst für präzise Bandmessungen