

## LM3

- LM3 è in polipropilene tessuto al 100%
- I connettori LM3 sono ideali per ambienti a basse temperature (fino a -70°C/-94°F).
- Perfetto per la lavorazione alimentare, soprattutto quando è richiesta una certa traspirabilità per alleviare la pressione.



### PROPRIETÀ FISICHE:

Fibre	100% polipropilene
Colore	Bianco
Costruzione/Finitura	Tessuto twill multi-filamento, termofissato
Peso	295 g/m <sup>2</sup> 8.7 oz/yd <sup>2</sup>
Intervallo di temperatura di esercizio	-70 to 94°C -94 to 201°F
Temperatura massima di picco	107°C / 225°F
Bassa temperatura / flessibilità	Eccellente
Resistività superficiale (Ohms)	10 <sup>8</sup> <i>(Norma di prova ASTM D-257)</i>
Permeabilità all'aria	(cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> /sec@125Pa) 13 (ft <sup>3</sup> /ft <sup>2</sup> /min@0.5" wg) 25

### DIMENSIONI DISPONIBILI:

*(In incrementi di 50 mm (2"))*

Diametro	Ø100mm - 1,650mm <i>(disponibile anche in 125 mm/5") (Ø4" - 65")</i>
Lunghezza	80mm, 100mm - 1,500mm <i>(3", 4" to 59 1/16")</i>

*(L'intervallo delle dimensioni è in mm, quindi le conversioni in pollici sono approssimative. Si applicano restrizioni per diametri più grandi o quando vengono utilizzati anelli anti-collasso o versioni TR. Consultare la sezione 'Dimensioni del connettore' per ulteriori informazioni)*

### CONFORMITÀ:

Conformità ATEX: Testato da IBExU. Può essere utilizzato in tutte le aree a rischio di esplosione da polveri (si applicano restrizioni).

Conforme alle seguenti normative:  
FDA 21 CFR 177.2800, (CE) 1935/2004, 2023/2006 e 10/2011. Il sistema BFM® di manicotto e collo è una raccorderia igienica 63-04 certificata 3A.