

## Flexi Connector

- Il connettore flessibile è realizzato con il nostro materiale Seeflex, un poliuretano a base di etere, con una spirale di filo in acciaio inossidabile T316 incapsulata.
- Ideale per dosatori a sacco, testine di riempimento o riempitrici di sacchi sfusi.
- Sicuro per la pulizia in posto (CIP), eccellente resistenza microbica
- Molto flessibile e leggero, con un raggio di curvatura stretto
- Alta resistenza meccanica
- Buona stabilità idrolitica



### PROPRIETÀ FISICHE:

Finitura superficiale	Lucido/Lucido
Spessore della parete	(Ø100 – 200mm) 0.60mm (Ø6 - 8") 1/32"
	(Ø250 – 300mm Dia) 0.70mm (Ø10 - 12") 1/32"
Resistenza alla trazione (MPa)	34
Intervallo di temperatura	-20 to 85°C -4 to 185°F
Resistenza alla trazione (N/mm)	96
Diametro della spirale metallica	2.6mm / 1/64"
Posizione della spirale metallica	50mm / 2" dalla manichetta
Rapporto di compressione <small>(Approssimativo) (Solo sezione spirale)</small>	3:1
Permeabilità	0

### DIMENSIONI DISPONIBILI: (In incrementi di 50mm (2"))

Diametro	Ø100mm - 300mm (Ø4" - 12")
Lunghezza	200mm - 6,000mm (8" to 19ft 8")

(Il range di dimensioni è in millimetri, quindi le conversioni in pollici sono approssimative.)

### CONFORMITÀ:

Conforme alla normativa ATEX, testato da IBExU, può essere utilizzato in tutte le aree pericolose di esplosione di polvere (si applicano restrizioni).

Conforme alle seguenti normative: FDA 21 CFR 177.1680, 175.105 (adhesives) & 177.2600, USDA, (CE) 1935/2004, 2023-2006 & 10/2011.

Prodotto con materiale Seeflex certificato 3A 20-27 e il sistema di manichetta e spina BFM® è un raccordo