

CONECTOR BFM FLEXI

FICHA TÉCNICA

El conector BFM Flexi está diseñado para alimentadores de bolsas o sacos a granel. Es apto para limpiezas CIP, flexible y ligero y tiene un radio de curvatura cerrado. Además, tiene una excelente resistencia microbiana y una buena estabilidad hidrolítica.



- > Está compuesto de poliuretano a base de éter, con un alambre de acero inoxidable T316.
- > Alta resistencia mecánica. Es ideal para aplicaciones con movimiento vertical y horizontal.
- > Testado por IBExU. Puede ser usado en zonas Atex de polvo (con restricciones).
- > Cumple con las siguientes normativas:
 FDA 21 CFR 177.1680, 175.105 (adhesivos) y 177.2600.
 (EC) 1935/2004, 2023-2006, 10/2011
 USDA 3A (20-27).



CARACTERÍSTICAS

Acabado	Brillante / Brillante
Espesor de pared	Desde 0,60 mm (100-200 mm de diámetro) hasta 0,70 mm (250-300 mm de diámetro)
Tensión de rotura	34 MPa
Temperatura operativa	Desde -20 °C hasta 85 °C
Resistencia al desgarro	96 N/mm
Diámetro de las espiras	2,6 mm
Posición de las espiras	50 mm
Ratio de compresión	3:1
Permeabilidad del aire	0

MEDIDAS DISPONIBLES (en incrementos de 50 mm)

Diámetro	Ø 100 mm – 350 mm
Longitud	200 mm – 6.000 mm

Algunas medidas pueden tener restricciones. ¡Consúltanos!