

EMPAQUETADURA SEPCO ML 2240



Rev. 01/07/2024

CARACTERÍSTICAS

Empaquetadura intrenzada de fibras de PTFE modificadas de baja fricción para alta velocidad en equipos rotantes, de alta conductividad térmica, con lubricantes sintéticos incorporados. Apta para servicios químicamente agresivos y servicios alimenticios. Totalmente libre de asbestos, silicona, azufre o cera.

Temperatura de servicio: desde -73°C hasta +288°C

Presión de servicio estático: desde VACIO hasta 100 bar

Presión de servicio rotante: desde VACIO hasta 14 bar

Presión de servicio alternativo: desde VACIO hasta 100 bar

Velocidad de eje rotante: hasta 17 m/s

Velocidad de eje alternativo: hasta 3 m/s

pH: 0 a 14

Código: Y2240

APLICACIONES

Específicamente diseñada para ejes/camisas de alta velocidad en:

- Bombas centrífugas, bombas alternativas
- Lavadores
- Refinadores
- Digestores

En general, para todo servicio de fluidos en que no se admita ninguna clase de contaminación:

- Agua, Vapor
- Aceites, Combustibles, Hidrocarburos
- Ácidos, Alcalis
- Fluidos de intercambio térmico
- Compuestos orgánico volátiles VOC)
- Fluidos alimenticios
- Compuestos farmacéuticos.

**EMPAQUETADURA SEPCO
ML 2240**

VENTAJAS

- Optima performance de sellado
- Mínima fricción
- Amplio rango de compatibilidad química
- Velocidad de servicio superior a las demás empaquetaduras de PTFE existentes en el mercado
- Optimo para servicios en que no se admita contaminación
- Certificada FDA para servicio alimenticio

INDUSTRIAS

- OIL & GAS
- MINERÍA
- ENERGÍA
- ALIMENTICIA
- OTRAS INDUSTRIAS

Sección	pulg (mm)	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
		(3,2)	(4,8)	(6,4)	(7,9)	(9,5)	(11,1)	(12,7)	(14,3)	(15,9)	(19,1)	(22,2)	(25,4)
Rendimiento en metros/kg		48	21	13	8,4	6,0	4,7	3,4	2,75	2,22	1,54	1,14	0,81