



Empaquetadura de PTFE

ICP 910M

Descripción:

Empaquetadura intertrenzada con filamentos de PTFE impregnado con dispersión de PTFE y núcleo central de silicona* resistente a la temperatura.

* otros elastómeros consultar, ejemplo silicona para uso alimentario

Propiedades:

- Adecuado para el sellado de todos los productos químicos a través de todo el rango de pH 0-14, con la excepción de los metales alcalinos fundidos, flúor gas, fluoruro de hidrógeno o materiales que puedan generar éstos
- Absorbe el movimiento radial del eje, provocado por cojinetes desgastados o flexión del eje.
- De fácil instalación y extracción.
- Alta resistencia estructural y sección transversal.

Aplicación:

- Excelente empaquetadura para entorno no contaminante, donde posee un alto grado de resistencia química.
- Empaquetadura ideal para su uso en la industria farmacéutica, para su uso en equipos rotativos de baja velocidad.

Disponibilidad:

La empaquetadura **ICP 910M** está disponible en los siguientes tamaños y pesos:



Parámetros físicos:

	P	V	T ^a		pH
	(bar / psi)	(m / s)	° C	° F	
	15 / 218	5	-200 °C +260 °C	-328 °F +500 °F	0 - 14
	150 / 2176	2			
	250 / 3626	1			

Sección	mm	4	5	6	6,4	8	10	11	12	12,7	14	16	18	19	20	22	25
	in	-	3/16"	-	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	-	1/2"	9/16"	5/8"	11/16"	3/4"	13/16"	7/8"	1"
Gramo por metro	[g] / [m]	25	40	55	65	100	155	190	225	250	305	400	500	560	620	750	970
Longitud rollo	[m] / rollo	60	37,5	27,2	23	25	16	13	11	10	16	12,5	10	8,9	8	6,6	5,2
Peso Caja	Kg	1,5			2,5				5								

La información contenida en esta publicación y cedida al usuario, está basada en nuestra experiencia general, y se da de buena fe. Debido a factores, los cuales se escapan a nuestro conocimiento y control que afectan al uso de nuestros productos, no se da ninguna garantía a no ser que se trate de una homologación o por contrato. Las especificaciones de los límites de funcionamiento indicados en esta publicación, no son una indicación de que dichos valores puedan ser utilizados simultáneamente.