

XPT 601

PTFE Expandido / lubricado

Descripción:

Empaquetadura de construcción inter-trenzada a partir de fibras de PTFE expandido 100%virgen con lubricante inerte a base de silicón, XPT601 es capaz de resistir la mayoría de los productos químicos dentro del rango de pH 0-14 (con la excepción metales alcalinos fundidos y fluor elemental) y temperaturas desde -210°C hasta +288°C. A su vez cuenta con las características únicas del PTFE como la auto-lubricación que le permite trabajar en aplicaciones de altas velocidades y la pureza para trabajar en aplicaciones donde la contaminación no es aceptable.

Aplicaciones:

XPT601 es ideal para aplicaciones en casi todo tipo de equipos industriales como bombas, reactores, válvulas, mezcladores, agitadores, etc., con elevadas presiones.

Su gran adaptabilidad le permite adaptarse uniformemente en superficies irregulares, frecuentemente encontrados en ejes dañados.

Es inerte a la mayoría de los fluidos (excepto metales alcalinos fundidos y flúor elemental) y es capaz de trabajar con ácidos y cáusticos en los ambientes mas corrosivos.

***Nota: No se recomienda su uso en oxígeno, fluidos abrasivos y compuestos fluorados a altas presiones y temperaturas.**

Beneficios:

- Larga duración en servicio.
- Alta pureza y químicamente Inerte.
- Altas Presiones de trabajo.
- Gran adaptabilidad.

XPT601FG:

Producto con lubricante alimenticio

EL VALOR DE



SER ORIGINAL.

Todas las empaquetaduras RAITECH vienen en cajas rotuladas y con sellos de seguridad, así como el producto final esta envuelto en una película plástica rotulada.

NO ACEPTE IMITACIONES.



DATOS TÉCNICOS

Presión	Rotativas 20bar, Recíprocas 35bar, Válvulas 140bar
Temperatura	-210°C hasta +288°C
Rango pH	0-14
Velocidad	10m/s

***PARAMETROS NO ASOCIADOS

"TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS MATERIALES SIN MARCA"



PRESENTACIONES

Medida	Presentación Estándar	Longitud (mts/kg)
1/8"	2.3kgs	47.6
3/16"	2.3kgs	26.2
1/4"	2.3kgs	12.7
5/16"	2.3kgs	8.7
3/8"	2.3kgs	5.6
7/16"	2.3kgs	4.6
1/2"	2.3kgs	3.4
9/16"	5kgs	2.8
5/8"	5kgs	2.3
3/4"	5kgs	1.6
7/8"	5kgs	1.2
1"	5kgs	0.9

Otras medidas estándar y milimétricas bajo consulta.

NOTA: las cajas y carretes tienen una tolerancia de $\pm 3\%$ en el peso.

www.raitech.mx

Toda la información técnica y las recomendaciones dadas en este documento son en base a nuestra experiencias, Sin embargo, no aceptamos cualquier tipo de responsabilidad. Los datos y valores presentados deben ser revisados por el usuario, partiendo de que el éxito en el sellado solo puede darse evaluando todos los parámetros y variables directamente en el sitio de trabajo. Los parámetros en este documento son aproximados y pueden tener influencia mutua si ocurren simultáneamente, póngase en contacto con nosotros en aplicaciones críticas o donde exista duda.

Durables. Robustos. Profesionales