



EMPAQUETADURA TANK LID PT5504SG

Composición

Hilos de PTFE
Núcleo de caucho EPDM



Características

La empaquetadura PT5504SG es una solución confiable para aplicaciones que requieren el uso de PTFE. Hecha con hilo multifilamento de PTFE puro y un núcleo de caucho, esta empaquetadura muestra gran versatilidad, ya que puede utilizarse en muchos servicios donde se requiere PTFE con una recuperación más consistente. Es importante recordar que las temperaturas mínimas/máximas y las presiones máximas no deben asociarse. Con estas características, la empaquetadura PT5504SG es una opción confiable para todas aquellas aplicaciones que requieren un alto nivel de sellado y una alta resistencia química en casi todo el rango de pH. El producto estándar está hecho con EPDM, pero se pueden suministrar otros cauchos bajo pedido.

Aplicaciones

La empaquetadura PT5504SG para válvulas y bombas ofrece un alto rendimiento y es adecuada para una amplia gama de aplicaciones donde se requiere mayor elasticidad.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	10	150			4 ÷ 10	-35 ÷ 120	-30 ÷ 120 / 250
	10	150					

- Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información.
- La temperatura máxima se puede mantener para exposiciones cortas

Empaquetadura Tank Lid PT5504SG

La familia de los artículos de PTFE incluye una amplia gama de empaquetaduras trenzadas que pueden cubrir todas las aplicaciones que requieren el uso de este material. El hilo de PTFE se utiliza comúnmente en sistemas de sellado de prensaestopas, tanto en aplicaciones estáticas como dinámicas, gracias a las propiedades de este material, que garantiza un sellado eficiente y confiable que puede cubrir casi todo el rango de pH. Las empaquetaduras están disponibles en configuraciones secas y lubricadas, en combinación con otras fibras como aramida o con un núcleo de caucho. Entre los productos especiales se encuentran aquellos destinados para su uso con alimentos y para el servicio de oxígeno.



La información contenida en esta publicación y proporcionada de otra manera a los usuarios se basa en la experiencia y se ofrece de acuerdo con nuestro mejor conocimiento actual. Debido a los numerosos factores que están fuera de nuestro conocimiento y control y que afectan el uso de los productos, no se otorgan garantías ni se deben considerar implícitas con respecto a dicha información. Los límites operativos indicados en esta publicación no constituyen una declaración de que estos valores puedan aplicarse simultáneamente. No utilice el producto a los valores máximos de temperatura y presión asociados. La temperatura máxima puede soportarse durante exposiciones breves en condiciones particulares. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. La fotografía en el DS podría no reflejar con exactitud el color o las marcas específicas del producto.



Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130
www.carrara.it - info@carrara.it