

EMPAQUETADURA DE ARAMIDA GFO GF7676

Composición

egPTFE GORE® GFO® Hilos de aramida

Características

GF7676 es una empaquetadura especial producida con una técnica innovadora de trenzado. Está hecha con GORE® GFO® e hilos de aramida combinados en modo "zebra" para mejorar la resistencia a la extrusión y reducir el desgaste del sellado.

Aplicaciones

La empaguetadura GF7676 está recomendada para todos los servicios dinámicos con fluidos industriales compatibles con grafito, PTFE y fibras de aramida. La empaguetadura GF7676 ha demostrado una aptitud particular para el sellado en las bombas de lodos destinadas al movimiento de agua para uso industrial hacia los ciclos de filtración y desmineralización. La empaguetadura GF7676 está fabricada según el diseño "zebra" con dos tipos de hilos. Esta técnica de fabricación tiene como objetivo crear una empaquetadura que mejore las principales características de ambos hilos.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pН	T°C	T°F		
基	300	4500	1	200					
F	250	3750	3	600	3 ÷ 12	-200 ÷ 250	-330 ÷ 480		
®	30	450	20	4000					

- 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 El grafito y el carbono no se pueden utilizar con fluidos oxidantes.



Empaquetadura de aramida GFO GF7676

La familia de los artículos de PTFE incluye una amplia gama de empaguetaduras trenzadas que pueden cubrir todas las aplicaciones que requieren el uso de este material. El hilo de PTFE se utiliza comúnmente en los sistemas de sellado de prensaestopas, tanto en aplicaciones estáticas como dinámicas, gracias a las propiedades de este material, que garantiza un sellado eficiente y fiable que puede cubrir casi todo el rango de pH. Las empaquetaduras están disponibles tanto en configuración seca como lubricada, y se pueden combinar con otras fibras, como aramida o con un núcleo de caucho.







EMPAQUETADURA DE ARAMIDA GFO GF7676

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	71.4	234.3	71.4	106.4
4	-	1	2.2	41.7	136.8	41.7	62.1
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	46.3	151.9	18.5	27.6
6.5	1/4"	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
12.7	1/2"	2.5	5.5	10.4	34.1	4.2	6.2
14	9/16"	5	11	16.7	54.8	3.3	5.0
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.5	37.7	2.3	3.4
18	11/16"	5	11	10.0	32.8	2.0	3.0
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7



 El peso por metro y el peso del embalaje pueden tener una tolerancia de +/- 10%. Otros tamaños y embalajes están disponibles bajo demanda.



