

EMPAQUETADURA DE ARAMIDA EGPTFE GL7600K

Composición

Fibras de aramida Fibras ePTFE con grafito encapsulado y lubricante de silicona

Características

La empaquetadura GL7600K se produce mediante un proceso especial de trenzado. Está fabricada con fibras de aramida en las esquinas para mejorar la resistencia a la extrusión y reducir el desgaste del sello, lo que aumenta la presión a la que se puede utilizar.

Aplicaciones

La empaquetadura GL7600K está recomendada para aplicaciones dinámicas. Especializada tanto para bombas alternativas;n como para bombas centrífugas, también se puede utilizar con éxito en mezcladores y agitadores, en todos los servicios con fluidos industriales compatibles con grafito, PTFE y fibras de aramida. La empaquetadura GL7600K ha demostrado una aptitud particular para el sellado de lodos también. La empaquetadura GL7600K está trenzada con dos tipos de hilos. Esta técnica de fabricación refuerza las esquinas de la empaquetadura, que en las aplicaciones dinámicas son las partes más estresadas y sujetas al desgaste.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	т°С	T°F
F	250	3750	3	600	3 ÷ 12	-100 ÷ 250	-150 ÷ 480
®	50	750	25	5000			

- 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 egPTFE GL7600K

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 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.







EMPAQUETADURA DE ARAMIDA EGPTFE GL7600K

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	26.0	85.3	10.4	15.5
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	17.2	56.4	3.4	5.1
16	5/8"	5	11	12.2	40.0	2.4	3.6
17.5	-	5	11	11.4	37.4	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.