



# EMPAQUETADURA EGPTFE GB70

## Composición

Hilos de PTFE expandido llenos con polvo de grafito y lubricados con silicona (egPTFE).

## Características

La empaquetadura para bombas GB70 tiene un coeficiente de fricción muy bajo y se recomienda para sellos dinámicos. GB70 es capaz de minimizar el desgaste del eje y los bujes, garantizando una amplia gama de compatibilidad química. Recomendado para servicios de uso general.



## Aplicaciones

La empaquetadura egPTFE GB70 es adecuada para servicios de sellado dinámico con cualquier fluido, excepto los fuertes oxidantes y aquellos que no son compatibles con el grafito y el PTFE.

## Datos técnicos

	P bar	lbf/in <sup>2</sup>	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	100	1500	2	400	0 ÷ 14	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	25	375	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 egPTFE GB70

La empaquetadura egPTFE GB70 para bomba es la solución más práctica y económica para sellar los servicios dinámicos generales.



La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves períodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.



# EMPAQUETADURA EGPTFE GB70

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	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	13.2	43.3	5.3	7.9
12	-	2.5	5.5	10.9	35.8	4.3	6.5
12.7	1/2"	2.5	5.5	9.6	31.5	3.8	5.7
14	9/16"	5	11	16.1	52.8	3.2	4.8
16	5/8"	5	11	13.9	45.6	2.8	4.1
17.5	-	5	11	10.8	35.4	2.2	3.2
18	11/16"	5	11	9.6	31.5	1.9	2.9
19	3/4"	5	11	8.5	27.9	1.7	2.5
22	7/8"	5	11	6.5	21.3	1.3	1.9
25.5	1"	5	11	5.4	17.7	1.1	1.6

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



La información incluida en esta publicación, así como la ofrecida a los usuarios por otros medios, se basa en nuestra experiencia y se comunica según el mejor conocimiento disponible. Sin embargo, dado que numerosos factores fuera de nuestro conocimiento y control pueden influir en el uso de los productos, no se ofrece ninguna garantía, explícita ni implícita, respecto dicho contenido. Los límites operativos indicados no constituyen confirmación de que dichos valores puedan aplicarse simultáneamente. Evite utilizar el producto en los límites máximos de temperatura y presión. La temperatura máxima solo puede mantenerse durante breves períodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

 **CARRARA**<sup>®</sup>  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)