



# EMPAQUETADURA API 622 GR8622

## Composición

Grafito mineral expandido puro  
Refuerzo en aleación de níquel e impregnación con compuestos especiales a base de grafito.

## Características

La empaquetadura de anillo de sellado de grafito para válvulas GR8622 se caracteriza por el uso de grafito mineral expandido puro, lo que garantiza un alto rendimiento de sellado. Gracias a su certificación de Low Emission API std 622 3ra Edición, esta empaquetadura es particularmente adecuada para aplicaciones donde se requieren bajas emisiones de gas al medio ambiente. El GR8622 es capaz de mantener sus propiedades elásticas y su rendimiento de sellado a lo largo del tiempo, sin necesidad de volver a apretar. El hilo utilizado ofrece una pérdida de peso muy baja durante la operación a alta temperatura y un bajo coeficiente de fricción, lo que lo hace adecuado para aplicaciones que requieren alta deslizabilidad. Además, la empaquetadura GR8622 es capaz de soportar altas presiones y temperaturas extremas, asegurando un sellado fiable y duradero.

## Aplicaciones

GR8622 es una empaquetadura especialmente diseñada para válvulas industriales utilizadas en servicios de baja emisión, también adecuada para aquellos con servicio de alta presión/alta temperatura. Fabricado con grafito mineral expandido puro, este anillo de empaquetadura de grafito para el sellado de válvulas está certificado como de Low Emission API std 622 3ra Edición y mantiene sus propiedades elásticas y su rendimiento de sellado a lo largo del tiempo sin necesidad de volver a apretar. Además, el hilo proporciona una pérdida de peso muy baja a altas temperaturas y ofrece un bajo coeficiente de fricción, asegurando un alto rendimiento y fiabilidad en el uso industrial.



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](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)