



# ANILLOS DE SELLADO DE GRAFITO CONTROLLER 2 EVO PTFE

## Composición

- Anillos: Grafito flexible VALVOGRAPH E recubierto con PTFE al 5%
- Anillos de limpieza: Relleno de compresión GR80SGR recubierto con PTFE al 5%
- Impregnado con grafito coloidal puro y un compuesto especial

## Características

El Controller 2 Evolution PTFE presenta las siguientes características distintivas:

- Aprobado para los servicios de baja emisión conforme a las normativas TA LUFT VDI2440
- Equipado con el material de relleno especial GR80SGR recubierto con PTFE, ofrece una excelente recuperación combinada con una muy alta resistencia al envejecimiento
- Puede operar fácilmente con todos los fluidos industriales en servicios de alta presión y temperatura, según los requisitos de pérdida de peso EN 14772 - Sección 6.7

## Aplicaciones

Este kit está específicamente diseñado para los servicios de baja emisión y alta presión/temperatura de las válvulas industriales, ofreciendo un rendimiento fiable y duradero en condiciones ambientales exigentes.

## Datos técnicos

P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T °C	°F
500	7500	1	200	0+14	-100 ÷ 450	-150 ÷ 840

- Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información.



## Anillos de sellado de grafito Controller 2 Evo PTFE

El Controller 2 Evolution PTFE es una versión alternativa de nuestro reconocido kit de sellado para vástagos de válvulas industriales, diseñado para garantizar un rendimiento óptimo en entornos de baja emisión y alta presión y temperatura. Aprobado para servicios de baja emisión conforme a las estrictas normativas TA LUFT VDI2440, este conjunto está equipado con un relleno especial GR80SGR recubierto en PTFE, que ofrece una notable capacidad de recuperación y una alta resistencia al envejecimiento.



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**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**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)