



# CONTROLLER 2 EVO PTFE

## Composición

- **Anillos intermedios:** Grafito mineral expandido impregnado con un 5% de dispersión de PTFE
- **Anillos superior e inferior:** Trenza de grafito estilo GR80SGR impregnada con un 5% de dispersión de PTFE


## Características

- Cumple con la Clase 3 de ASTM F2168 y F2191 para el sellado de vástagos.
- Bajo coeficiente de fricción combinado con buena recuperación elástica.
- Baja permeabilidad y fuerte resistencia al envejecimiento.
- Puede operar fácilmente con todos los fluidos industriales en servicios de alta presión y temperatura.
- No puede utilizarse con fluidos oxidantes.

## Aplicaciones

**CONTROLLER 2 EVO PTFE** está específicamente diseñado para servicios de bajas emisiones en válvulas industriales, ofreciendo un rendimiento fiable y duradero en condiciones ambientales exigentes.

## Datos técnicos

	P bar	lb/in2	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 260	-330 ÷ 500

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



## CONTROLLER 2 EVO PTFE

**CONTROLLER 2 EVO PTFE** es una variante impregnada de CONTROLLER 2 EVO, diseñada para garantizar un rendimiento óptimo en entornos de bajas emisiones para servicios de hasta 260°C. El tratamiento especial aplicado a esta junta le confiere una baja permeabilidad, junto con una notable capacidad de recuperación y una alta resistencia al envejecimiento.



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 a 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 periodos en condiciones específicas. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Las imágenes en el DS pueden no representar con exactitud el color y/o el marcaje del producto.



**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)