



# CONTROLLER 3 EVO

## Composición

Junta de grafito reforzada, fabricada con anillos preformados de empaquetadura de grafito tipo GR80SGR.

## Características


El kit de anillos de sellado en grafito expandido Controller 3 Evo es una junta para válvulas industriales. La empaquetadura GR80SGR garantiza un alto rendimiento en operación en todo el rango de temperaturas, ofreciendo además un bajo coeficiente de fricción.

Controller 3 Evo, certificado como Low Emission según ISO 15848 BH-C01, mantiene sus propiedades de elasticidad y sellado con el tiempo, garantizando la operación segura de la válvula.

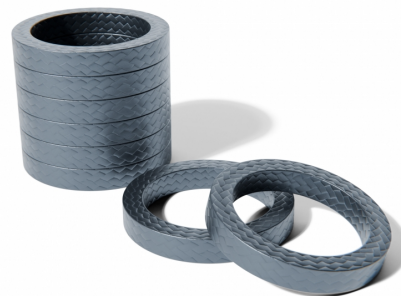
## Aplicaciones

Controller 3 Evo está diseñado específicamente para válvulas industriales en servicios de bajas emisiones según ISO 15848 BH-C01. También es apto para servicios de vapor HP/HT y aplicaciones con hidrógeno.

## Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1		0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 850 / 1200

- 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
- Con agentes oxidantes débiles y aire caliente, la temperatura debe limitarse a 450 ° C
- Con vapor y fluidos no oxidantes, la temperatura debe limitarse a 650 ° C
- El grafito y el carbono no se pueden utilizar con fluidos oxidantes.



## Controller 3 Evo

Junta de grafito para el vástago de válvulas industriales, fabricada con anillos de sellado de grafito expandido para servicios de bajas emisiones, aprobada según ISO 15848 BH-C01.



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)