



CONTROLLER 3 EVO

Composición

Anillos intermedios y anillos superior e inferior: anillos preformados de empaquetadura de grafito reforzado estilo **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	lb/in2	V m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-328 ÷ 840 / 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 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®
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 www.carrara.it - info@carrara.it