CONTROLLER 2 EVO OXYGEN BAM

Composición

- **Anillos intermedios:** Grafito mineral expandido PLANIGRAPH V48Z OXY
- **Anillos superior y inferior:** Anillos de grafito trenzado GR80SGR OXY

Características

El **CONTROLLER 2 EVO OXYGEN BAM** es un sello de grafito para la estanqueidad del vástago de la válvula, completamente libre de lubricante, equipado con material aprobado por **BAM** para su uso con oxígeno. Gracias a la trenza especial GR80SGR OXY, ofrece una excelente capacidad de recuperación y una resistencia muy alta al envejecimiento. El grafito ultrapuro utilizado garantiza un sellado fiable y una larga vida útil, incluso en servicios con oxígeno líquido y gaseoso.

Certificados de referencia
ZGR80SGR OXY - no 2-28 2015E
ZV48Z OXY - no 2-1949 2014E

Maximum Temperature °C	Maximum Oxygen Pressure bar
up to 60	420
>60 to 280	250

Maximum combined temperature and pressure with pure oxygen

Aplicaciones

Este sello está diseñado para su uso en servicios de oxígeno, proporcionando una solución segura y fiable para las válvulas industriales que operan con este gas crítico. Con sus materiales aprobados y características avanzadas, el **CONTROLLER 2 EVO OXYGEN BAM** es la opción ideal para garantizar el rendimiento en entornos con oxígeno.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	420	6300	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 60 / 280	-330 ÷ 140 / 540

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



CONTROLLER 2 EVO OXYGEN BAM

El **CONTROLLER 2 EVO OXYGEN BAM** es un sello de grafito para la estanqueidad del vástago de la válvula, diseñado específicamente para su uso con oxígeno. El sello está aprobado de acuerdo con los estándares **BAM**. Fabricado con anillos de grafito flexible **PLANIGRAPH V48Z OXY** y anillos de grafito trenzado **GR80SGR OXY**, este producto está diseñado para garantizar un rendimiento fiable y seguro en entornos con oxígeno.

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 exactamente el producto, su color y/o su marcaje.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

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