VALVOGRAPH V48EGR8800

Composición

- **V48E**: anillos de grafito flexible moldeados por compresión con alto contenido de carbono
- **GR 8800**: anillos trenzados de carbono PAN para parte superior e inferior

Características

El Valvograph V48ESGR8800 está completamente fabricado en grafito, lo que garantiza una alta resistencia química y térmica. Su estructura resistente a la extrusión, gracias a la presencia del material GR 8800 en la parte superior e inferior, asegura un sellado fiable incluso en condiciones extremas. La sección trapezoidal especial de sus anillos ofrece un sellado mejorado con menor fricción, garantizando un rendimiento óptimo en una variedad de entornos industriales.

Aplicaciones

Este juego de anillos está diseñado específicamente para válvulas industriales y puede utilizarse para garantizar un sellado eficaz en vapor, gas y una amplia gama de productos químicos y derivados del petróleo. Sin embargo, es importante evitar su uso con agentes oxidantes fuertes para asegurar un rendimiento óptimo y duradero.

Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	300	4500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 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.

Valvograph V48EGR8800

El juego de anillos Valvograph V48ESGR8800 está diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en una amplia gama de aplicaciones industriales. Su composición avanzada y características técnicas lo hacen ideal para aplicaciones de alta temperatura y presión.

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.

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 - info@carrara.it