

# PLANIGRAPH V48EGR8807

### Composición

- Anillos de grafito expandido de alta pureza C > 99%.
- Anillos superior e inferior de hilo de carbono reforzado con microfilamentos discontinuos de Ni-Cr, tipo Incobraid® GR8807.

#### Características

El conjunto de anillos de sellado de grafito Incobraid® Planigraph V48EGR8807 ofrece un sellado fiable y duradero en entornos de alta temperatura y presión. Gracias a su composición de alta calidad y a la tecnología de refuerzo avanzada, esto conjunto de juntas de grafito puede soportar las condiciones más exigentes, garantizando un funcionamiento continuo y confiable. El grafito está enriquecido con inhibidores pasivos contra la corrosión y la oxidación.

## **Aplicaciones**

Este conjunto de anillos de grafito Incobraid® es ideal para válvulas industriales utilizadas en servicios de vapor, gas y con la mayoría de productos químicos y petrolíferos. Es especialmente adecuado para entornos de alta temperatura y presión, ofreciendo una solución fiable y duradera para una variedad de aplicaciones industriales, excluyendo aquellas que impliquen oxidantes fuertes.

#### Datos técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	T°C	T°F
弄	500	1		200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 840 / 1200

- 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.



## Planigraph V48EGR8807

La junta de grafito Planigraph V48EGR8807 es un juego de anillos de sellado de grafito diseñado para garantizar un rendimiento óptimo en entornos industriales de alta temperatura y presión. Su composición de alta calidad ofrece una solución fiable y resistente para una amplia gama de aplicaciones industriales.



