



VALVOGRAPH V48EC8200

Composição

- **V48E** : anéis de grafite expandido com alto teor de carbono C > 99%
- **C8200**: anéis trançados do tipo C8200 em filamentos de carbono PAN pré-oxidados

Características

V48EC8200 oferece uma vedação confiável e duradoura para válvulas e registros em ambientes de temperatura média.

A combinação de grafite de alta qualidade com o filamento C8200 garante desempenho ideal em aplicações industriais.

Aplicações

Este conjunto de vedação é ideal para válvulas utilizadas em ambientes de temperatura média.

Pode ser utilizado para garantir vedação de vapor, gás e da maioria dos produtos químicos e petroquímicos.

No entanto, o uso com agentes oxidantes fortes deve ser evitado.

Dados Técnicos

	P bar	lbf/in ²	Vm/S	f/pm	pH	T °C	T °F
	200	3000	1	200	0 ÷ 14	-100 ÷ 350 / 500	-150 ÷ 660 / 930

- A temperatura de pico pode ser suportada por exposições breves.
- Com agentes levemente oxidantes e ar quente, a temperatura deve ser limitada a 450 °C.
- O grafite e o carbono não podem ser utilizados com agentes oxidantes.
- Com agentes levemente oxidantes e ar quente, a temperatura deve ser limitada a 350 °C.



Valvograph V48EC8200

Valvograph V48EC8200 é um conjunto de vedação projetado para garantir desempenho ideal em ambientes industriais de temperatura média. **TAMBÉM DISPONÍVEL COM GAXETA REFORÇADA ESTILO C8300/R**



As informações contidas nesta publicação e fornecidas de outra forma aos usuários baseiam-se na experiência e são fornecidas da melhor forma possível com base no nosso conhecimento atual. Devido a diversos fatores fora do nosso conhecimento e controle que afetam o uso dos produtos, nenhuma garantia é fornecida ou deve ser considerada implícita em relação a essas informações. Os limites operacionais apresentados nesta publicação não constituem uma afirmação de que esses valores podem ser aplicados simultaneamente. Não utilize o produto nos valores máximos de temperatura e pressão associados. A temperatura máxima pode ser suportada apenas em exposições breves e sob condições específicas. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A fotografia no DS pode não representar exatamente a cor e/ou marcação do produto.

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 - info@carrara.it