



CONTROLLER 6 EVO

Composição

- **Aneis intermediários:** Grafite flexível PLANIGRAPH V48E
- **Aneis raspadores:** Aneis de grafite multicamadas inseridos em aço

Características

O **CONTROLLER 6 EVO** é uma gaxeta de haste projetada para aplicações de alta pressão. Equipado com anéis raspadores especiais de grafite multicamadas inseridos em aço, oferece excelente capacidade de recuperação combinada com uma resistência extremamente elevada ao envelhecimento. Pode operar com facilidade com todos os fluidos industriais em serviços de alta pressão e temperatura, em conformidade com os requisitos de perda de massa da norma EN 14772 - Seção 6.7.



Aplicações

Específico para os serviços de válvulas industriais de alta pressão e temperatura.

Dados Técnicos

	bar	lb/in ²	m/s	fpm	pH	T°C	T°F
	1000	15000	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-328 ÷ 840 / 1200

- Não use o produto nos valores máximos de temperatura e pressão associados sem consultar previamente o fabricante.
- 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.
- Com vapor e fluidos não oxidantes, a temperatura deve ser limitada a 650 °C.

CONTROLLER 6 EVO

O **CONTROLLER 6 EVO** é uma junta de grafite inovadora projetada para válvulas de um quarto de volta, em conformidade com os requisitos mais rigorosos. Este novo modelo, denominado **XCTR6 Evolution**, faz parte de uma família de produtos que oferece desempenho avançado para aplicações industriais de válvulas.



As informações apresentadas nesta publicação, bem como as fornecidas aos utilizadores por outros meios, baseiam-se na nossa experiência e são comunicadas de acordo com o melhor conhecimento disponível. Contudo, como vários fatores fora do nosso conhecimento e controlo podem influenciar o uso dos produtos, nenhuma garantia, explícita ou implícita, é dada relativamente a esses conteúdos. Os limites operacionais indicados não constituem confirmação de que tais valores possam ser aplicados simultaneamente. Evite utilizar o produto nos limites máximos de temperatura e pressão. A temperatura máxima só pode ser suportada por curtos períodos em condições específicas. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio. As imagens no DS podem não representar com exatidão a cor e/ou a marcação do produto.

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