

CONTROLLER 3 EVO

Composição

Vedação de grafite reforçada, fabricada com anéis pré-formados da gaxeta de grafite tipo **GR80SGR**.

Características

O kit de anéis de vedação em grafite expandido **CONTROLLER 3 EVO** é uma vedação para válvulas industriais. A gaxeta GR80SGR garante alto desempenho em operação em toda a faixa de temperatura, oferecendo ao mesmo tempo um baixo coeficiente de atrito.

O CONTROLLER 3 EVO, certificado como **Low Emission de acordo com a ISO 15848 BH-C01**, mantém suas propriedades de elasticidade e vedação ao longo do tempo, garantindo a operação segura da válvula.

Aplicações

CONTROLLER 3 EVO é especificamente desenvolvido para válvulas industriais em serviços de baixas emissões conforme ISO 15848 BH-C01. Também é adequado para serviços de vapor HP/HT e aplicações com hidrogênio.

Dados Técnicos

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	T°C	T°F
基	500	7500	1		0 ÷ 14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 850 / 1200

- Non 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
 O grafite e o carbono não podem ser utilizados com agentes oxidantes.



CONTROLLER 3 EVO

Vedação de grafite para haste de válvulas industriais, fabricada com anéis de vedação em grafite expandido para serviços de baixas emissões, aprovada conforme ISO 15848 BH-C01.



