

# NEOGAX P2200I

GAXETA GRAFITE FLEXÍVEL COM INCONEL



## MATERIAL

Fios de puro grafite flexível expandido com baixo teor de enxofre reforçado com fios de níquel-cromo.

## PROPRIEDADES

Fabricada a partir de fios de grafite puro flexível expandido reforçado com fios de níquel-cromo, a NEOGAX 2200I detém todos os benefícios da gaxeta de grafite puro como coeficiente de atrito muito baixo, boa resistência térmica, química e alta flexibilidade. O reforço em seus fios proporciona maior resistência mecânica.

## INDICAÇÕES

Vapor, água, gases, produtos químicos, óleos sintéticos e minerais.

## LIMITES DE SERVIÇOS

Temperatura (°C)		Pressão (bar)	
Mínima	-200	Agotadores	50
Máxima	650		
Densidade	1,4g/cm <sup>3</sup>	Válvulas	400
PH	0-14	Velocidade (m/s)	2

## PADRÕES DE EMBALAGEM

	pol	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Bitola	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
	m/kg	62,00	29,00	20,50	12,20	7,40	6,00	4,20	3,60	3,00	2,00	1,60	1,20
Embalagem (±10%)		0,5 kg		1 kg		2 kg		5 kg					

## CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

As gaxetas são fornecidas em carretéis envoltos por plástico encolhível transparente com logotipo da Tecnoseal. Outras dimensões sob consulta.

## APLICAÇÕES / BENEFÍCIOS

A NEOGAX 2200I atende à uma ampla variedade de aplicações em toda planta. Pode ser usada em válvulas com alta pressão, bombas, juntas de expansão, misturadores e agitadores, em ambientes hostis de alta pressão e temperatura, processamento de hidrocarbonetos, papel e celulose, centrais elétricas, refinarias e mineração.

## PRECAUÇÕES

Não indicada para ambientes oxidantes.

*Os parâmetros de aplicação indicados neste data sheet são típicos. Para cada aplicação específica deverá ser realizado um estudo independente e uma avaliação de compatibilidade. Consulte-nos a respeito de recomendações para aplicações específicas. Um equívoco na seleção do produto mais adequado ou na sua aplicação pode resultar em danos materiais e/ou em sérios riscos pessoais, sendo que a Tecnoseal não se responsabiliza pelo uso inadequado das informações constantes do presente folheto, nem por imprudência, negligência ou imperícia na sua utilização, colocando seus técnicos à disposição dos consumidores para esclarecer dúvidas e fornecer orientações adequadas em relação e aplicações específicas. Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso, sendo que esta edição substitui todas as anteriores.*

Tel.: (31) 2517-6464

Rua Delta, 201- Caiçara - Belo Horizonte - Minas Gerais

CEP: 30.775-400

► [www.tecnoseal.com.br](http://www.tecnoseal.com.br)

■ Tecnoseal Vedações Industriais