

## Gaxeta de Grafite com Carbono

### DESCRIÇÃO

A Gaxeta de Grafite com Carbono FMA-202 Fabricada com fios de grafite flexível e fios de carbono entrelaçados diagonalmente, possui inibidor de corrosão e impregnação com um composto a base de grafite para assegurar maior selabilidade. Recomendada para válvulas em altas pressões e temperaturas. Devido à grande resistência química das matérias primas empregada, pode ser usado em praticamente todos os meios como vapor saturado ou superaquecido, produtos químicos, gases, fluidos térmicos e solventes, sendo amplamente adotada em válvulas de caldeira, em hidrocarbonetos e na indústria petroquímica, em geral.



### DADOS TÉCNICOS:

- Temperatura mínima de trabalho: 240°C
- Temperatura máxima de trabalho: 450°C
- Temperatura de trabalho vapor: 650°C
- Pressão bombas rotativas: 30 bar
- Pressão bombas alternativas: 200 bar
- Pressão válvulas: 300 bar
- Velocidade: 20 m/s PH: 0-14

### APLICAÇÕES:

- Engaxetamento em eixos com grande velocidade periférica
- Eliminar gotejamento em bombas
- Vedação sob alta temperatura
- Vedação em contato com óleos térmicos
- Vedação em petroquímicas
- Vedação de produtos quimicamente agressivos

**Televendas:** (31) 2523-0743

**Visite nosso Site:** [www.fabricamineira.com.br](http://www.fabricamineira.com.br)