

## EMPAQUETADURA MG-787

Empaquetadura fabricada partiendo de grafito mineral puro expandido de la mas alta calidad (C% >99%) , con inhibidor de corrosión, recubierto en una malla de inonel , que le confiere una mejor resistencia a la presión para su uso en válvulas.

Las ventajas del grafito mineral puro expandido son su nivel de estanqueidad, flexibilidad, compresibilidad e incombustibilidad; es auto-lubricante, compatible con la mayoría de los fluidos y su periodo de almacenaje es ilimitado.

Empaquetadura para válvulas y equipos estáticos desde -200°C a 650°C pudiendo trabajar a las más altas presiones y temperaturas en ambientes criogénicos.

Especialmente diseñada para su uso en combinación de anillos de grafito para realizar juegos en todo tipo de válvulas , sola o haciendo de anillos anti-extrusión para alta presión. Se recomienda donde es necesario el control de emisiones y altos aprietes.

También disponible con hilo de inonel ref. MG 780R , refuerzo de carbono ref. MG-780-C , y sin refuerzo de ningún tipo MG 780.

### Aplicaciones

•Válvulas de todo tipo:




Bola  
Compuerta  
Globo  
Retención  
Mariposa  
Control

•Equipos estáticos y en general todo equipo estático a alta temperatura , aplicaciones criogénicas y altas presiones.

•En equipos de:

Refinerías, Petroquímica y química  
Azucareras y Papeleras  
Generación : Centrales térmicas y nucleares  
Acerías y Fundiciones  
Industria Naval  
Minería y cemento  
Industria de proceso



MG 787			
Temperatura (°C)	-200 A +650		
Presión (Bar)	350		
Velocidad (m/s)	0,5		
P-H	0-14		