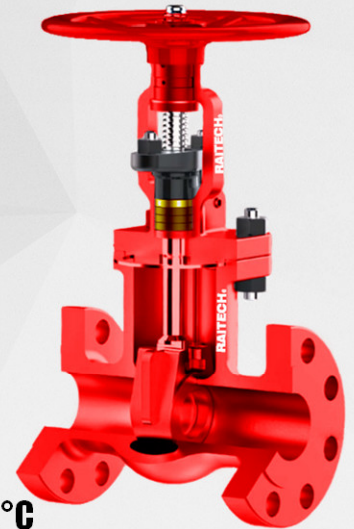


# MP-G3i

Empaquetadura de grafito de uso industrial en válvulas.

**250bar / 550°C**

**VERSATILIDAD.DESEMPEÑO.PUREZA.**



**ROBUSTAS.DURABLES.PROFESIONALES**

## Empaquetadura para válvulas industriales.

Empaquetadura de construcción inter-trenzada a partir de hilos grafito grado industrial, reforzado con hilos de Inconel® 600, el cual es capaz de resistir la mayoría de los productos químicos dentro del rango de pH 0-14 (con la excepción de oxidantes fuertes) y temperaturas de hasta 550°C\* (\*en Vapor, 400°C en atmosferas oxidantes). Cuenta con una buena vida útil sin endurecerse.

**MP G3i** es una empaquetadura ideal para aplicaciones en todo tipo de equipos industriales como válvulas, y otras aplicaciones estáticas a temperaturas y presiones elevadas.

Es compatible con aceites sintéticos o minerales, gases, agua, vapor, solventes, productos químicos agresivos (excepto oxidantes fuertes).

#Papeleras  
#GeneraciónEnergia  
#Petroquímico

#Acereras  
#LineasDeVapor  
#IndAzucarera



**“TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS MATERIALES SIN MARCA”**

www.raitech.mx

### RAITECH DATOS TECNICOS: MP G3i



Presión Max.  
Valvulas:  
250 bar (4351psi)



Temperatura Max.  
**-240°C**  
(-400°F)  
**+400°C**  
(840°F)  
**+550°C\***  
(1200°F)



Velocidad del eje  
**--m/s**

**pH**

Rango de pH  
**0-14**

\*\*\* PARAMETROS NO ASOCIADOS

\* temperatura máxima en vapor.

### PRESENTACIONES:

Medida	Presentación Estándar	Longitud (mts/kg)
1/8"	2.3kgs	77
3/16"	2.3kgs	34
1/4"	2.3kgs	19
5/16"	2.3kgs	14
3/8"	2.3kgs	9.1
7/16"	2.3kgs	7.6
1/2"	2.3kgs	6.7
9/16"	5kgs	5.1
5/8"	5kgs	4.2
3/4"	5kgs	2.9
7/8"	5kgs	2.3
1"	5kgs	1.5

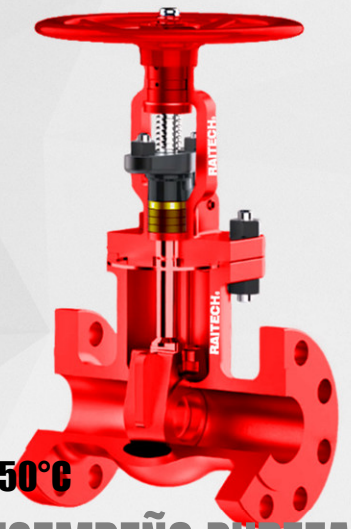
\*\*\*Consultanos para medidas milimétricas y mayor a 1 pulgada.

**RAITECH®**

**MP Series™**

Página 2/2

**MP-G3i**



**250bar / 550°C**

**VERSATILIDAD.DESEMPEÑO.PUREZA.**

**ROBUSTAS.DURABLES.PROFESIONALES**

**PARECIERAN IGUALES,  
PERO NO SON LO MISMO:**

www.raitech.mx

**TiNOX®**  
FILAMENT ARMOUR

**RAITECH®**  
**INCO:GRAF® W**

**GRAFITO EXPANDIDO 98%**

Empaquetadura fabricada de hilos de grafito expandido con carrier mineral de alta temperatura con Inconel® 600.

**RAITECH®**  
**MP G3**

**GRAFITO EXPANDIDO INDUSTRIAL**

Empaquetadura fabricada con grafito grado industrial.



- + 98% grafito expandido
- + Tecnología TiNOX.
- + Excelente Sellabilidad.
- + Densidad promedio.
- + Instalación sin contratiempos.
- + Buena Compresión.
- + Compatible con bombas y válvulas.

**RAITECH®**  
**HEXA:GRAF®**  
graphite, only better.

- + 95-98% grafito expandido
- + Buena Sellabilidad.
- + Baja densidad.
- + Instalación sin contratiempos.
- + Buena Compresión.
- + Compatible con bombas y válvulas.

EN FAVOR DE LA  
COMPETITIVIDAD



**"TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS  
CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS  
MATERIALES SIN MARCA"**

**\*\*\*Consúltanos para medidas milimétricas y mayor a 1 pulgada.**

Toda la información técnica y las recomendaciones dadas en este documento son en base a nuestra experiencias. Sin embargo, no aceptamos cualquier tipo de responsabilidad. Los datos y valores presentados deben ser revisados por el usuario, partiendo de que el éxito en el sellado solo puede darse evaluando todos los parámetros y variables directamente en el sitio de trabajo. Los parámetros en este documento son aproximados y pueden tener influencia mutua si ocurren simultáneamente, póngase en contacto con nosotros en aplicaciones críticas o donde exista duda.