



Cami del Bony, s/n  
46470 CATARROJA - POLG. INDUSTRIAL  
VALENCIA  
Telf. 961 220 320 Fax. 961 220 321



# MF-261

## EMPAQUETADURA PTFE/GRAFITO PARA BOMBAS Y VALVULAS

### COMPOSICION

Esta empaquetadura esta fabricada con PTFE de la más alta calidad teniendo un alto contenido de grafito encapsulado, se trenza en diagonal.

El tipo de trenzado y el alto contenido en grafito hacen una trenza muy flexible y ajustable, combina la extraordinaria resistencia química del PTFE con la gran capacidad del grafito de disipar calor.

El PTFE de los hilos dan a la empaquetadura una buena resistencia al ataque químico. Esta empaquetadura puede considerarse de aplicación universal excepto para fuertes oxidantes como (ácido nítrico, materiales alcalinos líquidos).

MF-261 no se endurece y por esa cualidad puede lubricarse el eje durante su tiempo de servicio. Su conductividad térmica es una de las mas altas entre los hilos de PTFE/grafito.

Empaquetadura muy apropiada para colocar en todo tipo de cajera de equipamientos giratorios y válvulas en general.

### PARAMETER

MF-261	Condiciones máximas
TEMPERATURA (°C)	270
PRESION (Bar)	200
VELOCIDAD (m/s)	20
P-H	0-14

### APLICACIONES

Bombas de pistón y centrífugas

Otras aplicaciones:  
Equipamientos dinámicos y de presión, turbinas, compresores y todos los movimientos centrífugos a alta velocidad.

Bombas y equipamiento en:

INDUSTRIA FARMACEUTICA.  
INDUSTRIA ALIMENTARIA  
INDUSTRIA QUIMICA  
AZUCARERAS Y PAPELERAS  
CENTRALES TERMICAS  
CENTRALES NUCLEARES  
REFINERIAS, etc.



# Montero®

FIBRAS Y ELASTOMEROS, S.A.

El Juncal, s/n. Edificio Fuentes 2º Local 11  
48510 Valle de Trapaga, Vizcaya, España.  
Tel. + 34-94 418 00 11 Fax. + 34-94 418 91 83  
e-mail: access@monterofye.com  
http://www.monterofye.com

LOS DATOS OBTENIDOS EN ESTA HOJA TECNICA SIRVEN COMO GUIA PARA LA ELECCION DE LA EMPAQUETADURA ADECUADA A LAS DIFERENTES CONDICIONES DE TRABAJO. EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MATERIAL DEPENDE EN GRAN MEDIDA DE LAS CONDICIONES DE OPERACION, INSTALACION Y USO DE LOS CUALES NO TENEMOS INFLUENCIA POR LO TANTO LA GARANTIA SE LIMITA A LA CALIDAD DE LOS MATERIALES.

