



# LEHENGOTAK, S. A.

## MF-250

### EMPAQUETADURA DE P.T.F.E (FDA) CON ALTA RESISTENCIA QUIMICA

#### COMPOSICION

Empaquetadura fabricada con filamentos de P.T.F.E impregnados en dispersión de P.T.F.E. y lubricantes especiales.

La trenza esta aprobada por la FDA ( Food & Drug administracion ) para su uso en servicios con alimentos y productos farmaceuticos.

El material obtenido de esta manera tiene una gran lubricacion y una excelente resistencia al ataque químico, lo que la hace una empaquetadura excelente para su uso en bombas y válvulas en presencia de soluciones ácidas y básicas y agentes oxidantes.

Esta empaquetadura permite trabajar en bombas centrifugas de alta y baja velocidad asi como en válvulas de control y regulaci3n, todo tipo de movimientos alternativos, mezcladores, agitadores,etc y en general en cualquier tipo de equipo.

La empaquetadura MF-250 es dise1ada para su uso en la industria farmaceutica y procesos donde se manipulan alimentos ya que dispone del certificado FDA.

Empaquetadura especialmente recomendada para el ataque contra compuestos y agentes químicos.

#### PARAMETROS

MF-250	Máximas condiciones
TEMPERATURA (°C)	270
PRESION (Bar)	100
VELOCIDAD (m/s)	15
P-H	0-14

#### APLICACIONES

Para bombas centrifugas bombas monocelulares y multicelulares, bombas autoaspirantes, bombas volumétricas, equipos de presion, bombas de camara partida,multietapa, bombas verticales y horizontales bombas de de alta presion, sumergibles, bombas de helice.

Su uso es extensible a valvulas de todo tipo.

Otras aplicaciones:  
Equipos dinámicos ,agitadores, mezcladores y en general todo equipo en movimientos centrifugos , alternativos y válvulas.

En bombas y equipos de :  
INDUSTRIA FARMACEUTICA.  
INDUSTRIA ALIMENTARIA  
INDUSTRIA QUIMICA  
AZUCARERAS Y PAPELERAS  
CENTRALES TERMICAS  
CENTRALES NUCLEARES  
REFINERIAS, etc.



LEHENGOTAK, S. A.

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.

