



# MP-5PP

Empaquetadura de PTFE de uso industrial.

**10bar / 260°C / 5ms**

**VERSATILIDAD. DESEMPEÑO. PUREZA.**

**ROBUSTAS. DURABLES. PROFESIONALES**

## PTFE, para procesos industriales.

Empaquetadura suave y moldeable de construcción inter-trenzada a partir de una variedad de fibras basadas en PTFE.

La empaquetadura **MP 5PP** es capaz de resistir la mayoría de los productos químicos dentro del rango de pH 0-14 (con la excepción metales alcalinos fundidos y fluor elemental). Cuenta con lubricante inerte a base mineral.

Resiste temperaturas desde  $-210^{\circ}\text{C}$  hasta  $+260^{\circ}\text{C}$ . A su vez puede trabajar en aplicaciones de velocidades hasta 5m/s gracias a los aditivos fluorados..

**MP 5PP** es una empaquetadura es ideal para aplicaciones en casi todo tipo de equipos industriales como bombas, reactores, válvulas, mezcladores, agitadores, etc., Su gran adaptabilidad le permite adaptarse uniformemente en superficies irregulares, frecuentemente encontrados en ejes dañados.

www.raitech.mx

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

### RAITECH DATOS TECNICOS: MP 5PP



**Presión Max.**  
Bombas rotativas:  
10 bar (217psi)  
Bombas reciprocantes:  
25 bar (435psi)



**Temperatura Max.**  
 **$-210^{\circ}\text{C}$**   
( $-346^{\circ}\text{F}$ )  
 **$+260^{\circ}\text{C}$**   
( $500^{\circ}\text{F}$ )



**Velocidad del eje**  
**5m/s**

**pH**

**Rango de pH**  
**0-14**

\*\*\* PARAMETROS NO ASOCIADOS

### PRESENTACIONES:

Medida	Presentación Estandar	Longitud (mts/kg)
1/8"	2.3kgs	56
3/16"	2.3kgs	23
1/4"	2.3kgs	14
5/16"	2.3kgs	9.2
3/8"	2.3kgs	6.2
7/16"	2.3kgs	4.9
1/2"	2.3kgs	3.5
9/16"	5kgs	2.9
5/8"	5kgs	2.2
3/4"	5kgs	1.6
7/8"	5kgs	1.3
1"	5kgs	1

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

