

MAMUSA®

INDUSTRIAL

División Empaquetaduras
de Compresión

IDENTIDAD DEL PRODUCTO

MM-5008-I

EMPAQUETADURA

FIBRA DE GRAFITO CON
INSERCIÓN DE INCONEL

DESCRIPCIÓN

Nuestra empaquetadura de fibra de grafito con inserción de Inconel está elaborada en construcción entretejida con propiedades auto lubricantes; de construcción entretejida cuadrada a partir de hilos de Grafito e inserción de alambre de Inconel, lubricada con una mezcla compuesta por una dispersión de PTFE, que actúa como lubricante de superficie y como agente de bloqueo para impedir las fugas, y de partículas de Zinc como inhibidor de corrosión. No produce desgaste o rayaduras en el vástago. Diseñada para el servicio en ejes rotativos, bombas centrífugas, reciprocantes y rotatorias, bombas multietapas, válvulas de vapor, mezcladores y agitadores que operen a altas temperaturas y rotativos de baja velocidad.

USO

Diseñada para el servicio en ejes rotativos, bombas centrífugas, reciprocantes y rotatorias, bombas multietapas, válvulas de vapor, mezcladores y agitadores.

INDUSTRIAS EN LAS QUE APLICA LA EMPAQUETADURA DE FIBRA DE GRAFITO CON INSERCIÓN DE INCONEL

La empaquetadura de fibra de grafito con inserción de Inconel está recomendada para el uso en las siguientes industrias:

Siderurgica
Termoelectrica
Petroquimica
Petrolera
Industria en general

MED/PULG	kl/m±10%
1/8"	0.025
3/16"	0.028
1/4"	0.051
5/16"	0.062
3/8"	0.075
7/16"	0.175
1/2"	0.209
9/16"	0.265
5/8"	0.321
3/4"	0.371
7/8"	0.765
1"	0.816



Valores de
Densidad Lineal

TEMPERATURA	RANGO PH	PRESIÓN	VELOCIDAD LINEAL
570 °C (en ambientes NO oxidantes)	0 - 14	500 psi	10 m/s

