

*Lámina de grafito  
trenzado expansible*



## **EMPAQUETADURA**

# **CHETRA 1988/1988R**

Empaquetadura trenzada de grafito expandido con inhibidor de corrosión para aplicaciones de alta presión y alta temperatura en válvulas y equipos rotativos.

(CON REFUERZO DE INCONEL: ESTILO 1988-R).

La combinación del grafito puro, excelente material para el sellado seguro, con las avanzadas técnicas de trenzado de CHETRA, hacen de la empaquetadura ESTILO 1988 la elección idónea para cubrir la más amplia gama de aplicaciones en plantas de proceso de industria química y petroquímica y en plantas de generación eléctrica.

CHETRA 1988 y CHETRA 1988-R sustituyen y mejoran sustancialmente el resultado de empaquetaduras tradicionales de amianto en el campo de las altas presiones y temperaturas, ya que no endurece y mantiene permanentemente su capacidad de sellado.

# Ventajas para el usuario



**Instalación  
simple y  
fácil**



**Optimo  
nivel de  
sellabilidad**



**Alta  
resistencia  
mecánica**



**Protege los  
husillos  
contra la  
corrosión y  
el desgaste**



**Facilita la  
estandarización  
de  
empaquetadura  
en plantas de  
proceso**

## CAMPO DE APLICACIÓN:

Válvulas y equipos rotativos en la industria química, petroquímica y en plantas de generación eléctrica.

De amplia utilización de bombas centrífugas, bombas de tornillo helicoidal, hidropulpers, mezcladores, reactores, válvulas rotativas, ...

Para utilizar en válvulas de vapor, válvulas de alta presión, sopladores de hollín, válvulas de turbinas de vapor, de salida de calderas, válvulas motorizadas y otros.

En todo el ámbito del vapor, vapor sobrecalentado, gases muy calientes, hidrocarburos agresivos, aceites térmicos, disolventes y otros.

Debido a la gran estabilidad química del grafito expandido, también puede utilizarse en medios químicamente agresivos, ácidos y bases.

## DATOS TÉCNICOS:

\* **Gama de temperatura:** -200°C hasta + 450°C  
**en vapor:** + 650°C

\* **Presión max. 1988:** 200 bar (1850 PSI)  
**Presión max. 1988 R:** 400 bar (5700 PSI)

\* **Gama de pH:** 0 – 14

\* **Velocidad max.:** 8 m/s



**Más de 30 años proporcionando el  
mejor producto con el mejor servicio**



**+34 94 423 50 14**



**<https://www.ecotex.es/>**