

*Hilo de carbono enriquecido
con grafito y lubricante*



EMPAQUETADURA

CHETRA 1980

Empaquetadura trenzada de hilo de carbono enriquecido con grafito y agente lubricante MoS₂ para bombas centrífugas y equipos rotativos.

La empaquetadura **CHETRA ESTILO 1980** fabricada con hilo de carbono enriquecido con grafito, con adición de disulfuro de molibdeno como lubricante de entrada y deslizante, y fabricada según la tecnología de trenzado más avanzada, es la elección idónea para cubrir la más amplia gama de aplicaciones en plantas de proceso de industria química, petroquímica, generación eléctrica, siderurgia y otras.

La empaquetadura **CHETRA 1980** sustituye y mejora sustancialmente el resultado de empaquetaduras tradicionales de amianto en el campo de las altas presiones, elevadas velocidades de deslizamiento y altas temperaturas, y mantiene intacta su capacidad de sellado tras largos periodos de funcionamiento sin endurecer ni dañar ejes o camisas debido a su cuádruple lubricación.

Ventajas para el usuario



Instalación simple y fácil.



Óptimo nivel de sellabilidad.



Alta resistencia mecánica.

Cuádruple lubricación:
hilo de carbono, grafito,
MoS₂ y lubricante de
rodaje.



Protege los ejes y camisas
contra el desgaste.



Largos periodos de
funcionamiento sin reajustes

CAMPO DE APLICACIÓN:

En todo el ámbito de equipos rotativos con altas velocidades de deslizamiento y con altas temperaturas y presiones.

En vapor, agua muy caliente, agua de calderas, condensados, gases muy calientes, ácidos, álcalis, aceites térmicos, hidrocarburos, salmueras, disolventes (excepto medios fuertemente oxidantes como óleum, ácido nítrico o agua regia).

En la industria química, petroquímica, generación eléctrica, navegación y otros.

DATOS TÉCNICOS:

- * **Gama de temperatura:** -100°C hasta +430°C.
- * **Presión max.:** 25 bar
- * **Gama de pH:** 1 – 14
- * **Velocidad max.:** 25 m/s



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



+34 94 423 50 14



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