

*Hilo de grafito PTFE
combinado con hilo sintético*

EMPAQUETADURA

 CHETRA®

CHETRA 1777MS

Empaquetadura MULTISERVICIO, para largos periodos de funcionamiento, resistente al desgaste y con un bajo coeficiente de fricción que protege ejes y camisas en equipos rotativos.

La empaquetadura **CHETRA ESTILO 1777 MS** fabricada bajo la avanzada tecnología de trenzado de CHETRA (óptima densidad respecto a la sección transversal), combina los filamentos de fibra PTFE/GRAFITO con fibras sintéticas de alta resistencia, y está adicionalmente impregnada con un alto porcentaje de lubricante.

Representa la elección idónea para cubrir la más amplia gama de aplicaciones en equipos rotativos en plantas de proceso de industria química y petroquímica, en plantas de generación eléctrica, siderurgia, servicios navales y muchos otros.

La empaquetadura **CHETRA 1777 MS** sustituye y mejora sustancialmente el resultado de empaquetaduras tradicionales de amianto y otros materiales, y mantiene intacta su capacidad de sellado tras largos periodos de funcionamiento sin endurecer ni dañar ejes o camisas debido a su combinación de materiales autolubricantes, lubricantes impregnados y óptima densidad.

Ventajas para el usuario



Instalación simple y fácil



Amplia estandarización de aplicaciones en planta



Óptimo nivel de sellabilidad



Alta resistencia mecánica



Protege los ejes y camisas contra el desgaste



Largos periodos de funcionamiento sin reajustes

CAMPO DE APLICACIÓN:

Debido a su elevada estabilidad química, bajo coeficiente de fricción y alta resistencia a la abrasión permite una amplia estandarización de aplicaciones en todo el ámbito de equipos rotativos aportando seguridad y largos periodos de funcionamiento sin necesidad de mantenimiento ni de costosas intervenciones.

La empaquetadura CHETRA 1777 MS permite la utilización de un solo modelo de empaquetadura en todo el ámbito de los equipos rotativos, bombas, sinfines, agitadores, mezcladores, autoclaves, etc...

De aplicación prácticamente universal en todo tipo de medios como aceites, agua, agua caliente, ácidos, álcalis, hidrocarburos, disolventes (excepto los muy cargados), suspensiones, medios cargados y otros.

En la industria química, petroquímica, generación eléctrica, navegación, siderurgia, minería, industria alimentaria (aprobación FMPA) y otros.

DATOS TÉCNICOS:

* **Gama de temperatura:** 100°C hasta +280°C

* **Presión max.:** 30 bar

* **Gama de pH:** 0 – 14

* **Velocidad max.:** 20 m/s



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



+34 94 423 50 14



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