

EUROSEAL[®] *KAP SEAL*

La junta para Air Cooler



LA JUNTA PARA AIR COOLER

EUROSEAL[®] Kap Seal – 300 es una junta de alto rendimiento, desarrollada por General Packing Italy para aplicaciones en Air Cooler.

Está compuesta por un núcleo metálico con ranuras concéntricas (camprofile), mecanizado a partir de barras macizas mediante torno CNC, lo que garantiza máxima precisión geométrica.

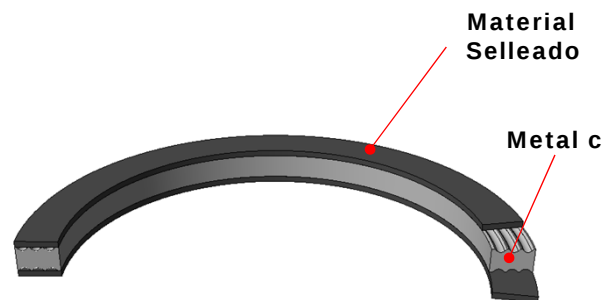
La junta está revestida con distintos materiales de sellado, seleccionables en función del fluido de proceso y de las condiciones operativas: Grafito EUROSEAL[®], PTFE o Thermoseal.

El núcleo metálico asegura una alta rigidez estructural, facilitando el manejo y el correcto posicionamiento.

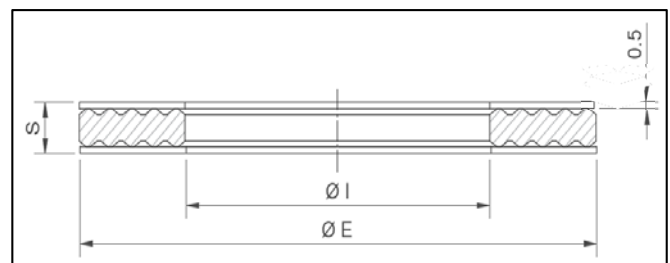
Las ranuras concentran la carga en una superficie reducida, optimizando la eficacia del sellado incluso con cargas de apriete limitadas. Esta configuración resulta especialmente eficaz ante superficies no rectificadas y variaciones térmicas.

EUROSEAL[®] Kap Seal – 300 está disponible en todas las metalurgias y formatos, incluidos diámetros especiales y ejecuciones no estándar según plano.

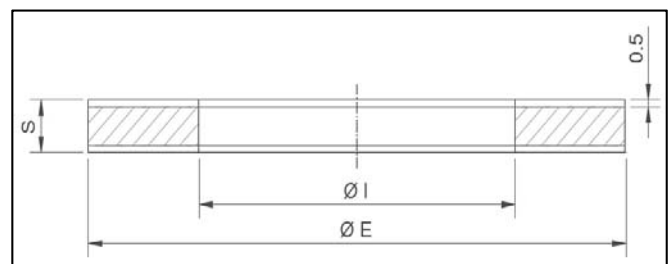
También disponible en variante Kap Seal – 200, con núcleo metálico liso (sin ranuras), diseñada para aplicaciones menos exigentes, con bandas estrechas y espesor de 1 mm.



KAP SEAL - 300



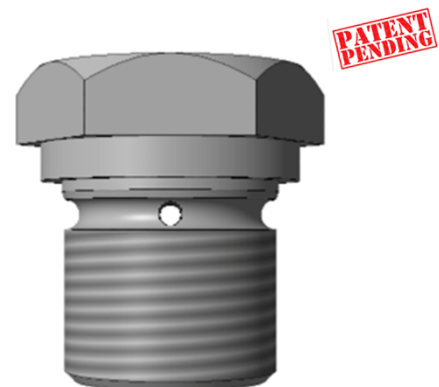
KAP SEAL - 200



JUNTA EUROSEAL[®] KAP SEAL + GP PLUG: EL SISTEMA DE SELLADO FIABLE PARA AIR COOLER

EUROSEAL[®] GP Plug es el innovador tapón para Air Cooler diseñado para transferir eficazmente el par de apriete a la junta de sellado. Su perfil autocentrante sin rebabas garantiza un posicionamiento correcto de la junta Kap Seal. Disponible en todas las metalurgias, representa la solución más eficaz para bancos críticos, donde los ciclos térmicos y de presión afectan negativamente a la estanqueidad.

EUROSEAL[®] GP Plug – Kap Seal ha sido probado por diversos fabricantes italianos de Air-fin, demostrando excelente rendimiento de sellado con cargas de apriete inferiores a los valores teóricos calculados



Since all properties, specifications and application parameters shown throughout this catalogue are approximate and may be mutually influenced, your specific application should not be undertaken without independent study and evaluation for suitability. All technical data and advice given is based on experiences GENERAL PACKING ITALY[®] has made so far. Failure to select proper sealing products can result in damage and/or personal injury. Properties, specifications and application parameters are subject to change without notice. GENERAL PACKING ITALY[®] does not undertake any liability of any kind whatsoever. Please note: the color of the actual product might vary from the above image on this data-sheet.