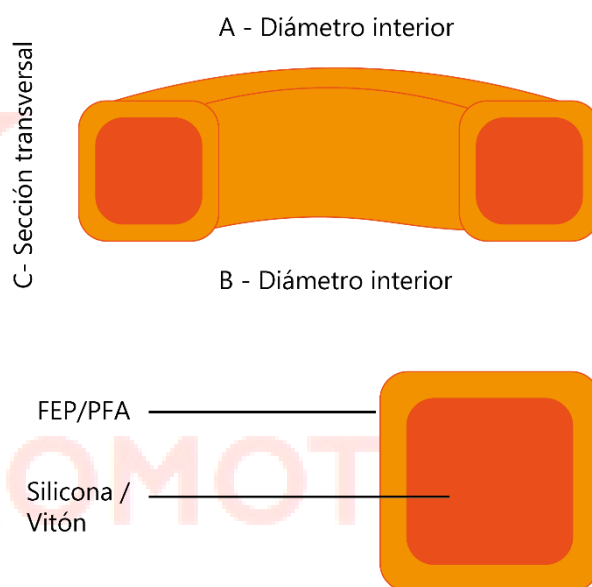


JUNTAS KAMLOCK®

Los prensaestopas encapsulados para acoplamiento Kamlock® han sido diseñados como juntas de acoplamiento de mangueras universales y no contaminantes. Eliminan la necesidad de especificar distintos elastómeros para distintas aplicaciones y eliminan las fugas de los acoplamientos cuando existen defectos de las juntas de los prensaestopas, que se producen en caso de ataque químico o de deslizamiento de las juntas de los prensaestopas de teflón sólido. Las juntas Kamlock® proporcionan un sellado de alta calidad en cualquier acoplamiento donde se produce transferencia de líquidos elevada, tanto en procesos de fabricación, distribución o almacenaje.

- Resistencia química extrema del prensaestopas universal y amplio rango de temperaturas.
- El servicio libre de fugas, reducida deformación por compresión y un dinamizador del núcleo del elastómero evitan las fugas del flujo en frío asociados al PTFE sólido.
- El bajo coeficiente de fricción (de 0,1 a 0,2) de la superficie anti-adherente permite una instalación y desinstalación sencilla.
- Un encapsulado que se ajusta a los requerimientos exigido por la FDA, higiénico y esterilizado que elimina la contaminación.



El prensaestopas rectangular de FEP para acoplamiento Kamlock®

| Tamaño nominal de acoplamiento | Dimensiones | | | | | | |
|--------------------------------|-------------|---------|--------|------------|-------|-------|------|
| | Pulgadas | | | Milímetros | | | |
| | Zoll | Mm | A | B | C | A | B |
| 0.500" | 12.70 | 1.024" | 0.669" | 0.157" | 26.0 | 17.0 | 4.0 |
| 0.750" | 19.00 | 1.3375" | 0.875" | 0.218" | 35.0 | 22.2 | 5.54 |
| 1.000" | 25.40 | 1.563" | 1.063" | 0.250" | 39.7 | 27.0 | 6.35 |
| 1.250" | 31.70 | 1.938" | 1.359" | 0.250" | 49.2 | 34.5 | 6.35 |
| 1.500" | 38.00 | 2.188" | 1.625" | 0.250" | 55.6 | 41.3 | 6.35 |
| 2.000" | 50.80 | 2.625" | 2.000" | 0.250" | 66.7 | 50.8 | 6.35 |
| 2.500" | 63.50 | 3.125" | 2.375" | 0.250" | 79.4 | 60.3 | 6.35 |
| 3.000" | 76.20 | 3.719" | 3.000" | 0.250" | 94.5 | 76.2 | 6.35 |
| 4.000" | 101.60 | 4.875" | 4.000" | 0.250" | 123.6 | 101.6 | 6.35 |
| 6.000" | 152.40 | 7.063" | 6.000" | 0.250" | 179.4 | 152.4 | 6.35 |



FEP Tolerancias del grosor de encapsulado

- A= 0.020" / 0.508 mm
- B= +/- 0.030" / 0.762mm
- C= +/- 0.010" / 0.25 mm