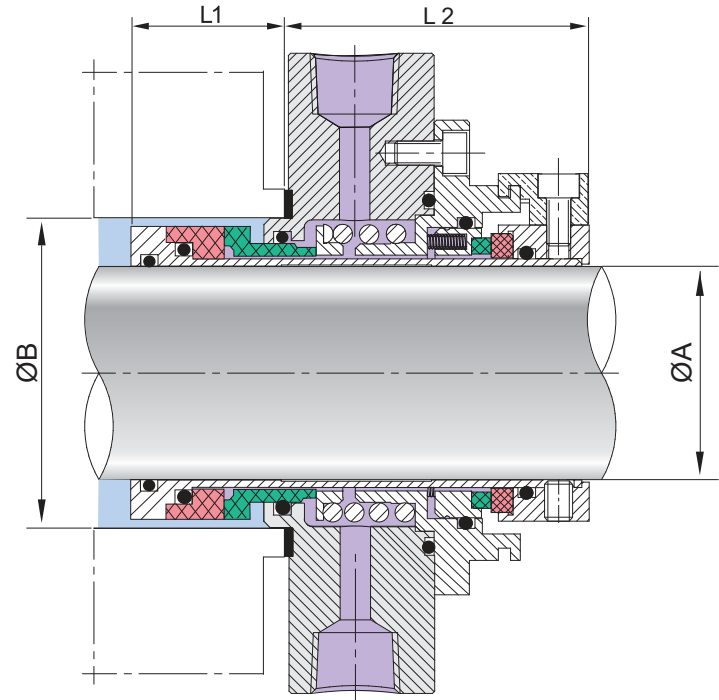
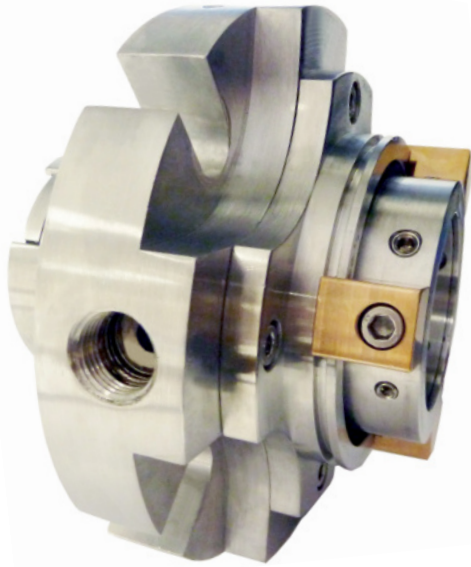


TIPO 250

SELLO ESTACIONARIO CARTUCHO
PARA TRABAJO PESADO



Sello doble balanceado con resorte robusto aislado del producto para trabajo pesado en productos abrasivos y viscosos.

MATERIALES

- ▶ **CUERPO DEL SELLO:** AISI 316.
- ▶ **CARAS LADO ATMÓSFERA:** Carbón grado químico o metalizado, Carburo de Silicio (RB), Carburo de Tungsteno (Ni).
- ▶ **CARAS LADO PRODUCTO:** Carburo de Silicio (RB), Carburo de Tungsteno (Ni), Carbón grado químico o metalizado.
- ▶ **ELASTÓMEROS:** Viton®, EPR, Kalrez®, AFLAS®, Chemraz®.
- ▶ **RESORTE:** AISI 316, AISI 302.
- ▶ **TORNILLOS PRISIONEROS:** AISI 316.

VENTAJAS

- ▶ Hidráulicamente balanceado.
- ▶ Fácil instalación.
- ▶ Diseño estacionario.
- ▶ De gran arrastre positivo.
- ▶ Estable a altas velocidades.

▶ RANGOS DE OPERACIÓN

| | |
|--------------------|--|
| PRESIÓN | Vacío a 400 psig (27 bar) |
| VELOCIDAD | 5000 fpm (25m/s) |
| TEMPERATURA | -20°F hasta 450°F (-29°C hasta 232°C) dependiendo del material del o`ring |

Viton® y Kalrez® son una marca registrada de DuPont.
AFLAS® es una marca registrada de Asahi Glass Co.Ltd.
Chemraz® es una marca registrada de Green, Tweed & Co.

| EJE SHAFT Ø A | | DIAMETRO EXTERNO OUTSIDE DIAMETER Ø B | | LONGITUD LENGTH | | | |
|---------------------|-------|---|--------|--------------------|-------|-------|-------|
| | | | | L1 | | L2 | |
| Inch | mm | Inch | mm | Inch | mm | Inch | mm |
| 1" | 24-25 | 1.800 | 45.72 | 1.250 | 31.75 | 2.375 | 60.33 |
| 1 1/8" | 28 | 1.925 | 48.90 | 1.250 | 31.75 | 2.375 | 60.33 |
| 1 1/4" | 30-32 | 1.960 | 49.78 | 1.250 | 31.75 | 2.375 | 60.33 |
| 1 3/8" | 33-35 | 2.085 | 52.96 | 1.500 | 38.10 | 2.375 | 60.33 |
| 1 1/2" | 38 | 2.205 | 56.01 | 1.500 | 38.10 | 2.375 | 60.33 |
| 1 5/8" | 40 | 2.395 | 60.83 | 1.500 | 38.10 | 2.500 | 63.50 |
| 1 3/4" | 43-45 | 2.510 | 63.75 | 1.500 | 38.10 | 2.500 | 63.50 |
| 1 7/8" | 48 | 2.630 | 66.80 | 1.625 | 41.28 | 2.500 | 63.50 |
| 2" | 50 | 2.725 | 69.22 | 1.625 | 41.28 | 2.500 | 63.50 |
| 2 1/8" | 54 | 2.885 | 73.28 | 1.625 | 41.28 | 2.500 | 63.50 |
| 2 1/4" | 55 | 3.010 | 76.45 | 1.625 | 41.28 | 2.562 | 65.07 |
| 2 3/8" | 58-60 | 3.120 | 79.25 | 1.625 | 41.28 | 2.562 | 65.07 |
| 2 1/2" | 63 | 3.265 | 82.93 | 1.625 | 41.28 | 2.562 | 65.07 |
| 2 5/8" | 65 | 3.490 | 88.65 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 2 3/4" | 68-70 | 3.810 | 96.77 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 2 7/8" | 73 | 3.935 | 99.95 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3" | 75 | 4.065 | 103.25 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 1/8" | 78 | 4.190 | 106.43 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 1/4" | 82 | 4.315 | 109.60 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 3/8" | 83-85 | 4.440 | 112.78 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 1/2" | 88 | 4.565 | 115.95 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 5/8" | 92 | 4.690 | 119.13 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 3/4" | 93 | 4.810 | 122.17 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 3 7/8" | 98 | 4.935 | 125.35 | 1.625 | 41.28 | 2.625 | 66.68 |
| 4" | 100 | 5.065 | 128.65 | 1.625 | 41.28 | 2.687 | 68.25 |

Fabricamos cualquier medida en pulgadas y en milímetros

REV. 1/22