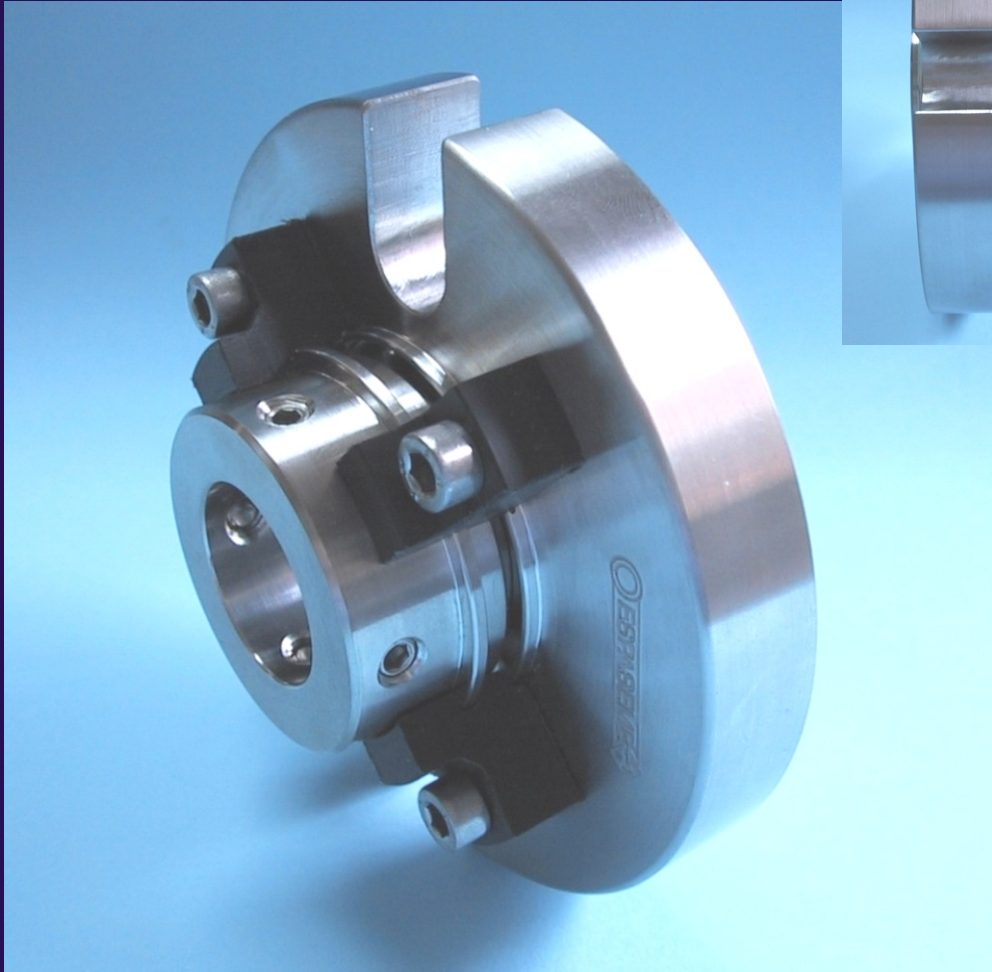
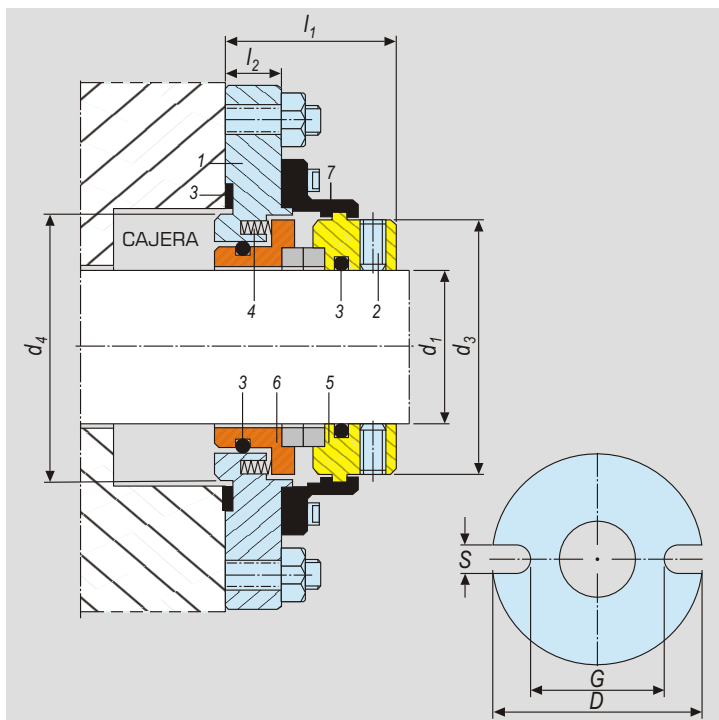




## **CIERRE MECANICO MOD. SC1**

Para sustituir empaquetadura y cierres mecánicos en bombas, agitadores y equipos especiales.





**Tabla de dimensiones - Medidas en mm (sujetas a cambios.)**

| $d_1$ h <sub>6</sub> | $d_3$ | $d_4$ | D   | G   | S  | $l_1$ | $l_2$ |
|----------------------|-------|-------|-----|-----|----|-------|-------|
| 25                   | 43    |       | 99  | 54  | 12 | 40    | 16    |
| 28                   | 46    |       | 98  | 56  | 12 | 40    | 16    |
| 30                   | 48    |       | 104 | 58  | 12 | 40    | 16    |
| 32                   | 50    |       | 108 | 64  | 12 | 40    | 16    |
| 33                   | 50    |       | 108 | 64  | 12 | 40    | 16    |
| 35                   | 53    |       | 114 | 70  | 12 | 40    | 16    |
| 38                   | 56    |       | 118 | 72  | 14 | 40    | 16    |
| 40                   | 58    |       | 118 | 75  | 14 | 40    | 16    |
| 42                   | 64    |       | 128 | 80  | 14 | 40    | 16    |
| 43                   | 65    |       | 128 | 80  | 14 | 40    | 16    |
| 45                   | 67    |       | 138 | 82  | 14 | 40    | 16    |
| 48                   | 70    |       | 144 | 84  | 14 | 40    | 16    |
| 50                   | 72    |       | 148 | 88  | 16 | 40    | 16    |
| 55                   | 77    |       | 153 | 94  | 16 | 40    | 16    |
| 60                   | 82    |       | 155 | 104 | 16 | 40    | 16    |
| 65                   | 87    |       | 168 | 110 | 18 | 46    | 22    |
| 70                   | 92    |       | 168 | 118 | 18 | 46    | 22    |
| 75                   | 97    |       | 190 | 128 | 18 | 46    | 22    |
| 80                   | 102   |       | 190 | 135 | 18 | 46    | 22    |
| 85                   | 112   |       | 200 | 139 | 22 | 50    | 22    |
| 90                   | 117   |       | 205 | 143 | 22 | 50    | 22    |
| 95                   | 122   |       | 210 | 148 | 22 | 50    | 22    |
| 100                  | 127   |       | 218 | 153 | 22 | 50    | 22    |
| 105                  | 132   |       | 226 | 155 | 22 | 65    | 28    |
| 110                  | 145   |       | 240 | 164 | 22 | 65    | 28    |
| 115                  | 150   |       | 245 | 168 | 22 | 65    | 28    |
| 120                  | 155   |       | 255 | 172 | 22 | 65    | 28    |
| 125                  | 168   |       | 295 | 224 | 22 | 65    | 28    |
| 130                  | 173   |       | 310 | 240 | 22 | 65    | 28    |
| 140                  | 183   |       | 320 | 250 | 22 | 65    | 28    |

SEGUN DIAMETRO DE CAJERA

Cierre mecánico preensamblado y listo para su montaje. Diseñado para sustituir empaquetadura u otros cierres en agitadores y equipos especiales.



## Componentes

1. Camisa
2. Prisionero de arrastre
3. Cierres secundarios
4. Muelles múltiples
5. Parte giratoria
6. Parte estacionaria
7. Tope centrador

## Características Constructivas

- Cierre Mecánico sencillo
- Gama de medidas de 25 ..... 140 mm
- Independiente del sentido de giro
- Juntas Tóricas
- Muelles múltiples
- Montaje i exterior

## Límites Operativos

- Presión de trabajo: 12 bar
- Temperatura: -40°C ..... +260°C
- Velocidad de giro: 20 m/seg

## Combinación de Materiales

- Partes metálicas: AISI 316
- Anillo rotativo: Carbón/Carb. Silicio/ Carb. Tungsteno
- Anillo estacionario: Carbón/Carb. Silicio/ Carb. Tungsteno
- Cierres secundarios: NBR / EPDM / VITON\*\*/ FLUORAZ\* / CHEMRAZ\*\*

\* Componentes y especificaciones, pueden cambiar sin previo aviso.  
Otras medidas se suministran bajo pedido.