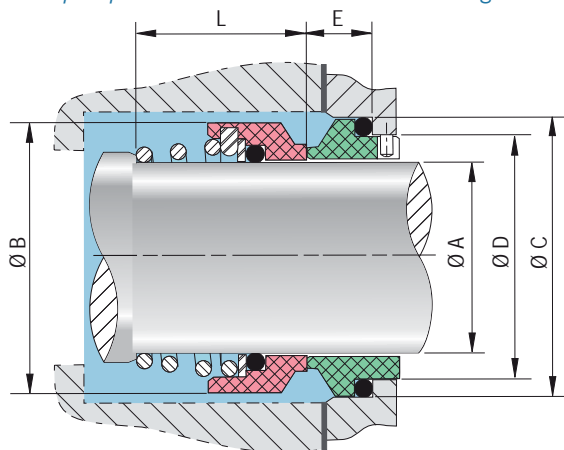


SELLO SENCILLO UNIDIRECCIONAL TIPO M3N

SINGLE DIRECTIONAL SEAL TYPE M3N

- + Sello unidireccional no balanceado, de muy amplia aplicación en bombas de agua, bombas sumergibles, aguas de desperdicio, químicos, entre otros. Cumple con normas DIN 24960
- + *Unbalanced mechanical seal, dependent on direction of rotation, for a wide application in water pumps, sewage pumps, chemical pumps and others. Dimensions according DIN 24960*



EJE SHAFT Ø A	DIAMETRO EXTERNO OUTSIDE DIAMETER Ø B	DIAMETRO DE CAJA COUNTERBORE		POSICIÓN POSITION E	LONGITUD DE OPERACIÓN WORKING LENGTH L
		C	D		
mm	mm	mm	mm	mm	mm
12	21	23	19	10	16
14	23	25	21	10	16.5
16	26	27	23	10	18
18	29	33	27	11.5	19.5
20	31	35	29	11.5	22
22	33	37	31	11.5	21.5
24	35	39	33	11.5	23.5
25	36	40	34	11.5	26.5
28	40	43	37	11.5	26.5
30	43	45	39	11.5	26.5
32	46	48	42	11.5	28.5
33	47	48	42	11.5	28.5
35	49	50	44	11.5	28.5
38	53	56	49	14	33.5
40	56	58	51	14	36
43	59	61	54	14	38.5
45	61	63	56	14	39.5
48	64	66	59	14	46
50	66	70	62	15	45
53	69	73	65	15	47
55	71	75	67	15	49
58	76	78	70	15	55
60	78	80	72	15	55
65	84	85	77	15	55
70	90	92	83	18	57
75	98	97	88	18	62
80	100	105	95	18.2	61.8

Medidas en milímetros / Dimensions in millimeters

Nota: tambien fabricamos medidas en pulgadas ver referencia sello 600 en el sitio web: www.cisealco.com

Note: we also manufacture dimension in inches, see model 600 at: www.cisealco.com



Se ofrece con estacionaria tipo G9, y resorte derecho como estandar

We supply stationary slot G9 and right hand spring as standar

MATERIALES

- **CUERPO DEL SELLO:** AISI 316 , AISI 304.
- **ASIENTO ESTACIONARIO:** Carbón.
- **ELASTÓMEROS:** Viton®, EPR, Nitrilo.
- **RESORTES:** AISI 302.

MATERIALS

- **SEAL BODY:** AISI 316 , AISI 304.
- **STATIONARY SEAT:** Carbon.
- **ELASTOMERS:** Viton®, EPR, Nitrilo.
- **SPRINGS:** AISI 302.

Se ofrece con estacionaria G9 y resorte derecho como estandar
We offers this seal with stationary seat G9 and Right spring how standard.

VENTAJAS

- Fácil instalación
- Resorte que no se atasca
- Autoalineante
- Corta longitud de operación
- Sección más delgada que acomoda en muchas bombas

BENEFITS

- Easy installation.
- Non-clogging springs
- Selfaligning seal
- short working length
- Narrow section that fits most popular pumps

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN: Hasta 150 psig (10 bar)
TEMPERATURA: -20°F a 450°F (-29°C a 232°C)
 dependiendo del material del o`ring
VELOCIDAD: 3940 fpm (20m/s)

OPERATING RANGES

PRESSURE: Up to 150 psig (10 bar)
TEMPERATURE: -20°F up to 450°F (-29°C up to 232°C) depending on the elastomer
VELOCITY: 3940 fpm (25m/s)