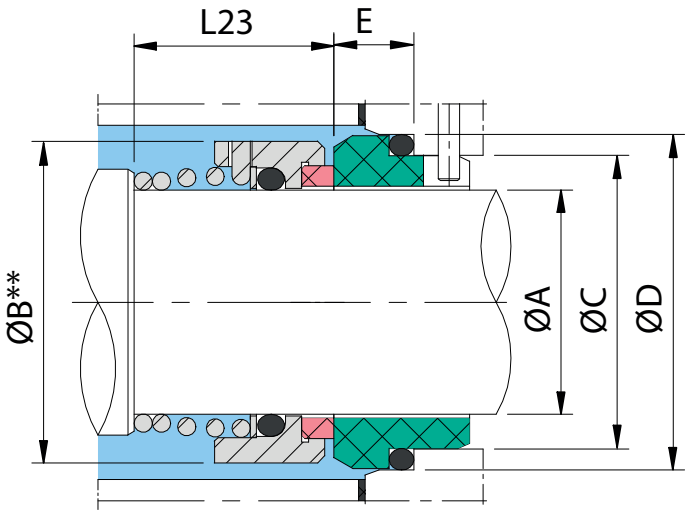
TIPO M37G

Sello DIN de Resorte Cónico

SEALCO®
SELLADO DE FLUIDOS



Sello unidireccional no balanceado, de muy amplia aplicación en bombas de agua, bombas sumergibles, aguas residuales, químicos, entre otros.

MATERIALES

- **PARTES METALICAS:** AISI 316.
- **CARA ROTATORIA:** C. Silicio, C. Tungsteno.
- **ESTACIONARIA:** C. Silicio, C. Tungsteno.
- **O'RING:** Viton®, EPR.
- **RESORTE:** AISI 302.

VENTAJAS

- Fácil instalación.
- Resorte que no se atasca.
- Corta longitud de operación.
- Aplicable a la mayoría bombas.
- El resorte depende del sentido de rotación del eje.
- Se ofrece con resorte derecho como estándar

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN	Vacío a 150 psi (10 bar)
VELOCIDAD	2955fpm (15m/s)
TEMPERATURA	-20°F hasta 450°F (-29°C hasta 232°C) dependiendo del o'ring

REALIZAR PEDIDO

Todos los sellos se ofrecen con estacionaria G9
Viton es una marca de DuPont

ØA	ØB**	L23	ØC	ØD	E
10	20	-	17	21	10
12	22	-	19	23	10
14	24	16,5	21	25	10
16	26	16,5	23	27	10
18	31	18	27	33	11,5
20	34	19	29	35	11,5
22	36	20,5	31	37	11,5
24	38	22	33	39	11,5
25	39	23,8	34	40	11,5
28	42	24,5	37	43	11,5
30	44	24,5	39	45	11,5
32	46	28	42	48	11,5
33	47	-	42	48	11,5
35	49	28	44	50	11,5
38	54	31	49	56	14
40	56	34	51	58	14
43	59	-	54	61	14
45	61	36,5	56	63	14
48	64	42	59	66	14
50	66	43	62	70	15
53	69	-	65	73	15
55	71	47	67	75	15
58	78	50	70	78	15
60	79	51	72	80	15
63	83	-	75	83	15
65	85	52	77	85	15
68	88	52,7	81	90	18
70	90	54	83	92	18
75	98	54	88	97	18
80	103	58	95	105	18,2

Medidas en milímetros.
Los modelos M32 y M37G reemplazan al sello M32N

REV. 1/26