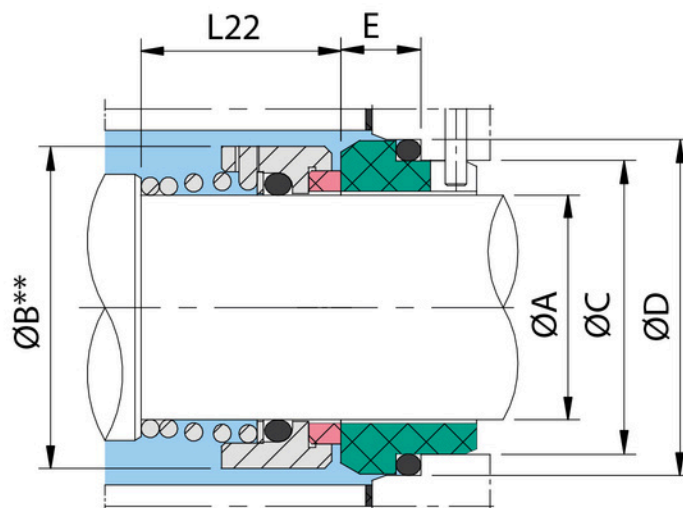


TIPO M32

Sello DIN de Resorte Cónico



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

MATERIALES

- ▶ **PARTES METÁLICAS:** AISI 316.
- ▶ **CARA ROTATORIA:** Carbón.
- ▶ **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

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

ØA	ØB**	L22	ØC	ØD	E
10	20	16,9	17	21	10
12	22	17,4	19	23	10
14	24	17,4	21	25	10
16	26	19,5	23	27	10
18	31	20,5	27	33	11,5
20	34	22	29	35	11,5
22	36	23,5	31	37	11,5
24	38	25	33	39	11,5
25	39	26,5	34	40	11,5
28	42	26,5	37	43	11,5
30	44	25	39	45	11,5
32	46	28,5	42	48	11,5
33	47	-	42	48	11,5
35	49	28,5	44	50	11,5
38	54	32,2	49	56	14
40	56	34,7	51	58	14
43	59	-	54	61	14
45	61	39,2	56	63	14
48	64	44,7	59	66	14
50	66	45,7	62	70	15
53	69	-	65	73	15
55	71	49	67	75	15
58	78	52	70	78	15
60	79	53	72	80	15
63	83	-	75	83	15
65	85	54,3	77	85	15
68	88	55,3	81	90	18
70	90	56,3	83	92	18
75	98	56,3	88	97	18
80	103	59,3	95	105	18,2

Medidas en milímetros.

Los modelos M32 y M37G reemplazan al sello M32N