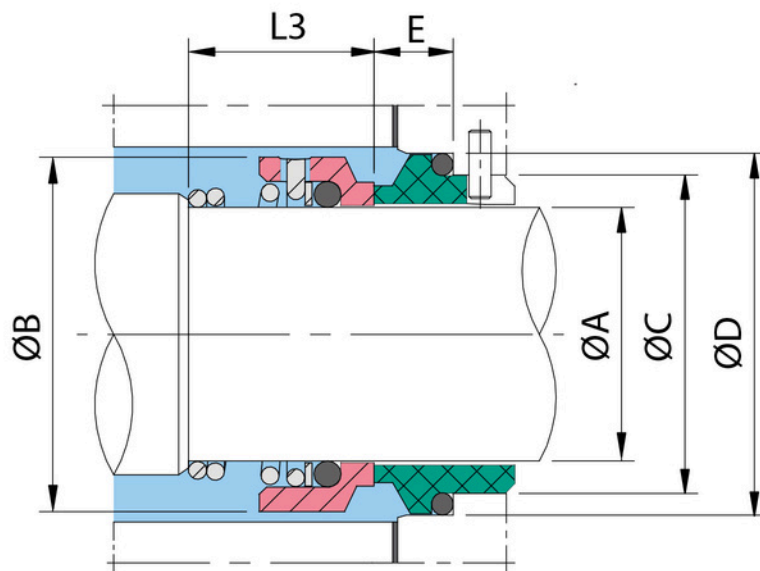


# TIPO M3N



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

## MATERIALES

- ▶ **ROTATORIO:** AISI 316.
- ▶ **ESTACIONARIA:** Carbón.
- ▶ **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

<b>PRESIÓN</b>	Vacío a 150 psi (10 bar)
<b>VELOCIDAD</b>	2955fpm (15m/s)
<b>TEMPERATURA</b>	-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	L3	ØC	ØD	E
10	19	15,5	17	21	10
12	21	16	19	23	10
14	23	16,5	21	25	10
16	26	18	23	27	10
18	29	19,5	27	33	11,5
20	31	22	29	35	11,5
22	33	21,5	31	37	11,5
24	35	23,5	33	39	11,5
25	36	26,5	34	40	11,5
28	40	26,5	37	43	11,5
30	43	26,5	39	45	11,5
32	46	28,5	42	48	11,5
33	47	28,5	42	48	11,5
35	49	28,5	44	50	11,5
38	53	33,5	49	56	14
40	56	36	51	58	14
43	59	38,5	54	61	14
45	61	39,5	56	63	14
48	64	46	59	66	14
50	66	45	62	70	15
53	69	47	65	73	15
55	71	49	67	75	15
58	76	55	70	78	15
60	78	55	72	80	15
63	83	55	75	83	15
65	84	55	77	85	15
68	88	55		90	18
70	90	57	83	92	18
75	98	62	88	97	18
80	100	61,8	95	105	18,2