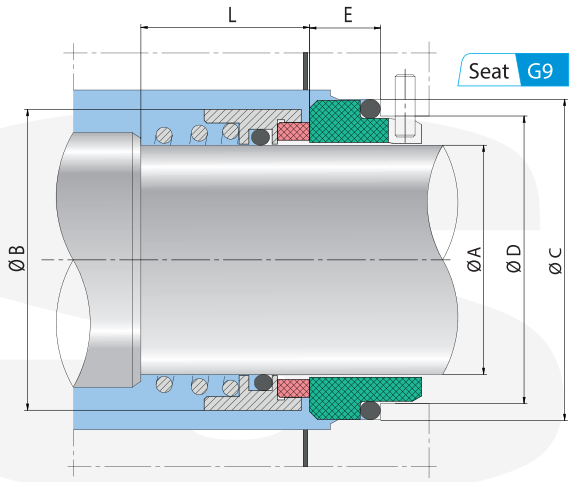
SELLO SENCILLO UNIDIRECCIONAL (milimetros) TIPO GS-M32N

SINGLE DIRECTIONAL SEAL (milimeters) TYPE GS-M32N

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

Unbalanced mechanical seal, dependent on direction of rotation, for a wide application in water pumps, sewage pumps, chemical pumps and others.





Type M32N milimeters

ØA	ØB	ØC	ØD	E	L
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 milimeters

MATERIALES

CUERPO DEL SELLO: AISI 316, AISI 304.
CARA ROTATORIA: Carbón grado químico o metalizado, Carburo de Silicio , Carburo de Tungsteno (Ni).
ASIENTO ESTACIONARIO: Carburo de Silicio , Carburo de Tungsteno (Ni), Cerámica.
ELASTÓMEROS: Viton®, Nitrilo, EPR , PTFE encapsulado.
RESORTES: AISI 316, AISI 302

MATERIALS

EAL BODY: AISI 316, AISI 304
OTARY FACE: Chemical grade or metallized carbon,
ilicon Carbide, Tungsten Carbide (Ni),
TATIONARY SEAT: Silicon Carbide, Tungsten Carbide (Ni), Ceramic.
LASTOMERS: Viton®, Nitrile, EPR. Encapsulated PTFE.
PRINGS: AISI 316, AISI 302.

VENTAJAS

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

BENEFITS

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

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 (20m/s)*

Viton® es una marca registrada de DuPont