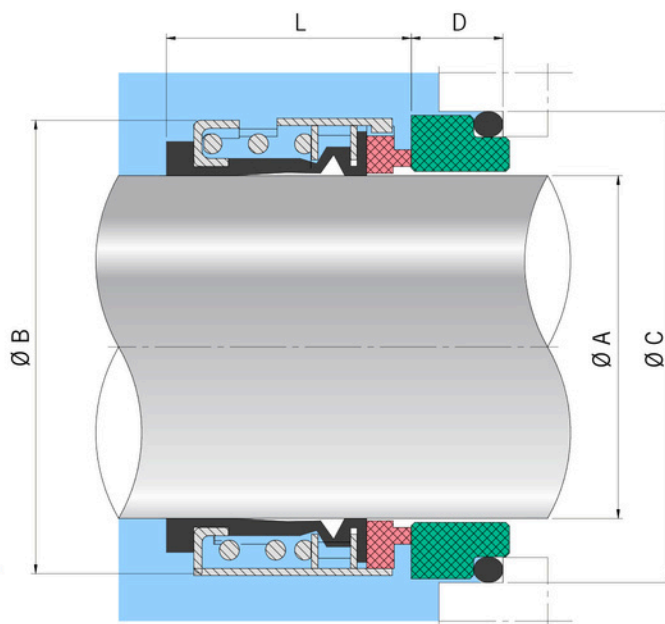


TIPO 521

SELLO PARA LA INDUSTRIA TEXTILERA



Sello mecánico de uso en bombas industriales, de corta longitud de operación para espacios axiales reducidos y altas presiones de trabajo. De gran aplicación en la industria textil.

MATERIALES

VENTAJAS

- ▶ **CUERPO DEL SELLO:** AISI 304
 - ▶ **CARA ROTATORIA:** Carbón grado químico o metalizado, Carburo de Silicio (RB), Carburo de tungsteno (Ni).
 - ▶ **CARA ESTACIONARIA:** Carburo de Silicio (RB), Carburo de tungsteno (Ni), Cerámica.
 - ▶ **ELASTÓMEROS:** Buna, Viton[®]*, EPR.
 - ▶ **RESORTES:** AISI 302.
- ▶ Corta longitud de operación.
 - ▶ No se atasca el resorte.
 - ▶ Transmisión de torque positivo.

RANGOS DE OPERACIÓN

PRESIÓN	Hasta 406 psig (28 bar)
VELOCIDAD	2560 fpm (13m/s)
TEMPERATURA	-22°F a 392°F (-30°C a 200°C) dependiendo del material del o`ring

Medidas en milímetros
Dimensions in millimeters

Viton[®] es una marca registrada de DuPont

Ø EJE SHAFT Ø Ø A mm	Ø EXTERIOR OUTSIDE Ø Ø B mm	Ø CAJA COUNTERBORE Ø Ø C mm	POSICIÓN SEAT POSITION D mm	LONG OPERACION WORKING LENGTH L mm
14	24	25	12	23
16	26	27	12	23
18	32	33	13.5	24
20	34	35	13.5	24
22	36	37	13.5	24
24	38	39	13.5	26.7
25	39	40	13	27
28	42	43	12.5	30
30	44	45	12	30.5
32	46	48	12	30.5
33	47	48	12	30.5
35	49	50	12	30.5
38	54	56	13	32
40	56	58	13	32
43	59	61	13	32
45	61	63	13	32
48	64	66	13	32
50	66	70	13.5	34
53	69	73	13.5	34
55	71	75	13.5	34
58	78	78	13.5	39
60	80	80	13.5	39
63	83	83	13.5	39
65	85	85	13.5	39
68	88	90	13.5	39
70	90	92	14.5	45.5
75	95	97	14.5	45.5
80	104	105	15	45
85	109	110	15	45
90	110	115	15	50
95	119	120	15	50
100	124	125	15	50