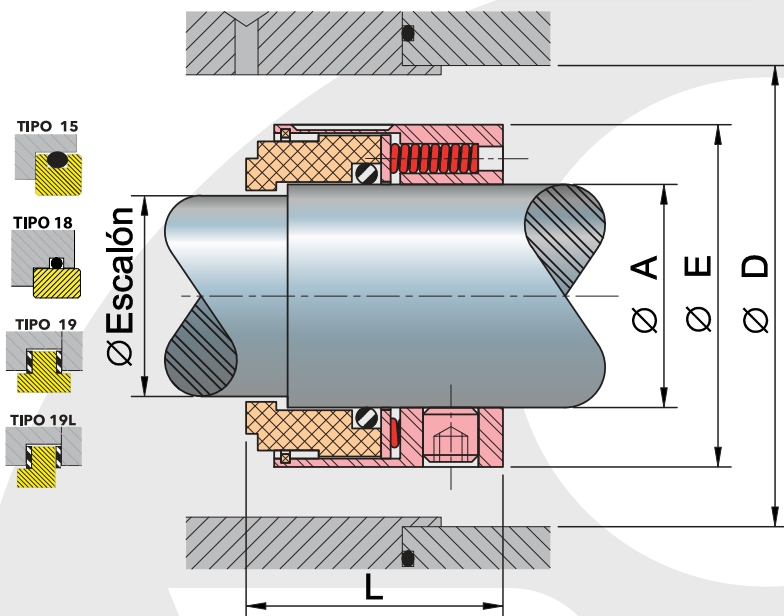


LÍNEA 50B

VAZEL



Dimensiones (Pulgadas)

MEDIDA	A	Escalón	D	E	L
No.	±0.002	±0.002	±0.002	±0.015	±0.015
16	1.000	0.875	1.625	1.437	1.312
18	1.125	1.000	1.750	1.562	1.375
20	1.250	1.125	1.875	1.687	1.375
22	1.375	1.125	2.125	1.937	1.687
24	1.500	1.250	2.125	1.937	1.437
26	1.625	1.375	2.437	2.250	1.593
28	1.750	1.500	2.500	2.312	1.750
30	1.875	1.625	2.687	2.500	1.750
32	2.000	1.750	2.812	2.625	1.750
34	2.125	1.875	3.000	2.812	2.062
36	2.250	2.000	3.031	2.843	1.750
38	2.375	2.125	3.187	3.000	2.062
40	2.500	2.250	3.312	3.125	1.750
42	2.625	2.375	3.437	3.250	2.062
44	2.750	2.500	3.562	3.375	2.062
46	2.875	2.625	3.687	3.500	2.062
48	3.000	2.750	3.812	3.625	2.062
50	3.125	2.875	3.937	3.750	2.062
52	3.250	3.000	4.062	3.875	2.062
54	3.375	3.125	4.187	4.000	2.062
56	3.500	3.250	4.312	4.125	2.062
58	3.625	3.375	4.437	4.250	2.062
60	3.750	3.500	4.562	4.375	2.062
62	3.875	3.625	4.687	4.500	2.062
64	4.000	3.750	4.812	4.625	2.062



Materiales

-  Partes metálicas > Acero Inoxidable, 316
-  Resortes > Hastelloy "C"
-  Caras Rotativas > Carbón Grafito
-  Empaques > NBR (Nitrilo), FKM (Vitón®), CR (Neopreno®), E.P.R (EPDM), Kalrez /Perlast (FFKM), Aflas (TFE/P), Creavey (PTFE/FKM) y Silicón (VMQ)
-  Asientos > Cerámica, Carburo de Silicio, Carburo de Tungsteno, Acero Inoxidable, Ni-Resist.

Límites de Operación

Velocidad	Hasta 3,600 R.P.M*
Presión	300 PSI (21.0 Kg/cm²)**
Límites de Temperatura	-57 °C a 316 °C ***

*Dependiendo del diámetro del eje

**Depende de la combinación de materiales de las caras.

***Depende del material del elastómero.

Aplicaciones:

El sello mecánico VAZEL Línea "50B" es utilizado para servicios industriales, tales como bombas, reactores, agitadores, etc. y en general, para aquellos equipos que manejan fluidos limpios utilizados en la Industria Química, Petroquímica, Alimenticia, Papelera, de tratamiento de agua etc.

Para cualquier variación con respecto a lo descrito en esta ficha técnica, por favor envíenos un correo a ventas@vazel.com