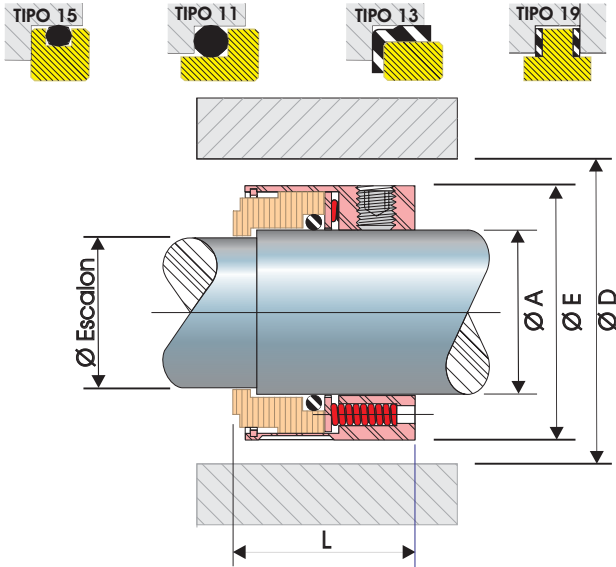


LINEA "50B"



Dimensiones

MEDIDA	A	Escalon	D	E	L
No	±0.002	±0.002	mínima	máxima	±0.010
16	1.000	0.875	1.562	1.438	1.312
18	1.125	1.000	1.688	1.562	1.375
20	1.250	1.125	1.812	1.688	1.375
22	1.375	1.125	2.062	1.938	1.687
24	1.500	1.250	2.062	1.938	1.437
26	1.625	1.375	2.312	2.188	1.593
28	1.750	1.500	2.438	2.312	1.750
30	1.875	1.625	2.625	2.500	1.750
32	2.000	1.750	2.750	2.625	1.750
34	2.125	1.875	2.875	2.750	2.062
36	2.250	2.000	2.968	2.843	1.750
38	2.375	2.125	3.125	3.000	2.062
40	2.500	2.250	3.250	3.125	1.750
42	2.625	2.375	3.375	3.250	2.062
44	2.750	2.500	3.500	3.375	2.062
46	2.875	2.625	3.625	3.500	2.062
48	3.000	2.750	3.750	3.625	2.062
50	3.125	2.875	3.875	3.750	2.062
52	3.250	3.000	4.000	3.875	2.062
54	3.375	3.125	4.125	4.000	2.062
56	3.500	3.250	4.250	4.125	2.062
58	3.625	3.375	4.375	4.250	2.062
60	3.750	3.500	4.500	4.375	2.062
62	3.875	3.625	4.625	4.500	2.062
64	4.000	3.750	4.750	4.625	2.062

NOTA: Todas las medidas son en pulgadas.

CRITERIOS PARA INSTALACION Y LIMITES DE OPERACIÓN

FLECHA Ó CAMISA	LÍMITES
ACABADO DE LA SUPERFICIE	32 a 63 Ra
FUERA DE REDONDEZ	0.051mm / 0.002"
JUEGO DE EXTREMO AXIAL	± 0.013mm / 0.005"
OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	3800 RPM
PRESION	350 PSI



CARACTERISTICAS

Servicios:




El sello mecánico **VAZEL** línea "50B" con o ring de viton recubierto de teflón, mas una construcción de acero inoxidable de la serie 300, mas una cara escalonada de carbón grafito, hacen de este sello, el ideal para servicios generales con altas presiones.

Diseño:

Por su diseño compacto y balanceado, el sello mecánico **VAZEL** línea "50B" puede ser utilizado en cualquier bomba, con presiones hasta 350 psi.

Su sistema de fijación a la manga o camisa mediante opresores proporcionan al conjunto del sello un arrastre positivo; por lo que no existe movimiento axial o daño al eje o flecha.

Materiales:

-  **1** Partes Metálicas... Acero Inoxidable 316
-  **2** Resortes..... Hastelloy "C"
-  **3** Caras..... C. Grafito , PTFE, C/FVI
-  **4** Empaques..... Nitrilo, Vitón, Neopreno, E.P.R., Kalrez, Aflas Y Creavey.
-  **5** Asientos..... Cerámica, C. Silicio, C.Tungsteno, Acero Inox. 316, NI-RESIST

LIMITES DE TEMPERATURAS

