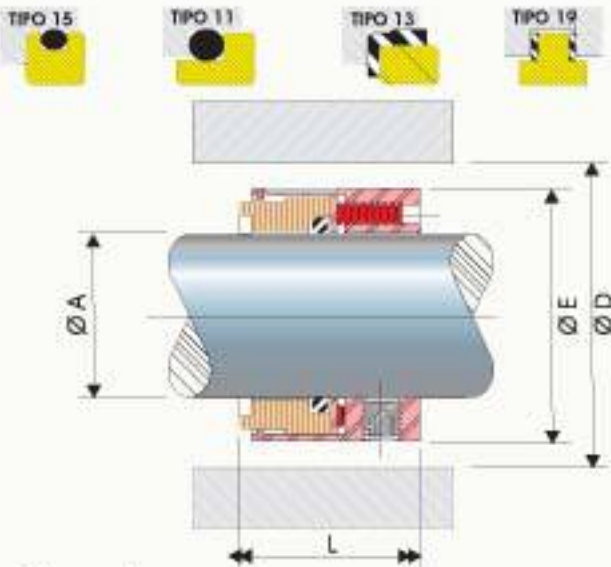


# LINEA "50"

www.gammaseal.com.mx



## CARACTERISTICAS

### Servicios:

El sello mecánico **VAZEL** línea "50" es ideal para servicios generales ya que ser combinado con acero inoxidable 316, más una cara de carbón grafito con empaque de vitón encapsulado de teflón.

### Diseño:

Por su diseño compacto, el sello mecánico **VAZEL** línea "50" puede ser utilizado en cualquier bomba.

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

### Materiales:

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

## Dimensiones

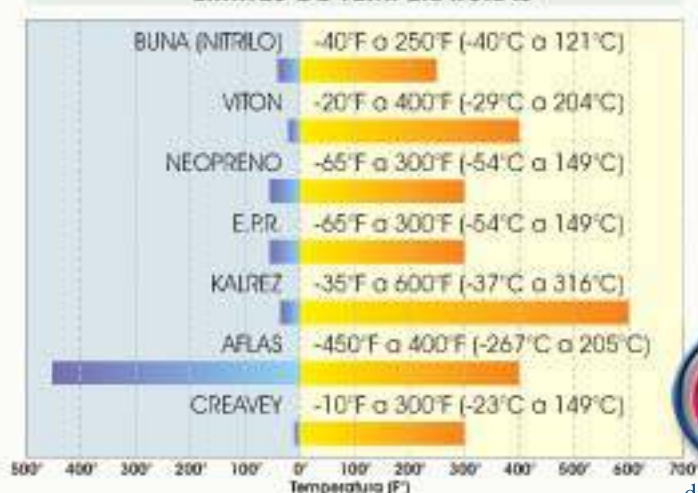
MEDIDA	A	D	E	L
No	±0.002	mínima	máxima	±0.010
16	1.000	1.562	1.438	1.000
18	1.125	1.688	1.592	1.000
20	1.250	1.812	1.688	1.000
22	1.375	2.062	1.938	1.125
24	1.500	2.062	1.938	1.125
26	1.625	2.312	2.188	1.158
28	1.750	2.438	2.312	1.375
30	1.875	2.625	2.500	1.375
32	2.000	2.750	2.625	1.375
34	2.125	2.875	2.750	1.687
36	2.250	2.968	2.843	1.375
38	2.375	3.125	3.000	1.687
40	2.500	3.250	3.125	1.375
42	2.625	3.375	3.250	1.687
44	2.750	3.500	3.375	1.687
46	2.875	3.625	3.500	1.687
48	3.000	3.750	3.625	1.687
50	3.125	3.875	3.750	1.687
52	3.250	4.000	3.875	1.687
54	3.375	4.125	4.000	1.687
56	3.500	4.250	4.125	1.687
58	3.625	4.375	4.250	1.687
60	3.750	4.500	4.375	1.687
62	3.875	4.625	4.500	1.687
64	4.000	4.750	4.625	1.687

NOTA: Todas las medidas son en pulgadas.

## CRITERIOS PARA INSTALACION Y LIMITES DE OPERACIÓN

FLECHA O CAMISA	LÍMITES
ACABADO DE LA SUPERFICIE	32 a 63 Ra
PLANA DE REDONDEZ	0.051mm / 0.002"
JUEGO DE EXTREMO AXIAL	± 0.013mm / 0.005"
OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	3600 RPM
PRESIÓN	200 PSI

## LIMITES DE TEMPERATURAS



distribuidor  
autorizado de

**VAZEL**