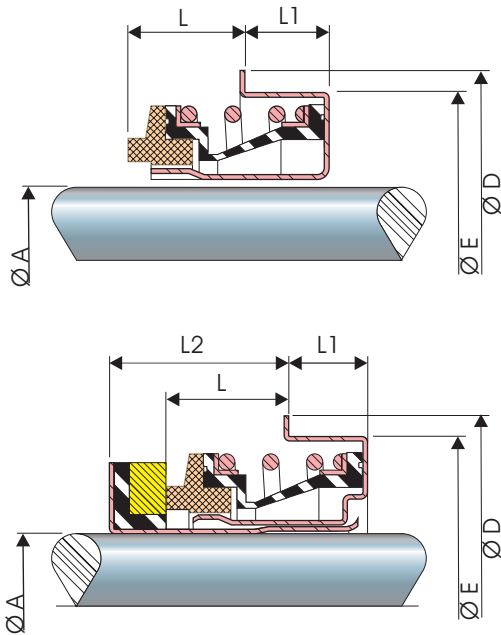


LINEA "C" AUTOMOTRIZ



CARACTERISTICAS


Servicios:

El sello mecánico **VAZEL** línea "C" es utilizado en bombas de agua automotrices, especialmente útil para aplicaciones donde las vibraciones sea un problema

Diseño:

Sello mecánico de una sola pieza, sin contacto con el eje; sujetado estáticamente por un retenedor metálico que evita daños por tensiones debidas a la velocidad o vibraciones; esta disponibles también en forma de cartucho (integrado)

Materiales:

-  **1** Partes Metálicas..... Acero Inoxidable 304, Latón
-  **2** Resortes..... Acero Inoxidable 304
-  **3** Caras..... C. Grafito, C. Fenólico, C. Silicio, C. Fenólico / Teflón
-  **4** Empaques..... Nitrilo, Vitón, Neopreno, E.P.R.
-  **5** Asientos..... Ceramica, C. Silicio, C. Tungsteno, Ni-Resist, Acero Inoxidable 316 Acero Sinterizado

Dimensiones

A	E	D	L	L1	L2
±0.002	±0.002	±0.010	±0.015	±0.005	±0.015
1/2	1.130	1.320	0.188	0.345	--
1/2	1.185	1.385	0.188	0.345	--
1/2	1.315	1.503	0.188	0.345	--
1/2	1.130	1.320	0.188	0.345	0.405
1/2	1.185	1.385	0.188	0.345	0.405
1/2	1.315	1.503	0.144	0.345	0.361
5/8	1.440	1.625	0.265	0.345	--
5/8	1.504	1.718	0.265	0.345	--
5/8	1.554	1.740	0.265	0.345	--
5/8	1.440	1.625	0.265	0.345	0.485
5/8	1.504	1.718	0.265	0.345	0.485
5/8	1.554	1.740	0.265	0.345	0.485

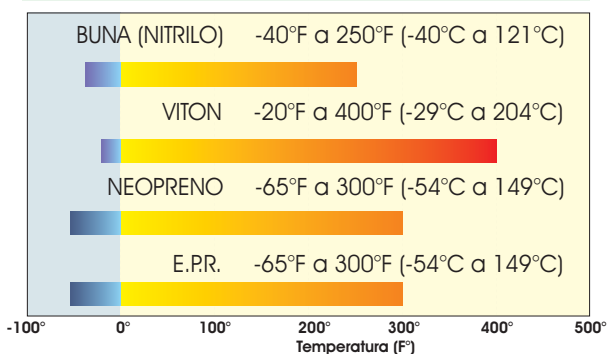
NOTA: Todas las medidas son en pulgadas.

Dimensiones

A	B	C	L	L1	L2
±0.05	±0.05	±0.25	±0.38	±0.13	±0.005
12	30.10	35.18	5.08	8.76	10.11

NOTA: Todas las medidas son en milímetros.

LIMITES DE TEMPERATURAS



LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	3600 RPM
PRESION	100 PSI

CRITERIOS PARA INSTALACION

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"