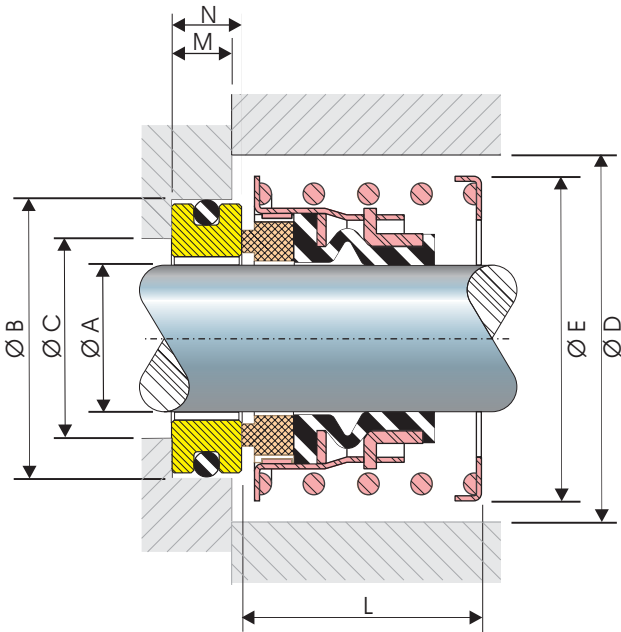


LINEA "A2"



CARACTERISTICAS

Servicios:

El sello mecánico **VAZEL** línea "A2" es utilizado para todo equipo rotativo, bombas, mezcladores, agitadores, compresores, una gran variedad de servicios y aplicaciones.

Diseño:

Fuelle de elastomero con ondulaciones, su característica es la autoalineación que compensa excesivos movimientos del eje. Un resorte sencillo no atascable. Es ideal cuando el espacio de instalación es reducido.

Materiales:

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

Dimensiones

A	B	C	D	E	L	M	N
±0.002	±0.002	REF.	mínima	máxima	±0.020	±0.005	±0.015
5/8	1.250	0.688	1.562	1.375	0.875	0.344	0.406
3/4	1.375	0.813	1.687	1.500	0.875	0.344	0.406
7/8	1.500	0.938	1.812	1.625	0.937	0.344	0.406
1	1.625	1.063	2.000	1.812	1.000	0.375	0.438
1-1/8	1.750	1.188	2.125	1.937	1.062	0.375	0.438
1-1/4	1.875	1.313	2.250	2.062	1.062	0.375	0.438
1-3/8	2.000	1.438	2.437	2.250	1.125	0.375	0.438
1-1/2	2.125	1.563	2.562	2.375	1.125	0.375	0.438
1-5/8	2.375	1.688	2.937	2.718	1.375	0.438	0.500
1-3/4	2.500	1.813	3.062	2.750	1.375	0.438	0.500
1-7/8	2.625	1.938	3.187	2.875	1.500	0.438	0.500
2	2.750	2.063	3.312	3.000	1.500	0.438	0.500
2-1/8	3.000	2.188	3.625	3.250	1.687	0.500	0.562
2-1/4	3.125	2.313	3.750	3.375	1.687	0.500	0.562
2-3/8	3.250	2.438	3.875	3.500	1.812	0.500	0.562
2-1/2	3.375	2.563	4.000	3.625	1.812	0.500	0.562
2-5/8	3.375	2.688	4.312	3.875	1.937	0.562	0.625
2-3/4	3.500	2.813	4.437	4.000	1.937	0.562	0.625
2-7/8	3.750	2.938	4.562	4.125	2.062	0.562	0.625
3	3.875	3.125	4.687	4.250	2.062	0.562	0.625

NOTA: Todas las medidas son en pulgadas.
Dimensiones dentro de la norma ASTM

LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	3000 RPM
PRESION	425 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"

LIMITES DE TEMPERATURAS

