

CARACTERISTICAS

Servicios:

El sello mecánico **VAZEL** línea "A1" es utilizado para todo equipo rotativo, mezcladores, agitadores, compresores, una gran variedad de servicio y aplicaciones.

Diseño:

Fuelle de elastomero con ondulaciones, su característica es la autofineación que compensa excesivos movimientos del eje. Un resorte sencillo no atascable.

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.....	Cerámica, 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	±0.006	±0.015
5/8	1.250	0.888	1.343	1.218	1.312	0.344	0.406
3/4	1.375	0.813	1.468	1.343	1.312	0.344	0.406
7/8	1.500	0.938	1.658	1.531	1.375	0.344	0.406
1	1.625	1.063	1.750	1.625	1.562	0.375	0.438
1-1/8	1.750	1.188	1.870	1.745	1.625	0.375	0.438
1-1/4	1.875	1.313	2.000	1.875	1.625	0.375	0.438
1-3/8	2.000	1.438	2.125	2.000	1.687	0.375	0.438
1-1/2	2.125	1.563	2.250	2.125	1.687	0.375	0.438
1-5/8	2.375	1.688	2.500	2.375	2.000	0.438	0.500
1-3/4	2.500	1.813	2.625	2.500	2.000	0.438	0.500
1-7/8	2.625	1.938	2.750	2.625	2.125	0.438	0.500
2	2.750	2.063	2.937	2.812	2.125	0.438	0.500
2-1/8	3.000	2.188	3.125	3.000	2.375	0.500	0.562
2-1/4	3.125	2.313	3.250	3.125	2.375	0.500	0.562
2-3/8	3.250	2.438	3.375	3.250	2.500	0.500	0.562
2-1/2	3.375	2.563	3.500	3.375	2.500	0.500	0.562
2-5/8	3.375	2.688	3.750	3.625	2.750	0.562	0.625
2-3/4	3.500	2.813	3.875	3.750	2.750	0.562	0.625
2-7/8	3.750	2.938	4.000	3.875	2.875	0.562	0.625
3	3.875	3.125	4.187	4.062	2.875	0.562	0.625

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

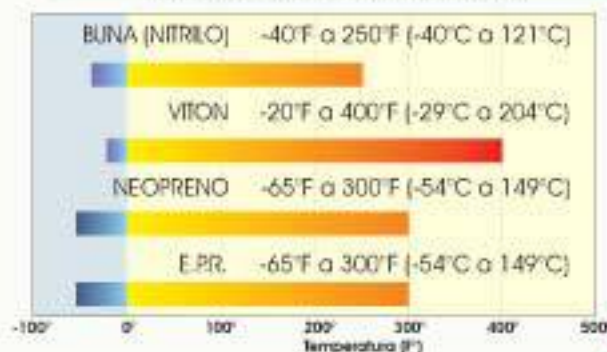
LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LIMITES
VELOCIDAD	3000 RPM
PRESION	425 PSI

CRITERIOS PARA INSTALACION

FLECHA Ó CAMISA	LIMITES
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



distribuidor
autorizado de

VAZEL