

CARACTERISTICAS






Servicios:

El sello mecánico **VAZEL** línea "B" es utilizado en bombas de agua domestica, también puede ser utilizado en reductores de velocidad, trituradores de basura e inyectores. Funciona con fluidos hidráulicos y soluciones acuosas

Diseño:

Sello mecánico de fuelle elastomérico, con repliegues de máxima flexibilidad para compensar movimientos de eje y desgaste, además el sello es de bajo costo, con partes metálicas de acero inoxidable de la serie 300 y de fácil instalación.

Materiales:

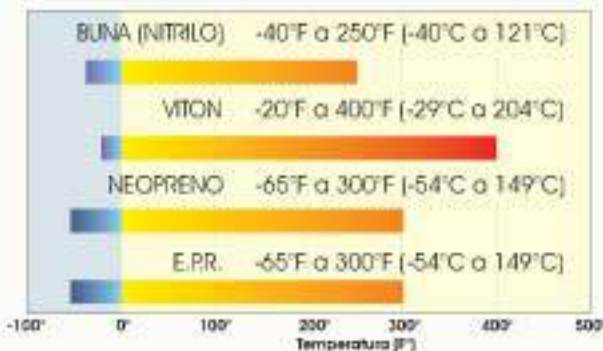
-  1 Partes Metálicas..... Acero Inoxidable 304, Latón
-  2 Resortes..... Acero Inoxidable 304
-  3 Caras..... C. Grafita, C. Fenólico, C. Silicio, C. Fenólico / Teflón
-  4 Empaques..... Nitrilo, Vitón, Neopreno, E.P.R.
-  5 Asientos..... Ceramica, C. Silicio, C. Tungsteno, Ni-Resist, Acero Inoxidable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

Dimensiones

A	B	C	D	E	L	M	N
±0.002	±0.002	REF.	mínima	±0.015	±0.005	±0.005	±0.015
3/8	0.875	0.438	1.062	0.937	0.625	0.250	0.312
1/2	1.000	0.563	1.187	1.062	0.688	0.250	0.312
5/8	1.187	0.688	1.343	1.218	0.719	0.282	0.344
5/8	1.250	0.688	1.343	1.218	0.719	0.344	0.406
5/8	1.250	0.688	1.343	1.218	0.812	0.344	0.406
3/4	1.375	0.813	1.468	1.343	0.719	0.344	0.406
3/4	1.375	0.813	1.468	1.343	0.812	0.344	0.406
7/8	1.625	1.063	1.750	1.687	0.812	0.375	0.438
1	1.625	1.063	1.750	1.687	0.812	0.375	0.438

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

LIMITES DE TEMPERATURAS



LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	3500 RPM
PRESIÓN	100 PSI

CRITERIOS PARA INSTALACION

FLECHA Ó CAMISA	LÍMITES
ACABADO DE LA SUPERFICIE	32 a 63 Ra
FLECHA DE REDONDEZ	0.051mm / 0.002"
JUEGO DE EXTREMO AXIAL	+ 0.013mm / 0.006"



distribuidor
autorizado de

