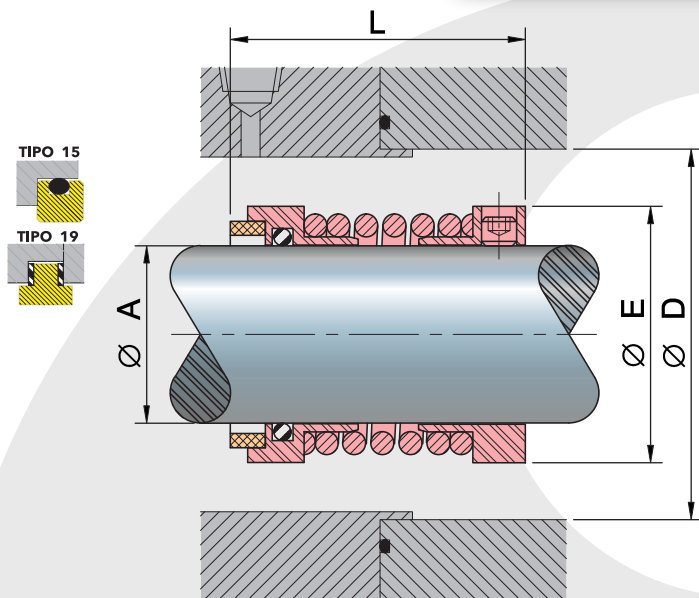


# LÍNEA 15



## Dimensiones (Pulgadas)

MEDIDA	A	D	E	L
No.	±0.002	MIN.	±0.015	±0.015
16	1.000	1.750	1.500	1.781
18	1.125	1.875	1.625	1.843
20	1.250	2.000	1.750	2.000
22	1.375	2.125	1.875	2.125
24	1.500	2.312	2.062	2.093
26	1.625	2.500	2.250	2.125
28	1.750	2.625	2.375	2.125
30	1.875	2.750	2.500	2.500
32	2.000	2.937	2.687	2.656
34	2.125	3.125	2.875	2.750
36	2.250	3.250	3.000	2.781
38	2.375	3.375	3.125	2.906
40	2.500	3.500	3.250	2.812
42	2.625	3.750	3.437	3.000
44	2.750	3.875	3.562	3.000
46	2.875	4.000	3.687	3.218
48	3.000	4.188	3.875	3.656
50	3.125	4.437	4.062	3.656
52	3.250	4.562	4.187	3.718
54	3.375	4.687	4.312	3.781
56	3.500	4.812	4.437	3.843
58	3.625	4.937	4.562	3.968
60	3.750	5.062	4.687	4.093
62	3.875	5.187	4.812	4.250
64	4.000	5.312	4.937	4.718

## Materiales

- Partes metálicas > Acero Inoxidable, 316
- Resortes > Acero inoxidable, 316
- Caras Rotativas > Carbón Grafito, Carburo de Silicio, Carburo de Tungsteno.
- Empaques > NBR (Nitrilo), FKM (Vitón), CR (Neopreno®), E.P.R (EPDM), Kalrez (FFKM), Aflas (TFE/P), Creavey (PTFE/FKM) y Silicón (VMQ)
- Asientos > Cerámica, Carburo de Silicio, Carburo de Tungsteno, Acero Inoxidable, Ni-Resist)

## Límites de Operación

Velocidad	Hasta 3,600 R.P.M*
Presión	150 PSI (10.6 Kg/cm²)**
Límites de Temperatura	-57 °C a 316 °C***

\*Dependiendo del diámetro del eje

\*\*Depende de la combinación de materiales de las caras.

\*\*\*Depende del material del elastómero.

## Aplicaciones:

El sello mecánico VAZEL Línea "15" es recomendable en el uso de equipos rotatorios, tales como bombas, reactores, agitadores, etc. y en general, para aquellos equipos que manejan fluidos viscosos o abrasivos utilizados en la Industria Química, Marítima, de tratamiento de agua, dependiendo de la combinación de materiales.

Para cualquier variación con respecto a lo descrito en esta ficha técnica, por favor envíenos un correo a [ventas@vazel.com](mailto:ventas@vazel.com)