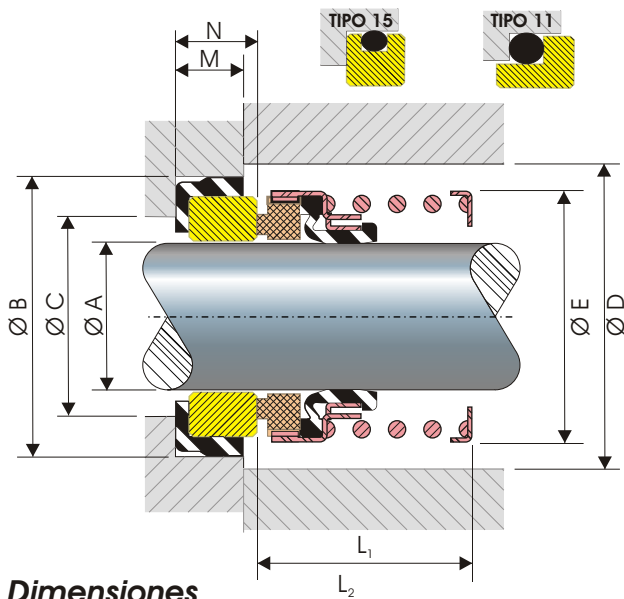


LINEA "AM"



Dimensiones

A	B	C	D	E	L ₁	L ₂	M	N
±0.05	±0.05	REF.	mínima	máxima	±0.05	±0.05	±0.12	±0.38
10	22.23	11.13	26.97	23.80	30.18	20.62	6.35	7.92
11	25.40	14.30	30.15	26.97	30.18	20.62	6.35	7.92
12	25.40	14.30	30.15	26.97	30.18	20.62	6.35	7.92
13	25.40	14.30	30.15	26.97	30.18	20.62	6.35	7.92
14	25.40	14.30	30.15	26.97	30.18	20.62	6.35	7.92
15	31.75	17.48	34.11	30.94	33.32	22.22	8.74	10.31
16	31.75	17.48	34.11	30.94	33.32	22.22	8.74	10.31
18	34.93	20.65	37.29	34.11	33.32	22.22	8.74	10.31
19	34.93	20.65	37.29	34.11	33.32	22.22	8.74	10.31
20	34.93	20.65	37.29	34.11	33.32	22.22	8.74	10.31
22	38.10	23.83	42.06	38.89	34.93	23.80	8.74	10.31
24	41.28	27.00	44.45	41.28	39.67	25.40	9.53	11.13
25	41.28	27.00	44.45	41.28	39.67	25.40	9.53	11.13
26	44.45	30.18	47.50	44.32	41.28	26.97	9.53	11.13
28	44.45	30.18	47.50	44.32	41.28	26.97	9.53	11.13
30	47.63	33.35	50.80	47.63	41.28	26.97	9.53	11.13
32	47.63	33.35	50.80	47.63	41.28	26.97	9.53	11.13
33	50.80	36.53	53.98	50.80	42.85	28.58	9.53	11.13
35	50.80	36.53	53.98	50.80	42.85	28.58	9.53	11.13
38	53.98	39.70	57.15	53.98	42.85	28.58	9.53	11.13
40	60.33	42.88	63.50	60.33	50.80	34.93	11.13	12.70
42	60.33	42.88	63.50	60.33	50.80	34.93	11.13	12.70
43	63.50	46.05	66.68	63.50	50.80	34.93	11.13	12.70
45	63.50	46.05	66.68	63.50	50.80	34.93	11.13	12.70
48	66.68	49.23	69.85	66.68	53.98	38.10	11.13	12.70
50	69.85	52.40	74.60	71.42	53.98	38.10	11.13	12.70
52	76.20	55.58	79.38	76.20	60.33	42.85	12.70	14.30
53	76.20	55.58	79.38	76.20	60.33	42.85	12.70	14.30
55	76.20	55.58	79.38	76.20	60.33	42.85	12.70	14.30
58	82.55	61.93	85.73	82.55	63.50	46.02	12.70	14.30
60	82.55	61.93	85.73	82.55	63.50	46.02	12.70	14.30
63	85.73	65.10	88.90	85.73	63.50	46.02	12.70	14.30
65	85.73	68.28	95.25	92.08	69.85	49.20	14.27	15.88
68	88.90	71.45	98.43	95.25	69.85	49.20	14.27	15.88
70	88.90	71.45	98.43	95.25	69.85	49.20	14.27	15.88
75	98.43	79.38	106.35	103.17	73.03	52.37	14.27	15.88

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

CARACTERÍSTICAS


Aplicaciones:

El sello mecánico **VAZEL** línea "AM" corto es utilizado en bombas de agua, también puede ser utilizado en bombas de turbinas rotativas y centrifugas, agitadores, reductores de velocidad y equipos rotativos similares.

Diseño:

Sello mecánico de fuelle elastomérico, con partes metálicas de acero inoxidable 304, cuenta también con mono-resorte inatascable.

Materiales:

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

LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	2,500 R.P.M.*
PRESIÓN	125 PSI (8.8 Kg/cm ²)

* Dependiendo del diámetro del eje.

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

