

TIPO 11

TIPO 15



## Dimensiones

A	B	C	E	L	N
±0.05	±0.05	REF.	±0.38	±0.38	±0.38
6	18.0	8.0	18.0	10	4.0
8	22.0	10.0	18.0	11.0	4.0
8	22.0/26.0	10.0	20.0	11.0/9.5	4.0/5.5
8	26.0	10.0	24.0	9.5	5.5
10	26.0	12.0	24.0	13.0	8.0
11	26.0	13.0	24.0	13.0	8.0
12	25.0/26.0	14.0	24.0	13.0	8.0
13	26.0	15.0	24.0	14.0/11.5	5.5/8.0
13	28.0	16.0	28.0	13.0	8.0
13	29.5	16.0	32.0	22.5	8.0
14	28.0/28.5	16.0	28.0	13.0	8.0
14	29.5	18.0	32.0	13.0	8.0
15	28.5/30.0	16.0	28.0	13.0	8.0
15	30.0/29.5	16.0	32.0	13.0	8.0
15	38.0	18.0	39.0	13.0	8.0
16	29.5/30.0	16.0	28.0	13.0	8.0
16	29.5	18.0	32.0	13.0	8.0
16	38.0	18.0	39.0	13.0	8.0
16	30.0	16.0	32.0	21.0	10.0
17	42.0	19.0	39.0	13.0	8.0
18	42.0	20.0	39.0	13.0	8.0
19	42.0	21.0	39.0	13.0	8.0
20	42.0	22.0	39.0	13.0	8.0
20	45.0	24.0	42.0	13.0	10.0
22	45.0	24.0	36.0	16.5	10.0
22	45.0	24.0	42.0	13.0	10.0
23	50.0	25.0	47.0	13.5	10.0
24	50.0	26.0	47.0	13.5	10.0
25	50.0	27.0	42.0	13.5	10.0
25	50.0	27.0	47.0	13.5	10.0
26	50.0	29.0	47.0	13.5	10.0
27	50.0	30.0	47.0	13.5	10.0
28	57.0	31.0	54.0	15.0	10.0
30	57.0	33.0	54.0	15.0	10.0
32	57.0	36.0	54.0	15.0	10.0
35	63.0	38.0	60.0	16.0	10.0
38	68.0	41.0	65.0	18.0	12.0
40	68.0	43.0	65.0	18.0	12.0
45	73.0	48.0	70.0	20.0	12.0
50	88.0	52.0	85.0	23.0	15.0
55	88.0	58.0	85.0	23.0	15.0
60	110.0	63.0	105.0	30.0	15.0

NOTA: Todas las medidas son en milímetros.

## CARACTERISTICAS

### Servicios:

El sello mecánico VAZEL línea "AR" es utilizado en bombas de turbina rotativas y centrifugas con ejes milimétricos. Es ideal en bombas con longitud de operación extremadamente pequeñas (principalmente europeas) funcionan con todos los fluidos que no atacan el caucho sintético.

### Diseño:

Sello mecánico de fuelle elastomérico, no balaceado, con partes metálicas de acero inoxidable de la serie 300, cuenta también con monoresorte independiente del sentido de rotación.

### Materiales:

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

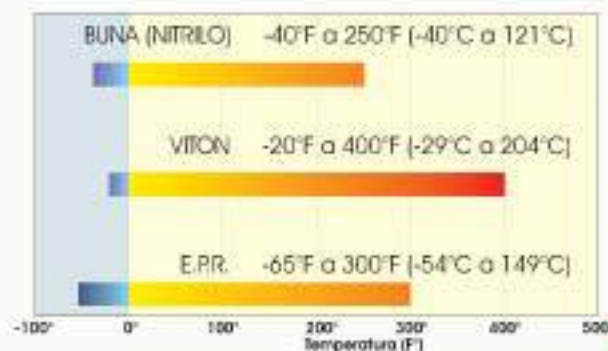
## LIMITES DE OPERACIÓN

OPERACIÓN	LÍMITES
VELOCIDAD	hasta 10 m/seg
PRESIÓN	87 PSI

## CRITERIOS PARA INSTALACION

FLECHA O CAMISA	LÍMITES
ACABADO DE LA SUPERFICIE	32 a 65 Ra
RUEA DE REDONDEZ	0.051mm / 0.002"
JUEGO DE EXTREMO AXIAL	+ 0.013mm / 0.005"

## LIMITES DE TEMPERATURAS



distribuidor  
autorizado de

