

Aplicación

Conexión para todo tipo de instalación alimenticia, láctea, bebidas, cosmética y biotecnología.

Permite desarmar partes de instalaciones en forma rápida y sencilla.

Características

- Diseñado y construido con precisión dimensional.
- Paso total (caudal de plena corriente).
- Acabado sanitario con rugosidad $Ra < 0,8 \mu m$.

Datos Técnicos

- Diámetros de 1/2" a 6".
- Manguitos en material aisi 304L y 316L.
- Tuercas en material aisi 304 y 316.
- A pedido se realizan tuercas ciegas.

Elementos que la componen



Tuerca



Manguito roscado



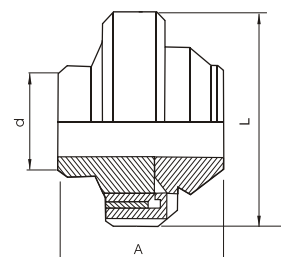
Manguito liso



Tapa



Junta



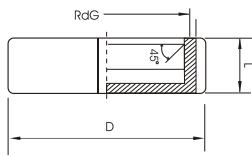
DN	d (mm)	A (mm)	L (mm)	KG / UN
1"	25,4	36,5	57	-
1 1/4"	31,7	36,5	65	-
1 1/2"	38,1	40,5	71	-
2"	50,8	45,5	86	-
2 1/2"	63,5	48,5	103	-
3"	76,2	52,5	115	-
4"	101,6	65,5	148	-
5"	127	72	178	-
6"	152,4	72	193	-

Funcionamiento

La junta insertada en el manguito roscado, hace contacto con el manguito liso generando una continuidad higiénica a lo largo de la tubería.

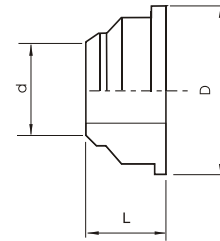
Puede ser soldada desde sus extremos a tuberías, accesorios, válvulas, bombas a extremos de intercambiadores de calor.

Tuerca



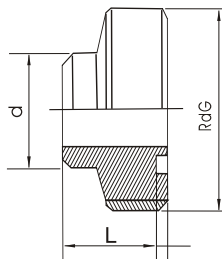
DN	d (mm)	D (mm)	L (mm)	RdG (mm)
1"	25,4	57	20	44 x 1/6
1 1/4"	31,7	65	20	52 x 1/6
1 1/2"	38,1	71	20	58 x 1/6
2"	50,8	86	22	72 x 1/6
2 1/2"	63,5	103	24	88 x 1/6
3"	76,2	115	25	100 x 1/6
4"	101,6	148	32	130 x 1/4
5"	127	178	35	160 x 1/4
6"	152,4	193	32	170 x 1/4

Manguito liso para soldar (*)



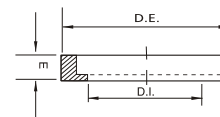
DN	d (mm)	D (mm)	L (mm)
1"	25,4	40	16
1 1/4"	31,7	48	16
1 1/2"	38,1	54	18
2"	50,8	68	20
2 1/2"	63,5	84	22
3"	76,2	96	24
4"	101,6	124	30
5"	127	153	30
6"	152,4	168	24

Manguito roscado para soldar



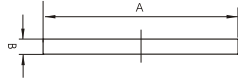
DN	d (mm)	RdG (mm)	L (mm)
1"	25,4	44 x 1/6	20
1 1/4"	31,7	52 x 1/6	20
1 1/2"	38,1	58 x 1/6	22
2"	50,8	72 x 1/6	25
2 1/2"	63,5	88 x 1/6	26
3"	76,2	100 x 1/6	28
4"	101,6	130 x 1/4	35
5"	127	160 x 1/4	36
6"	152,4	170 x 1/4	37

Junta de silicona



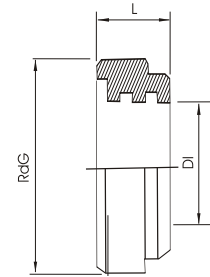
DN	d (mm)	D.I. (mm)	D.E. (mm)	E. (mm)
1"	25,4	22	30,5	5
1 1/4"	31,7	28,5	38	5
1 1/2"	38,1	34,5	46	5
2"	50,8	48	57	5
2 1/2"	63,5	59	72	5
3"	76,2	73	85,5	5
4"	101,6	99	113	5
5"	127	122	138	5
6"	152,4	148	165	5

Tapa



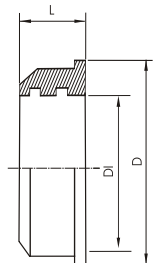
DN	(mm)	A (mm)	B (mm)
1"	25,4	40	3
1 1/4"	31,7	47,5	3
1 1/2"	38,1	54,5	3
2"	50,8	68	3
2 1/2"	63,5	84	3
3"	76,2	96	3
4"	101,6	124	3
5"	127	153	3
6"	152,4	168	4

Manguito roscado para mandrilar



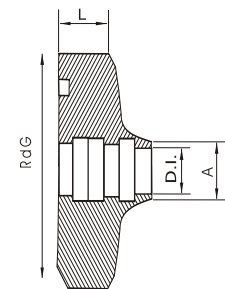
DN	d (mm)	RdG (mm)	L (mm)
1"	25,4	44 x 1/6	20
1 1/4"	31,7	52 x 1/6	20
1 1/2"	38,1	58 x 1/6	22
2"	50,8	72 x 1/6	25
2 1/2"	63,5	88 x 1/6	26
3"	76,2	100 x 1/6	28
4"	101,6	130 x 1/4	35
5"	127	160 x 1/4	36
6"	152,4	170 x 1/4	37

Manguito liso para mandrilar



DN	d (mm)	RdG (mm)	L (mm)	DI (mm)
1"	25,4	40	16	25,5
1 1/4"	31,7	48	16	31,8
1 1/2"	38,1	54	18	38,2
2"	50,8	68	20	50,9
2 1/2"	63,5	84	22	63,7
3"	76,2	96	24	76,4
4"	101,6	124	30	101,8

Manguito roscado para mandrilar de reducción



DN	d (mm)	D (mm)	L (mm)	DI (mm)
Ø38,1 x Ø25,4	34	58 x 1/6	22	25,5
Ø50,8 x Ø25,5	48	72 x 1/6	24	25,5
Ø50,8 x Ø38,1	48	72 x 1/6	24	38,2
Ø63,5 x Ø38,1	61	88 x 1/6	26	38,2
Ø63,5 x Ø50,8	61	88 x 1/6	26	50,9
Ø76,2 x Ø50,8	74	100 x 1/6	28	50,9
Ø76,2 x Ø63,5	74	100 x 1/6	28	63,7
Ø101,6 x Ø76,2	87	130 x 1/4	35	101,8