



aerospace
climate control
electromechanical
filtration
fluid & gas handling
hydraulics
pneumatics
process control
sealing & shielding



LEHENGOTAK, S.A.



LF 3600 Racores Instantáneos de Latón Niquelado

Un racor para todas las aplicaciones industriales



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

NUEVAS CARACTERÍSTICAS



Soldadura

Herramientas

Líneas de pintura

Procesamiento de carne

Industria automovilística



Industria alimentaria

Maquinas de café

Equipos médicos

Maquinas impresoras

Avanzadas características técnicas

- > Resistente hasta : 150°C a 30 bar
- > Excelente resistencia a altas temperaturas, presiones y vacío
- > Un producto concebido según el método HACCP* con las roscas resistentes a impactos y vibraciones
- > Pinza flexible de larga duración
- > Excelente resistencia a la abrasión y corrosión debido al niquelado con alto contenido de fósforo químico
- > Paso total del fluido, sin pérdida de carga

Sus características le permiten adaptarse perfectamente a numerosas aplicaciones industriales

- > Incluso en la industria alimentaria
- > Los materiales cumplen con las normas FDA y con la Directiva Europea 1935/2004/CE

Ahorran tiempo y son fáciles de instalar

- > Conexión y desconexión inmediatas

Muy compactos

- > Dimensiones pequeñas
- > Interconectividad par crear combinaciones específicas

Control unitario del 100% y trazabilidad de los componentes y piezas

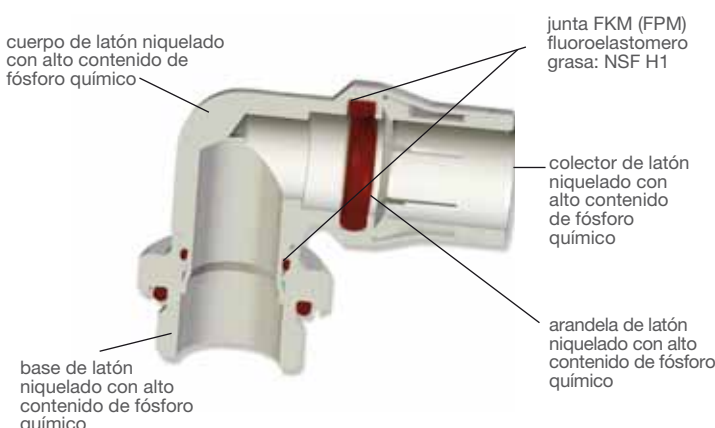
- > Calidad garantizada

La mayor gama de productos del mercado

- > Mas de 250 referencias de piezas

* HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point

> Especificaciones técnicas



Para los siguientes fluidos	Todos los líquidos y gases compatibles con los materiales del conector. Ejemplos: aire comprimido, grasa, agua, alimentos,...
Presión de trabajo	30 bar (limitado a 20 bar para codos giratorios compactos 3699, 3609)
Temperatura de trabajo	desde -20°C hasta +150°C
Vacío	99% (755mmHg)

> Máximo par de apriete para los racores LF 3600 con rosca BSPP y métrica

	C	DaN.m
Máximo par de apriete para los racores LF 3600 con rosca BSPP y métrica	M5x0,8	0,16 DaN.m
	G1/8	0,8 DaN.m
	G1/4	1,2 DaN.m
	G3/8	3 DaN.m
	G1/2	3,5 DaN.m

> Tubos técnicos

- Tubo poliuretano
- Tubo poliamida
- Tubo polietileno - Fluoropolímero FEP
- Tubo anti-chispas

> Cómo reconocer la nueva generación



La nota +150°C se menciona en la etiqueta de empaquetado.



Las juntas son marrón oscuro.



La letra P esta marcada en la pinza.

Atención : para un uso a +150°C - 30 bar, es responsabilidad del usuario comprobar que se utiliza la nueva generación LF3600.

> Normas

Los racores instantáneos LF 3600 cumplen con las siguientes normas:



Todos los materiales en contacto con alimentos cumplen con la directivas de la FDA



Todos los materiales en contacto con alimentos cumplen con la directivas European Regulation 1935/2004/CE (flujo mínimo 0,02l/h)



Grasa NSF H1



Reducción de sustancias peligrosas -2002/95/CE. Todos los productos mostrados en este catálogo llevan la certificación RoHS

Otras normas:

- DIN 73378 (tubos de poliamida para uso en vehículos motorizados)
- UL 94 VO
- ASTM B733 - 04 (para capas autocatalíticas (sin electrólisis) de níquel-fósforo en metal)
- Directiva Europea ATEX (para equipos usados en entornos potencialmente explosivos)

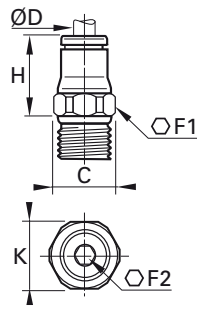
> Nuestros conectores instantáneos no contienen silicona

Racores de implantación



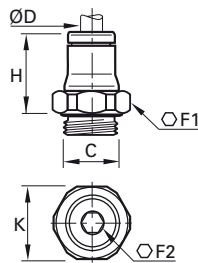
LEHENGOMAK, S. A.

3675 Racor de entrada recto, rosca macho BSPT



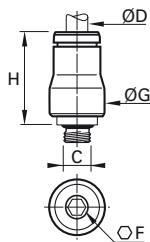
ØD	C		F1	F2	H	K	
4	R1/8	3675 04 10	10	3	15	11	0,009
4	R1/4	3675 04 13	14	3	15	15	0,018
6	R1/8	3675 06 10	13	4	17	14	0,014
6	R1/4	3675 06 13	14	4	17	15	0,019
8	R1/8	3675 08 10	15	5	19	16	0,016
8	R1/4	3675 08 13	15	6	18	16	0,020
8	R3/8	3675 08 17	17	6	18,5	18,5	0,031
10	R1/4	3675 10 13	18	7	23	19,5	0,027
10	R3/8	3675 10 17	18	8	22,5	19,5	0,035
10	R1/2	3675 10 21	22	8	22,5	24	0,057
12	R1/4	3675 12 13	20	7	25,5	22	0,037
12	R3/8	3675 12 17	20	9	24	22	0,035
12	R1/2	3675 12 21	22	10	23	24	0,051
14	R3/8	3675 14 17	22	9	27	24	0,055
14	R1/2	3675 14 21	24	11	26	26	0,063

3601 Racor de entrada recto, rosca macho BSPP y métrica



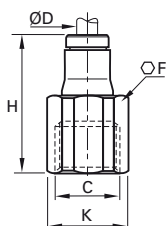
ØD	C		F1	F2	H	K	
4	M5x0,8	3601 04 19	10	2,5	15,5	11	0,006
4	G1/8	3601 04 10	13	3	14,5	14	0,009
4	M6x1	3601 04 52	10	3	16	11	0,007
4	G1/4	3601 04 13	16	3	14,5	17,5	0,015
4	M8x1	3601 04 56	11	3	14,5	12	0,007
6	M5x0,8	3601 06 19	13	2,5	19	14	0,010
6	G1/8	3601 06 10	13	4	17,5	14	0,011
6	M10x1	3601 06 60	13	4	17,5	14	0,010
6	G1/4	3601 06 13	16	4	17	17,5	0,016
8	G1/8	3601 08 10	15	5	20	16	0,015
8	G1/4	3601 08 13	16	6	18	17,5	0,014
8	G3/8	3601 08 17	20	6	19	22	0,028
10	G1/4	3601 10 13	18	7	25	19,5	0,026
10	G3/8	3601 10 17	20	8	22,5	22	0,029
10	G1/2	3601 10 21	24	8	22,5	26	0,045
12	G1/4	3601 12 13	20	7	26,5	22	0,032
12	G3/8	3601 12 17	20	9	26	22	0,037
12	G1/2	3601 12 21	24	10	23,5	26	0,047
14	G3/8	3601 14 17	22	9	28	24	0,039
14	G1/2	3601 14 21	24	11	26,5	26	0,050

3681 Racor de entrada recto, rosca macho métrica



ØD	C		F	G	H	
4	M5x0,8	3681 04 19	2,5	10	16	0,005

3614 Racor de entrada recto, rosca hembra BSPP y métrica

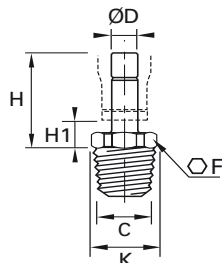


ØD	C		F	H	K	
4	M5x0,8	3614 04 19	10	22	11	0,011
4	G1/8	3614 04 10	14	25	15	0,016
4	G1/4	3614 04 13	17	29	18,5	0,026
6	G1/8	3614 06 10	14	27,5	15	0,019
6	G1/4	3614 06 13	17	31,5	18,5	0,029
8	G1/8	3614 08 10	15	28,5	16	0,022
8	G1/4	3614 08 13	17	32,5	18,5	0,032
10	G3/8	3614 10 17	22	38	24	0,053
12	G3/8	3614 12 17	22	39	24	0,056
12	G1/2	3614 12 21	24	43,5	26	0,063



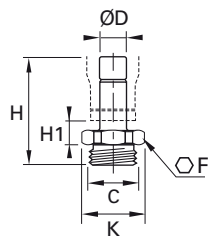
Racores de implantación

3621 Adaptador de orientación enclavable, rosca macho BSPT



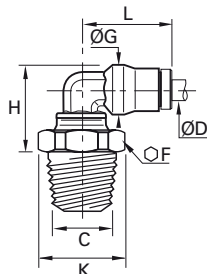
ØD	C		F	H	H1	K	
4	R1/8	3621 04 10	10	21	7	11	0,007
4	R1/4	3621 04 13	14	21	7	15	0,014
6	R1/8	3621 06 10	10	23,5	6,5	11	0,008
6	R1/4	3621 06 13	14	23,5	6,5	15	0,015
8	R1/8	3621 08 10	10	24	6,5	11	0,008
8	R1/4	3621 08 13	14	24	6,5	15	0,016
10	R1/4	3621 10 13	14	22	6,5	15	0,018
10	R3/8	3621 10 17	17	30	7,5	18,5	0,029
12	R3/8	3621 12 17	17	31	7,5	18,5	0,024
12	R1/2	3621 12 21	22	38	7,5	24	0,041
14	R1/2	3621 14 21	22	33	8	24	0,042

3631 Adaptador de orientación enclavable, rosca macho BSPP y métrica



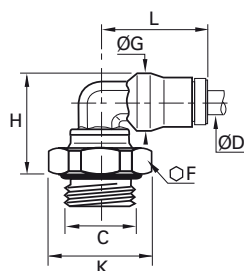
ØD	C		F	H	H1	K	
4	M5x0,8	3631 04 19	13	25,5	7	14	0,003
4	G1/8	3631 04 10	16	25,5	7	17,5	0,007
4	G1/4	3631 04 13	8	26,5	7,5	8,7	0,011
6	G1/8	3631 06 10	13	28	6,5	14	0,008
6	G1/4	3631 06 13	16	29	6,5	17,5	0,012
8	G1/8	3631 08 10	13	28,5	6,5	14	0,009
8	G1/4	3631 08 13	16	29,5	6,5	17,5	0,013
8	G3/8	3631 08 17	20	30,5	7,5	22	0,021
10	G1/4	3631 10 13	16	34,5	6,5	17,5	0,017
10	G3/8	3631 10 17	20	35,5	7,5	22	0,023
10	G1/2	3631 10 21	24	37	7,5	26	0,029
12	G3/8	3631 12 17	20	36,5	7,5	22	0,021
12	G1/2	3631 12 21	24	38	7,5	26	0,031
14	G1/2	3631 14 21	24	40	8	26	0,031

3609 Racor de entrada, codo orientable rosca macho BSPT



ØD	C		F	G	H	K	L	
4	R1/8	3609 04 10	13	10	15	14	18	0,014
4	R1/4	3609 04 13	14	10	17	15	18	0,020
6	R1/8	3609 06 10	13	12	17,5	14	21,5	0,018
6	R1/4	3609 06 13	14	12	19	15	21,5	0,025
8	R1/8	3609 08 10	13	15	19,5	14	23,5	0,023
8	R1/4	3609 08 13	14	15	21	15	23,5	0,028
8	R3/8	3609 08 17	17	15	21	18,5	23,5	0,034
10	R1/4	3609 10 13	15	17,5	23,5	16	29	0,038
10	R3/8	3609 10 17	17	17,5	25,5	18,5	29	0,042
12	R1/4	3609 12 13	15	19,5	26	16	31	0,052
12	R3/8	3609 12 17	17	19,5	28,5	18,5	31	0,052
12	R1/2	3609 12 21	21	19,5	28,5	23	31	0,070
14	R3/8	3609 14 17	19	21,5	29	21	34	0,066
14	R1/2	3609 14 21	22	21,5	30	26	34	0,076

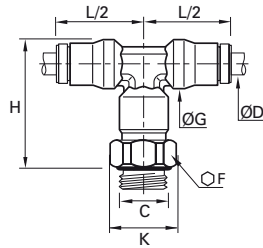
3699 Racor de entrada, codo orientable rosca macho BSPP y métrica



ØD	C		F	G	H	K	L	
4	M5x0,8	3699 04 19	10	10	18	11	18	0,012
4	G1/8	3699 04 10	13	10	17	14	18	0,015
4	M6x1	3699 04 52	10	10	18	11	18	0,012
4	G1/4	3699 04 13	16	10	17,5	17,5	18	0,018
4	M8x1	3699 04 56	11	10	18	12	18	0,013
6	G1/8	3699 06 10	13	12	19	14	21,5	0,018
6	M10x1	3699 06 60	13	12	19	14	21,5	0,018
6	G1/4	3699 06 13	16	12	19,5	17,5	21,5	0,022
8	G1/8	3699 08 10	13	15	20,5	14	23,5	0,023
8	G1/4	3699 08 13	16	15	21,5	17,5	23,5	0,025
8	G3/8	3699 08 17	20	15	21,5	22	23,5	0,033
10	G1/4	3699 10 13	16	17,5	27	17,5	29	0,039
10	G3/8	3699 10 17	20	17,5	25,5	22	29	0,040
12	G1/4	3699 12 13	16	19,5	29,5	17,5	31	0,051
12	G3/8	3699 12 17	20	19,5	28,5	22	31	0,053
12	G1/2	3699 12 21	24	19,5	28,5	26	31	0,060
14	G3/8	3699 14 17	20	21,5	29	22	34	0,060
14	G1/2	3699 14 21	24	21,5	29,5	26	34	0,064

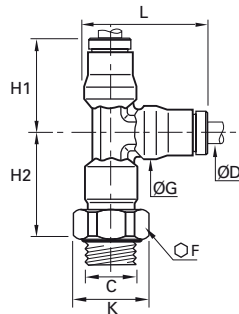
Racores de implantación

3698 Te orientable, rosca macho central BSPP y métrica



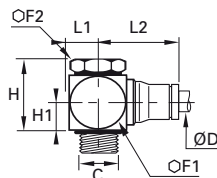
ØD	C		F	G	H	K	L/2	
4	M5x0,8	3698 04 19	10	10	27,5	11	18	0,020
4	G1/8	3698 04 10	13	10	25,5	14	18	0,021
6	G1/8	3698 06 10	13	12	31	14	21,5	0,033
6	G1/4	3698 06 13	16	12	30,5	17,5	21,5	0,034
8	G1/8	3698 08 10	14	15	33,5	15	23,5	0,041
8	G1/4	3698 08 13	16	15	34	17,5	23,5	0,045
10	G1/4	3698 10 13	18	17,5	42	19,5	29	0,066
12	G3/8	3698 12 17	20	19,5	46	22	31	0,100
14	G1/2	3698 14 21	24	21,5	49	26	34	0,109

3693 Te orientable, rosca macho lateral BSPP y métrica



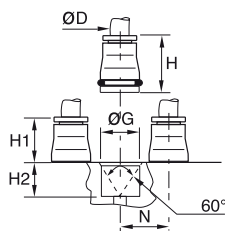
ØD	C		F	G	H1	H2	K	L	
4	M5x0,8	3693 04 19	10	10	18	22,5	11	23	0,020
4	G1/8	3693 04 10	13	10	18	20,5	14	23	0,021
6	G1/8	3693 06 10	13	12	21,5	25	14	28	0,033
6	G1/4	3693 06 13	16	12	21,5	24,5	17,5	28	0,033
8	G1/8	3693 08 10	14	15	23,5	26,5	15	31	0,041
8	G1/4	3693 08 13	16	15	23,5	26,5	17,5	31	0,045
10	G1/4	3693 10 13	18	17,5	29	33	19,5	37,5	0,066
12	G3/8	3693 12 17	20	19,5	31	36,5	22	40,5	0,100
14	G1/2	3693 14 21	24	21,5	34	38,5	26	45	1,129

3618 Banjo codo, rosca BSPP y métrica



ØD	C		F1	F2	H	H1	L1	L2	
4	M5x0,8	3618 04 19	10	8	14,5	6,5	6	18,5	0,011
4	G1/8	3618 04 10	17	14	23	9,5	7,5	20,5	0,041
6	M5x0,8	3618 06 19	10	8	15	7	6	22,5	0,014
6	G1/8	3618 06 10	17	14	23	9,5	7,5	23,5	0,045
6	G1/4	3618 06 13	22	17	22	9	9	25,5	0,068
8	G1/8	3618 08 10	17	14	23	9,5	7,5	26	0,046
8	G1/4	3618 08 13	22	17	22	9	9	26,5	0,066
10	G3/8	3618 10 17	22	22	33	14	10	32	0,105

3600 Implantación integrada

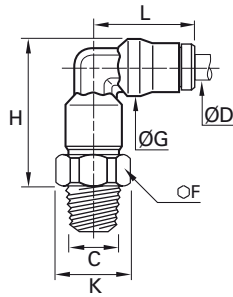


ØD		G	H	H1	H2	N	
4	3600 04 00	10	17	9	8,5	11	0,006
6	3600 06 00	12	19	11	8,5	13,5	0,009
8	3600 08 00	15	21	12,5	8,5	16	0,013
10	3600 10 00	17,5	24,5	14,5	10,5	20	0,020
12	3600 12 00	19,5	25	15	10,5	22,5	0,022
14	3600 14 00	22	28,5	16,5	12	25	0,032

No dude en consultarnos para obtener planos detallados de las dimensiones y tolerancias de las cavidades.

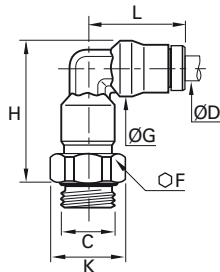
Racores de implantación

3629 Codo elevado orientable, rosca macho BSPT



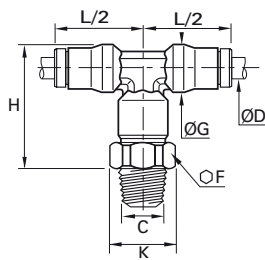
ØD	C		F	G	H	K	L	
4	R1/8	3629 04 10	10	10	24,5	11	18	0,016
6	R1/8	3629 06 10	13	12	29,5	14	21,5	0,025
6	R1/4	3629 06 13	14	12	30,5	15	21,5	0,031
8	R1/8	3629 08 10	14	15	32,5	15	23,5	0,031
8	R1/4	3629 08 13	14	15	34	15	23,5	0,036
10	R1/4	3629 10 13	18	17,5	39	19,5	29	0,053

3669 Codo elevado orientable, rosca macho BSPP y métrica



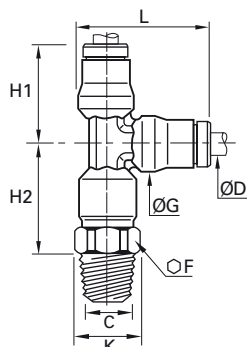
ØD	C		F	G	H	K	L	
4	M5x0,8	3669 04 19	10	10	27,5	11	18	0,015
4	G1/8	3669 04 10	13	10	25,5	14	18	0,017
6	G1/8	3669 06 10	13	12	31	14	18	0,023
6	G1/4	3669 06 13	16	12	30,5	17,5	21,5	0,028
8	G1/8	3669 08 10	14	15	33,5	15	23,5	0,031
8	G1/4	3669 08 13	16	15	34	17,5	23,5	0,036
10	G1/4	3669 10 13	18	17,5	42	19,5	29	0,053
10	G3/8	3669 10 17	20	17,5	41	22	29	0,056
12	G1/4	3669 12 13	20	19,5	47	22	31	0,075
12	G3/8	3669 12 17	20	19,5	46	22	31	0,072
14	G1/2	3669 14 21	24	22	49	26	34	0,094

3608 Te orientable, rosca macho central, BSPT



ØD	C		F	G	H	K	L/2	
4	R1/8	3608 04 10	10	10	24,5	11	18	0,020
6	R1/8	3608 06 10	13	12	29,5	14	21,5	0,031
6	R1/4	3608 06 13	14	12	30,5	15	21,5	0,041
8	R1/8	3608 08 10	14	15	32,5	15	23,5	0,041
8	R1/4	3608 08 13	14	15	34	15	23,5	0,048
10	R1/4	3608 10 13	18	17,5	39	19,5	29	0,070
10	R3/8	3608 10 17	18	17,5	41	19,5	29	0,074
12	R3/8	3608 12 17	20	19,5	46,5	22	31	0,103
14	R1/2	3608 14 21	22	21,5	50,5	26	34	0,142

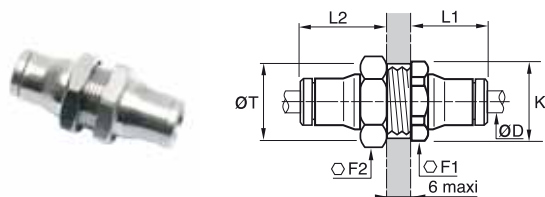
3603 Te orientable, rosca macho lateral, BSPT



ØD	C		F	G	H1	H2	K	L	
4	R1/8	3603 04 10	10	10	18	19,5	11	23	0,020
6	R1/8	3603 06 10	13	12	21,5	23,5	14	28	0,031
6	R1/4	3603 06 13	14	12	21,5	24,5	15	28	0,041
8	R1/8	3603 08 10	14	15	23,5	25	15	31	0,041
8	R1/4	3603 08 13	14	15	23,5	26,5	15	31	0,048
10	R1/4	3603 10 13	18	17,5	29	30,5	19,5	37,5	0,070
10	R3/8	3603 10 17	18	17,5	29	32,5	19,5	37,5	0,074
12	R3/8	3603 12 17	20	19,5	31	36,5	22	40,5	0,103
14	R1/2	3603 14 21	22	21,5	34	40	24	45	0,142

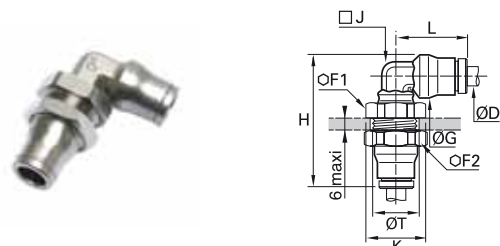
Racores de unión pasatabiques - Racores de unión

3616 Unión doble igual, pasatabiques



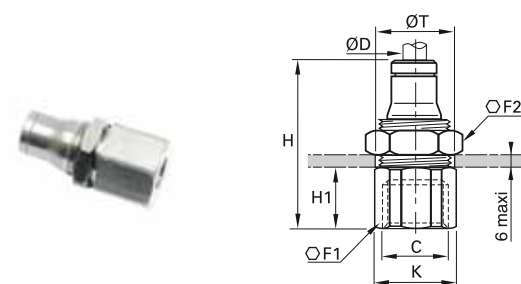
ØD		F1	F2	K	L1	L2	T	
4	3616 04 00	13	14	14	14	20	12,5	0,019
6	3616 06 00	16	17	17,5	17	22	15	0,028
8	3616 08 00	18	19	19,5	18,5	23,5	17	0,036
10	3616 10 00	22	27	24	21,5	26,5	21	0,067
12	3616 12 00	24	24	26	23	27	23	0,068
14	3616 14 00	27	27	29,5	25,5	29,5	25	0,089

3639 Codo igual, pasatabiques



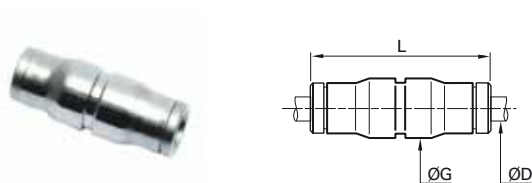
ØD		F1	F2	G	H	J	K	L	T	
4	3639 04 00	13	14	10	35	7	14	18	12,5	0,026
6	3639 06 00	16	17	12	40,5	8	17,5	21,5	15	0,039
8	3639 08 00	18	19	15	44	10	19,5	23,5	17	0,053
10	3639 10 00	22	27	17,5	51	12	24	29	21	0,080
12	3639 12 00	24	24	19,5	55	15	26	31	23	0,091
14	3639 14 00	27	27	21,5	59	16	29,5	34	25	0,114

3636 Racor de entrada pasatabiques, rosca hembra BSPP



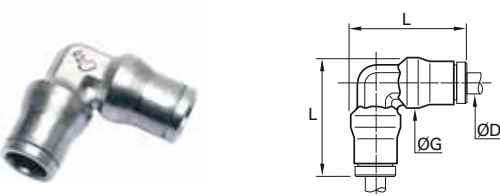
ØD	C		F1	F2	H	H1	K	T	
4	G1/8	3636 04 10	14	14	30,5	11	15	13	0,025
6	G1/8	3636 06 10	17	17	33	11	18,5	15	0,038
6	G1/4	3636 06 13	17	17	37	15	18,5	15	0,033
8	G1/8	3636 08 10	19	19	34	10,5	21	17	0,044
8	G1/4	3636 08 13	19	19	38	14,5	21	17	0,053
10	G3/8	3636 10 17	22	27	42,5	16	24	21	0,089
12	G3/8	3636 12 17	24	24	43	16	26	23	0,103
12	G1/2	3636 12 21	27	24	48,5	21,5	29,5	23	0,123

3606 Unión doble igual



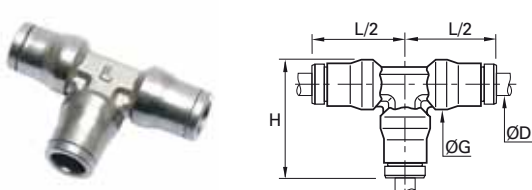
ØD			G	L	
4	3606 04 00		10	30,5	0,010
6	3606 06 00		12	36,5	0,017
8	3606 08 00		15	37,5	0,021
10	3606 10 00		17,5	47,5	0,036
12	3606 12 00		19,5	50	0,046
14	3606 14 00		21,5	52,5	0,052

3602 Codo igual



ØD			G	L	
4	3602 04 00		10	23	0,011
6	3602 06 00		12	28	0,017
8	3602 08 00		15	31	0,023
10	3602 10 00		17,5	37,5	0,036
12	3602 12 00		19,5	40,5	0,046
14	3602 14 00		21,5	45	0,058

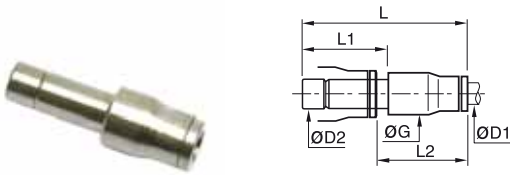
3604 Te igual



ØD			G	H	L/2	
4	3604 04 00		10	23	18	0,015
6	3604 06 00		12	28	21,5	0,023
8	3604 08 00		15	31	23,5	0,032
10	3604 10 00		17,5	37,5	29	0,049
12	3604 12 00		19,5	40,5	31	0,065
14	3604 14 00		21,5	45	34	0,078

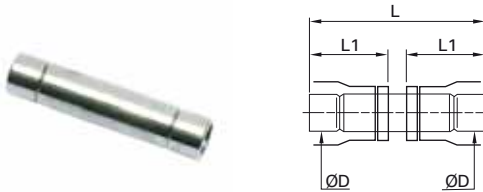
Accesorios enclavables

3666 Reductor



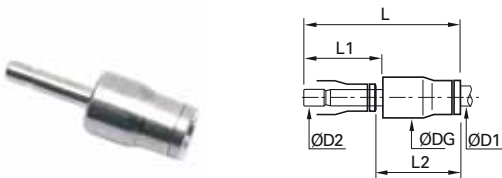
ØD1	ØD2		G	L	L1	L2	
4	6	3666 04 06	10	35	19,5	18	0,008
4	8	3666 04 08	10	35,5	20	18	0,010
6	8	3666 06 08	12	38	20	20,5	0,013
6	10	3666 06 10	12	43,5	25	21	0,015
8	10	3666 08 10	15	44	25	21,5	0,017
8	12	3666 08 12	15	44	26	20,5	0,019
10	12	3666 10 12	17,5	50	26	27	0,028
12	14	3666 12 14	19,5	53	28	28,5	0,039

3620 Unión doble macho enclavable



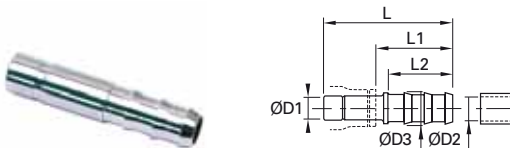
ØD		L	L1	
4	3620 04 00	31	14	0,002
6	3620 06 00	36,5	17	0,005
8	3620 08 00	37,5	17,5	0,007
10	3620 10 00	47,5	22,5	0,010
12	3620 12 00	49,5	23,5	0,014
14	3620 14 00	53	25	0,017

3668 Ampliador



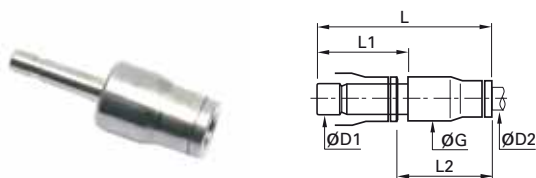
ØD1	ØD2		G	L	L1	L2	
6	4	3668 06 04	12	36	17	21,5	0,010

3622 Espiga acanalada enclavable



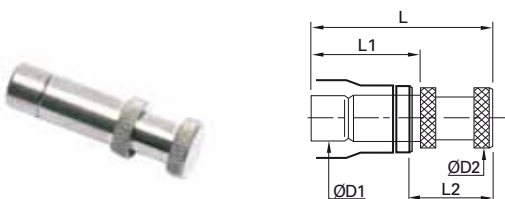
ØD1	ØD2	ØD3		L	L1	L2	
4	3,2	5	3622 04 53	40,5	27	22,5	0,003
4	5	7	3622 04 05	40,5	27	22,5	0,004
6	5	7	3622 06 05	43	27	22,5	0,006
8	6,3	8,3	3622 08 56	42	25	22,5	0,008
8	8	10	3622 08 08	44	27	22,5	0,009
10	6,3	8,3	3622 10 56	47,5	25,5	22,5	0,011
10	8	10	3622 10 08	47,5	25,5	22,5	0,011
12	8	10	3622 12 08	48,5	25,5	22,5	0,013
12	10	12	3622 12 10	48,5	25,5	22,5	0,014
12	12,5	14,5	3622 12 62	57	34	29,5	0,019
14	12,5	14,5	3622 14 62	57,5	33	29,5	0,022
14	14	16	3622 14 14	59,5	35	29,5	0,023

3667 Adaptador de tubo métrico para tubo en pulgadas



ØD1	ØD2		G	L	L1	L2	
6	1/4	3667 06 56	12,5	38,5	19,5	21	0,013
10	3/8	3667 10 60	17	49,5	25	27	0,027
12	1/2	3667 12 62	20	51	26	27,5	0,033

3626 Tapón enclavable



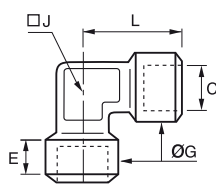
ØD1	ØD2		L	L1	L2	
4	6	3626 04 00	25,5	17	11,5	0,004
6	8	3626 06 00	30,5	19,5	13,5	0,009
8	10	3626 08 00	33	20	16	0,010
10	12	3626 10 00	40	25	18	0,015
12	14	3626 12 00	43	26	20	0,025
14	16	3626 14 00	47	28	22,5	0,029

Adaptadores en latón niquelado y tapones

Presión de servicio : 60 bar máximo - Temperatura de utilización : -40°C a +150°C / Roscados : M5 a 3/4.

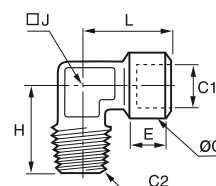
Los accesorios llevan la certificación RoHS.

0912 Codo igual hembra, rosca BSPP y métrica



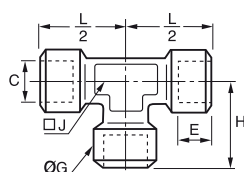
C		E	G	J	L	
M5x0,8	0912 00 19	4	8	9	11	0,006
G1/8	0912 00 10	8	13	10	21	0,020
G1/4	0912 00 13	11	17	13	25,5	0,040
G3/8	0912 00 17	11,5	21	17	28	0,059
G1/2	0912 00 21	14	26	21	33,5	0,100
G3/4	0912 00 27	15	31	27	36,5	0,154

0913-0921 Codo igual hembra, roscas BSPP - macho BSPT y métrica



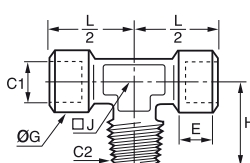
C1	C2		E	G	H	J	L	
M5x0,8	M5x0,8	0921 00 19	4	8	11	9	11	0,006
G1/8	R1/8	0913 00 10	8	13	18,5	10	21	0,017
G1/4	R1/4	0913 00 13	11	17	23,5	13	25,5	0,033
G3/8	R3/8	0913 00 17	11,5	21	26	17	28	0,050
G1/2	R1/2	0913 00 21	14	26	31	21	33,5	0,085
G3/4	R3/4	0913 00 27	15	31	35	27	36,5	0,122

0915 Te igual hembra, rosca BSPP y métrica



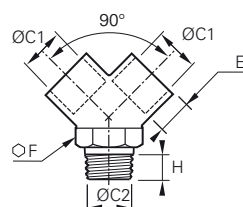
C		E	G	H	J	L/2	
M5x0,8	0915 00 19	4	8	11	9	11	0,009
G1/8	0915 00 10	8	13	21	10	21	0,028
G1/4	0915 00 13	11	17	25,5	13	25,5	0,056
G3/8	0915 00 17	11,5	21	28	17	28	0,083
G1/2	0915 00 21	14	26	33,5	21	33,5	0,139
G3/4	0915 00 27	15	31	36,5	27	36,5	0,215

0916-0923 Te igual hembra, roscas BSPP - macho central BSPT y métrica



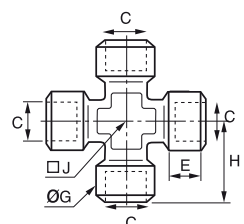
C1	C2		E	G	H	J	L/2	
M5x0,8	M5x0,8	0923 00 19	4	8	11	9	11	0,009
G1/8	R1/8	0916 00 10	8	13	18,5	10	21	0,025
G1/4	R1/4	0916 00 13	11	17	23,5	13	25,5	0,049
G3/8	R3/8	0916 00 17	11,5	21	26	17	28	0,076
G1/2	R1/2	0916 00 21	14	26	31	21	33,5	0,125
G3/4	R3/4	0916 00 27	15	31	36,5	27	36,5	0,187

0911 Y igual hembra, roscas BSPP, macho BSPT



C1	C2		E	F	G	
G1/8	R1/8	0911 00 10	8	13	12	0,022
G1/4	R1/4	0911 00 13	11	17	14	0,039
G3/8	R3/8	0911 00 17	11,5	20	16	0,053
G1/2	R1/2	0911 00 21	14	25	19	0,107

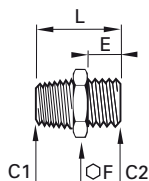
0908 Cruz igual hembra, rosca BSPP



C		E	G	H	J	
G1/8	0908 00 10	8	13	21	10	0,035
G1/4	0908 00 13	11	17	25,5	13	0,072
G3/8	0908 00 17	11,5	21	28	17	0,103
G1/2	0908 00 21	14	26	33,5	21	0,182

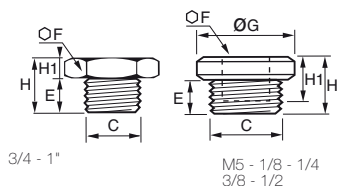
Adaptadores en latón niquelado

0192 Unión doble macho, roscas BSPT y BSPP



C1	C2		E	F	L	
R1/8	G1/4	0192 10 13	9,5	17	23,5	0,019
R1/4	G1/4	0192 13 13	9,5	17	27,5	0,024
R1/4	G1/2	0192 13 21	27	27	31,5	0,067
R3/8	G1/4	0192 17 13	9,5	17	45	0,025
R3/8	G1/2	0192 17 21	27	27	31,5	0,061
R1/2	G1/2	0192 21 21	27	27	34	0,060

0919 Tapón hexagonal rosca macho, BSPP



C		ØG	E	F	H	H1	
M5x0,8	0919 00 19	8	4	2,5	7,5	3,5	0,001
G1/8	0919 00 10	15	6	3	10	4	0,008
G1/4	0919 00 13	18	8	6	12	4	0,013
G3/8	0919 00 17	21	9	8	13	4	0,021
G1/2	0919 00 21	25	10	10	14,5	4,5	0,036
G3/4	0919 00 27	-	11	30	17	6	0,044
G1"	0919 00 34	-	13	38	19	6	0,084

3610 Funda para pulsador de color amovible (duraluminio anodizado)



ØD			
6	3610 06 02	3610 06 03	0,001
8	3610 08 02	3610 08 03	0,001
10	3610 10 02	3610 10 03	0,001
12	3610 12 02	3610 12 03	0,001

Tubos asociados para las aplicaciones LF 3600

Materiales	Referencia	Diámetro (mm)	Presión (bar)	Temperatura (°C)	Presión máxima a máxima temperatura	Aplicación	Ventajas
Poliuretano Poliéster	1025U - 1100U	3 a 14	5 a 14	70	3 a 7	Neumática	Flexible y resistente. Resistente UV con ISO 4892. Libre de silicona, RoHS, Libre de halógeno, REACH
Poliuretano Polieter	1025U .. R - 1100U ..R	4 a 14	8 a 14	70	3 a 7	Industria Alimentaria	FDA, CE (flujo mínimo) resistente UV con ISO 4892. Libre de silicona, RoHS, Libre de halógeno, REACH
Tubo poliamida semi-rígido	1025P - 1100P	3 a 16	12 a 55	80	12 a 25	Neumática	Resistente UV con ISO 4892. Libre de silicona, RoHS, Libre de halógeno REACH
Tubo poliamida semi-rígido	1025L	4 a 10	32 a 58	80	15 a 28	Neumática y sistemas de lubricación	Altas presiones. Libre de silicona, RoHS, Libre de halógeno, REACH
Advanced PE polietileno	1025Y - 1100Y	4 a 12	11 a 16	95	3	Industria Alimentaria	FDA, NSF51, 61, 42/58 DI 2002/72 CE. Libre de silicona, RoHS, Libre de halógeno, REACH
FEP	1005T - 1025T	4 a 12	10 a 22	150	1 a 6	Industria Alimentaria	FDA, UL94V0. Resistente UV Libre de silicona, RoHS, REACH
Poliuretano anti-estático	1100U..A01	3 a 12	8 a 14	70	3 a 7	Industria automóvil Electrónica	ATEX, resistente (103 a 106 ohm) Libre de silicona, RoHS, REACH
Poliuretano monocapa anti-chispas	1025U..K - 1100U..K	4 a 12	10 a 14	70	6 a 8	Industria automóvil	UL94V0 Libre de silicona, RoHS, REACH
Poliamida anti- chispas con revestimiento PVC	1025P..V -1100P..V	6 a 12	15 a 36	80	7 a 18	Industria automóvil	UL94V0, resistente a las altas presiones, Libre de silicona, RoHS, REACH

Para una correcta utilización de los tubos a temperaturas y presiones elevadas, recomendamos el empleo de una funda (modelo 0127).