

# Racores super rápidos GRIPfit Serie 7000 - Médica

Diámetros exteriores del tubo: 4, 6, 8 mm  
Roscas: ISO-228 BSPP (G1/8, G1/4),  
ISO-965 métrica paralela (M5).

SERIE 7000 - MÉDICA



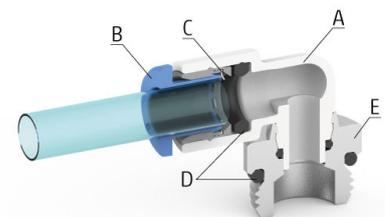
- » Compatibilidad con el oxígeno según ASTM G93/G93M -19
- » Excelente resistencia a la absorción de humedad
- » Excelente resistencia química

Los racores super rápidos de la Serie 7000 Médica están diseñados para el mercado de las ciencias de la vida, especialmente para aplicaciones médicas y analíticas. Estos racores están fabricados principalmente con materiales de origen biológico y son compatibles con la mayoría de gases y fluidos médicos.



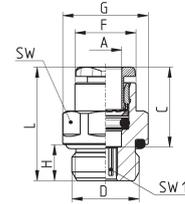
## INFORMACIÓN GENERAL

Diámetros	Ø 4 mm - Ø 6 mm - Ø 8 mm
Presión de trabajo máx.	- 20° / + 40° 16 bar - 16 bar - 16 bar + 40° / + 70° 16 bar - 14 bar - 12 bar + 70° / + 100° 16 bar - 12 bar - 10 bar
Presión de trabajo mín.	-0,9 bar
Temperatura	-20 ÷ +100 (ver las características de los tubos usados)
Roscas	Gas cilíndricas ISO-228 BSPP Métricas paralelas ISO-965
Tubo de conexión	Poliamida (PA 6- PA11 - PA12), Poliuretano (PU), Fluoropolímero (FEP), tubo metálico rígido con extremo metálico ranurado liso
Fluidos	Oxígeno y gases medicinales (para otros fluidos consulte a nuestros técnicos)
Materiales	(A) Cuerpo = tecnopolímero (PA11), latón con niquelado químico (B) Boquilla = tecnopolímero (PA66) (C) Anillo de sujeción = acero inoxidable (AISI 301) (D) Juntas = EPDM (E) Rosca = latón con niquelado químico



### Racores Mod. W6512 OX1

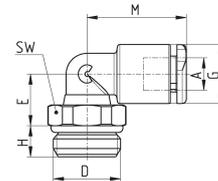
Conector recto macho  
Latón con niquelado químico  
Rosca métrica paralela ISO-965 y BSPP ISO-228



Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso (g)
W6512 4-M5-OX1	4	M5	14,6	8,8	9,9	4	20,5	9	2	3
W6512 4-1/8-OX1	4	G1/8	14,6	8,8	13,5	6	20	12	2,5	8
W6512 6-M5-OX1	6	M5	15,5	11,7	13,2	4	21,5	12	2	6
W6512 6-1/8-OX1	6	G1/8	15,5	11,7	13,5	6	21	12	4	8
W6512 6-1/4-OX1	6	G1/4	15,5	11,7	16,4	7	22	15	4	11
W6512 8-1/8-OX1	8	G1/8	17,3	13,7	15,2	6	26	14	5	12
W6512 8-1/4-OX1	8	G1/4	17,3	13,7	16,4	7	24,5	15	6	14

### Racores Mod. W7522 OX1

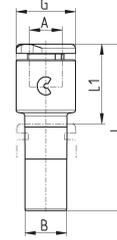
Codo giratorio macho  
Rosca métrica paralela ISO-965 y BSPP ISO-228



Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Peso (g)
W7522 4-M5-OX1	4	M5	8,2	9,2	3,5	17	9	4
W7522 4-1/8-OX1	4	G1/8	9	9,2	5	17	12	7
W7522 6-M5-OX1	6	M5	9,2	11,4	3,5	19	9	5
W7522 6-1/8-OX1	6	G1/8	10	11,4	5	19	12	8
W7522 6-1/4-OX1	6	G1/4	10	11,4	6	19	14	11
W7522 8-1/8-OX1	8	G1/8	13,5	13,7	5	21,5	12	11
W7522 8-1/4-OX1	8	G1/4	12	13,7	6	21,5	14	14

### Racores Mod. W7800 OX1

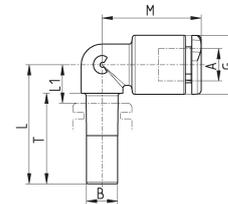
Unión reductora recta



Mod.	A	B	G	L	L1	Peso (g)
W7800 4-6-OX1	4	6	9,3	29,5	14	2
W7800 4-8-OX1	4	8	9,3	30,5	14	3
W7800 6-8-OX1	6	8	11,4	32,5	15,5	4

### Racores Mod. W7555 OX1

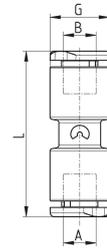
Codo unión



Mod.	A	B	G	L	L1	M	T	Peso (g)
W7555 4-4-OX1	4	4	9,2	21	7	17	16,5	2
W7555 6-6-OX1	6	6	11,4	23	8	19	17,5	4
W7555 8-8-OX1	8	8	13,7	25	9	21,5	18,5	5

### Racores Mod. W7580 OX1

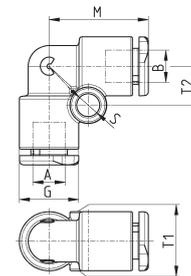
Unión recta



Mod.	A	B	G	L	Peso (g)
W7580 4-OX1	4	4	9,2	29,2	4
W7580 6-OX1	6	6	11,4	32	6
W7580 8-OX1	8	8	13,7	35,4	8

### Racores Mod. W7550 OX1

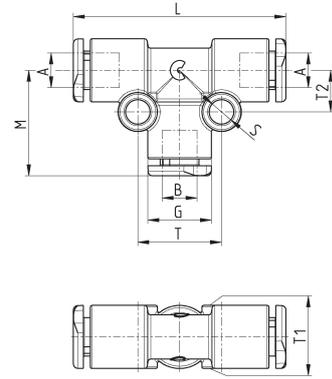
Codo unión



Mod.	A	B	G	M	S	T1	T2	Peso (g)
W7550 4-OX1	4	4	9,2	17	4	9,2	6,5	4
W7550 6-OX1	6	6	11,4	19	4	11,4	7,5	6
W7550 8-OX1	8	8	13,7	21,5	4	13,7	8,5	9

### Racores Mod. W7540 OX1

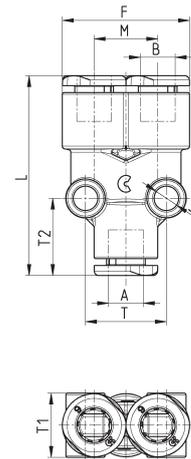
T unión



Mod.	A	B	G	L	M	S	T	T1	T2	Peso (g)
W7540 4-OX1	4	4	9,2	34	17	4	12	9,2	6,5	6
W7540 6-OX1	6	6	11,4	38	19	4	15	11,4	7,5	9
W7540 8-OX1	8	8	13,7	43	21,5	4	17	13,7	8,5	14

### Racores Mod. W7560 OX1

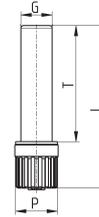
Y unión



Mod.	A	B	F	L	M	S	T	T1	T2	Peso (g)
W7560 4-OX1	4	4	18,2	33,2	9	4	10,8	9,5	13	6
W7560 6-OX1	6	6	23	36	11,4	4	14,5	11,5	14	9
W7560 8-OX1	8	8	27,2	41,5	13,5	4	17	14	15	15

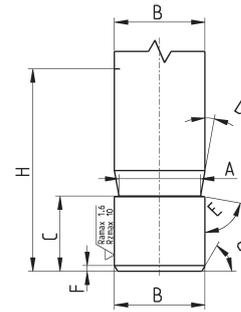
**Accesorio Mod. B6900**

Tapón macho de plástico



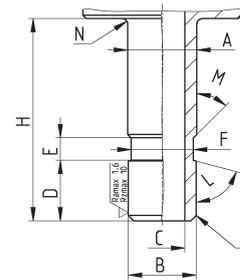
Mod.	G	L	P	T	Peso (g)
<b>B6900 4</b>	4	29	8	20	1
<b>B6900 6</b>	6	31,5	8	22,5	1
<b>B6900 8</b>	8	34,5	12	24,5	2

### Ranura para tubo metálico realizada con la ranuradora Camozzi 8TRT (o mecanizado)



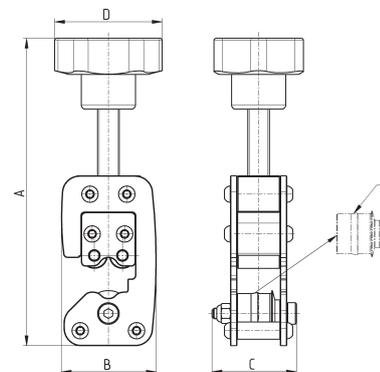
A	B	C	D	E	F	G	H
3,4	4	5,3	10°	80°	0,5	30°	16,5
5,2	6	6,25	10°	80°	0,5	30°	18
7,2	8	6,4	10°	80°	0,5	30°	20

### Ranura para tubo metálico realizada por mecanizado



A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N
4,1	4	2	5,3	2	3,5	0,5x45°	16,5	75°	45°	0,5
6,1	6	4	5,4	2	5,5	0,5x45°	18	75°	45°	0,5
8,1	8	6	6	2	7,5	0,5x45°	20,5	75°	45°	0,5

### Herramienta de ranurado para tubos metálicos



Mod.	Tubo Ø	A (max)	B	C	D	Peso (g)	E (rueda de repuesto)
8TRT 4	4	138	43.5	39	50	450	RTRT 4
8TRT 6	6	140	43.5	39	50	450	RTRT 6
8TRT 8	8	142	43.5	39	50	450	RTRT 8