

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).



- 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.

ISO 14743:2020



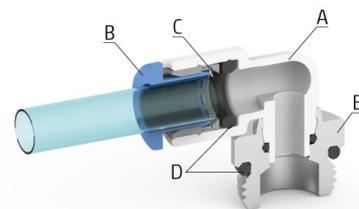
ASTM G93/G93M-19

RACORES, CONECTORES Y TUBOS

10

Datos generales

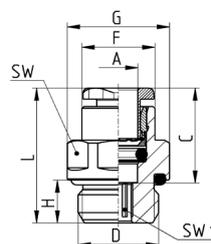
Diameters	Ø4 mm	Ø6 mm	Ø8 mm
Maximum working pressure	- 20° / + 40°	16 bar	16 bar
	+ 40° / + 70°	16 bar	14 bar
	+ 70° / + 100°	16 bar	12 bar
Presión de trabajo mín.	-0,9 bar		
Temperatura	-20 ÷ +100 (ver las características de los tubos usados)		
Threads	Gas cilíndricas ISO-228 BSPP Métricas paralelas ISO-965		
Connecting tube	Poliamida (PA 6- PA11 - PA12), Poliuretano (PU), Fluoropolímero (FEP), tubo metálico rígido con extremo metálico ranurado liso		
Fluido	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 SUPER RÁPIDOS GRIPFIT
SERIE 7000 - MÉDICA - DIMENSIONES

Conector recto macho Mod. W6512 OX1

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

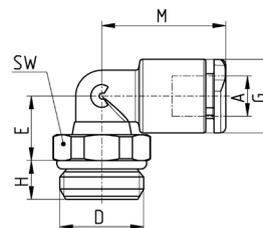


Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Peso [g]
W6512 4-M5-OX1	4	M5	14,6	8,8	9,9	4	20,5	9	2	3
W6512 4-1/8-OX1	4	G1/8	14,6	8,8	13,5	6	20	12	2,5	8
W6512 6-M5-OX1	6	M5	15,5	11,7	13,2	4	21,5	12	2	6
W6512 6-1/8-OX1	6	G1/8	15,5	11,7	13,5	6	21	12	4	8
W6512 6-1/4-OX1	6	G1/4	15,5	11,7	16,4	7	22	15	4	11
W6512 8-1/8-OX1	8	G1/8	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, CONECTORES Y TUBOS

Codo giratorio macho Mod. W7522 OX1

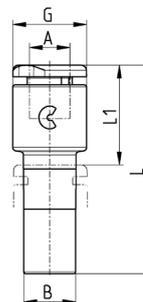
Rosca métrica paralela ISO-965 y BSPP ISO-228



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

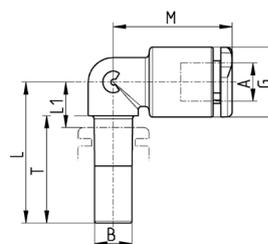
10

Unión reductora recta Mod. W7800 OX1



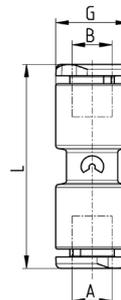
Mod.	A	B	G	L	L1	Peso [g]
W7800 4-6-OX1	4	6	9,3	29,5	14	2
W7800 4-8-OX1	4	8	9,3	30,5	14	3
W7800 6-8-OX1	6	8	11,4	32,5	15,5	4

Codo unión Mod. W7555 OX1



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

Unión recta Mod. W7580 OX1

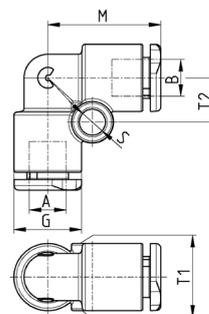


Mod.	A	B	G	L	Peso [g]
W7580 4-OX1	4	4	9,2	29,2	4
W7580 6-OX1	6	6	11,4	32	6
W7580 8-OX1	8	8	13,7	35,4	8

RACORES, CONECTORES Y TUBOS

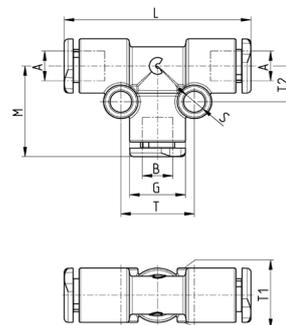
Codo unión Mod. W7550 OX1

10



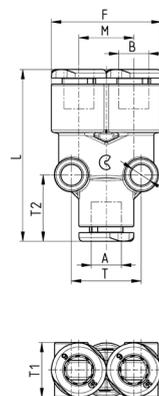
Mod.	A	B	G	M	S	T1	T2	Peso [g]
W7550 4-OX1	4	4	9,2	17	4	9,2	6,5	4
W7550 6-OX1	6	6	11,4	19	4	11,4	7,5	6
W7550 8-OX1	8	8	13,7	21,5	4	13,7	8,5	9

T unión Mod. W7540 OX1



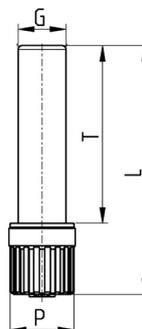
Mod.	A	B	G	L	M	S	T	T1	T2	Peso [g]
W7540 4-OX1	4	4	9,2	34	17	4	12	9,2	6,5	6
W7540 6-OX1	6	6	11,4	38	19	4	15	11,4	7,5	9
W7540 8-OX1	8	8	13,7	43	21,5	4	17	13,7	8,5	14

Y unión Mod. W7560 OX1



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

Tapón macho de plástico Mod. B6900

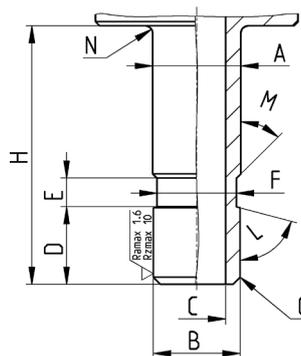
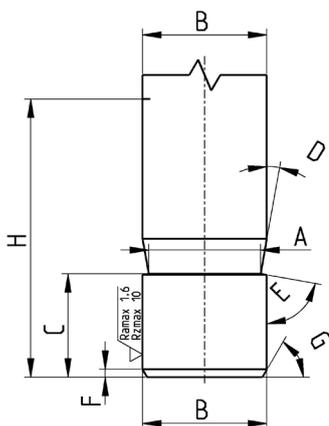


Mod.	G	L	P	T	Peso [g]
B6900 4	4	29	8	20	1
B6900 6	6	31,5	8	22,5	1
B6900 8	8	34,5	12	24,5	2

Ranura para tubo metálico

RACORES, CONECTORES Y TUBOS

10



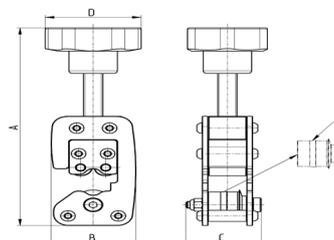
realizada con la ranuradora Camozzi 8TRT (o mecanizado)

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

realizada por mecanizado

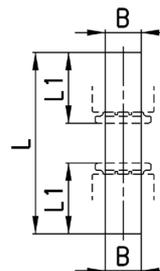
A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N
4,1	4	2	5,3	2	3,5	0,5x45°	16,5	75°	45°	0,5
6,1	6	4	5,4	2	5,5	0,5x45°	18	75°	45°	0,5
8,1	8	6	6	2	7,5	0,5x45°	20,5	75°	45°	0,5

Herramienta de ranurado para tubos metálicos



Mod.	Tubo Ø	A [max]	B	C	D	Peso [g]	E [spare wheel]
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	143	44	39	50	450	RTRT 8

Alargador de tecnopolímero Mod. 7950



Mod.	B	L	L1	Peso [g]
7950 4	4	37	14	1
7950 6	6	39	15	1
7950 8	8	41	16	1
7950 10	10	44	18,5	1
7950 12	12	49	19	1