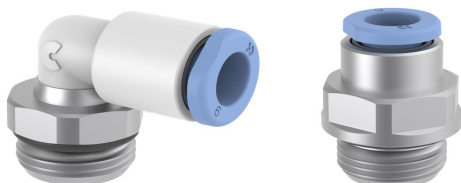


# RACCORDS INSTANTANÉS GRIPFIT

## SÉRIE 7000 - MÉDICAL

Diamètres extérieurs des tubes : 4, 6, 8, 10 mm  
Filetage des raccords : ISO-228 BSPP (G1/8, G1/4),  
ISO-965 métrique parallèle (M5).



- Compatible avec l'oxygène conformément à la norme ASTM G93/ G93M -19
- Excellente résistance à l'absorption d'humidité
- Excellente résistance chimique

Les raccords instantanés de la série 7000 Médical sont conçus pour le marché du Life Science, en particulier pour les applications médicales et analytiques.  
Ces raccords sont principalement fabriqués à partir de matériaux d'origine biologique et sont compatibles avec la plupart des gaz et fluides médicaux.



ISO 14743:2020



Reach



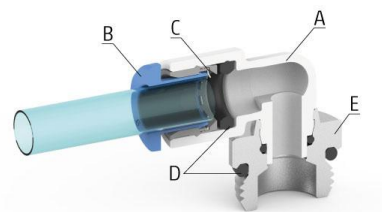
RoHS



ASTM G93/  
G93M-19

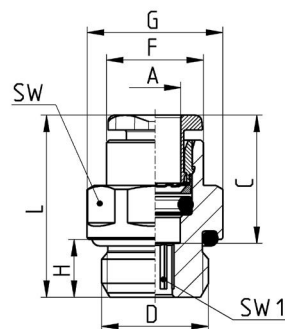
### Caractéristiques Générales

Diamètre		Ø4 mm	Ø6 mm	Ø8 mm	Ø10 mm
Maximum working pressure	- 20° / + 40°	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
	+ 40° / + 70°	16 bar	14 bar	12 bar	12 bar
	+ 70° / + 100°	16 bar	12 bar	10 bar	10 bar
Pression de service minimale	-0,9 bar				
Température	-20°C ÷ +100°C (Voir caractéristiques des tubes utilisés)				
Raccordement	GAZ cylindrique ISO-228 BSPP ISO-965 Métrique parallèle				
Tube utilisé	Polyamide (PA 6- PA11 - PA12), polyuréthane (PU), Fluoropolymère (FEP), tuyau métallique rigide avec extrémité métallique lisse et rainurée				
Fluide	Oxygène et gaz médicaux (pour d'autres fluides, consulter nos techniciens)				
Matériaux	(A) Corps = Technopolymère (PA11), laiton avec nickelage chimique				
	(B) Bouton poussoir = Technopolymère (PA66)				
	(C) Rondelle d'accrochage = Acier inoxydable (AISI 301)				
	(D) Joints d'étanchéité = EPDM				
	(E) Filetage = Laiton avec nickelage chimique				



**Raccord droit mâle Mod. W6512 OX1**

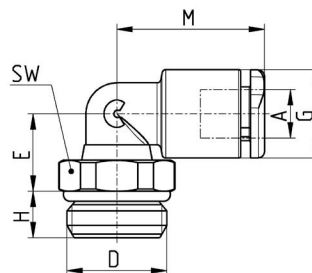

Laiton nickelé chimique  
Filetage métrique parallèle ISO-965 et  
BSPP ISO-228



Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Poids [g]
W6512 4-M5-OX1	4	M5x0,8	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	M5x0,8	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	16,8	13,7	15,2	6	25,2	14	5	12
W6512 8-1/4-OX1	8	G1/4	16,8	13,7	16,4	7	24	15	6	14
W6512 10-1/4-OX1	10	G1/4	19	15,9	18,5	7	28,5	17	7	22,5

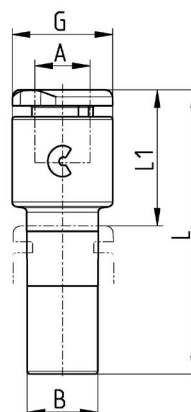
**Coude mâle orientable Mod. W7522 OX1**

Filetage métrique parallèle ISO-965 et  
BSPP ISO-228



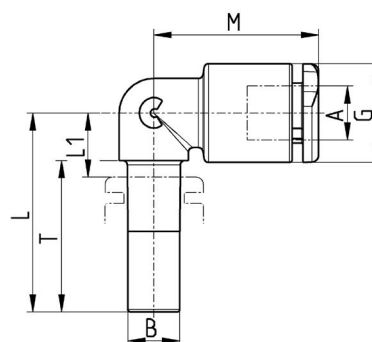
Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Poids [g]
W7522 4-M5-OX1	4	M5x0,8	8,2	9,2	3,5	17,5	9	4
W7522 4-1/8-OX1	4	G1/8	9	9,2	5	17,5	12	7
W7522 6-M5-OX1	6	M5x0,8	9,2	11,4	3,5	19	9	5
W7522 6-1/8-OX1	6	G1/8	10	11,4	5	19	12	8
W7522 6-1/4-OX1	6	G1/4	10	11,4	6	19	14	11
W7522 8-1/8-OX1	8	G1/8	13,5	13,7	5	21	12	11
W7522 8-1/4-OX1	8	G1/4	12	13,7	6	21	14	14
W7522 10-1/4-OX1	10	G1/4	14,5	16,3	6	25	14	16

## Réduction mâle/femelle Mod. W7800 OX1

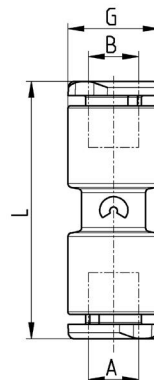


Mod.	A	B	G	L	L1	Poids [g]
W7800 4-6-OX1	4	6	9,3	30	14,5	2
W7800 4-8-OX1	4	8	9,3	31	14,5	3
W7800 6-8-OX1	6	8	11,4	32,5	15,5	4
W7800 6-10-OX1	6	10	11,4	34,5	15,5	6,5
W7800 8-10-OX1	8	10	13,7	36	17	7

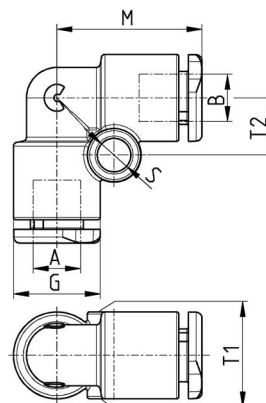
## Coude égal mâle/femelle Mod. W7555 OX1



Mod.	A	B	G	L	L1	M	T	Poids [g]
W7555 4-4-OX1	4	4	9,2	21	7	19	16,5	2
W7555 6-6-OX1	6	6	11,4	23	8	19	17,5	2,5
W7555 8-8-OX1	8	8	13,7	25	9	21	18,5	3
W7555 10-10-OX1	10	10	16,3	29	10	26	21	3,5

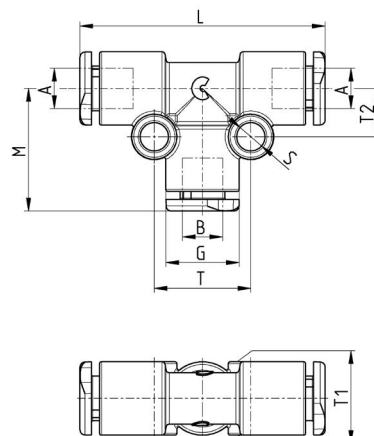
**Union double égale Mod. W7580 OX1**


Mod.	A	B	G	L	Poids [g]
W7580 4-OX1	4	4	9,2	30	2
W7580 6-OX1	6	6	11,4	32	3
W7580 8-OX1	8	8	13,7	34,5	4
W7580 10-OX1	10	10	16,3	42	5

**Coude égal Mod. W7550 OX1**


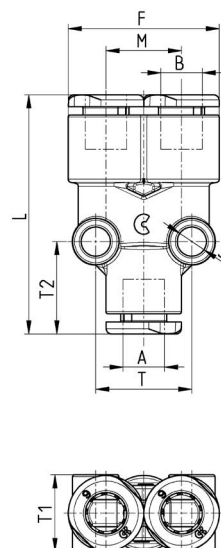
Mod.	A	B	G	M	S	T1	T2	Poids [g]
W7550 4-OX1	4	4	9,2	17,5	4	9,2	6,5	2
W7550 6-OX1	6	6	11,4	19	4	11,4	7,5	3
W7550 8-OX1	8	8	13,7	21	4	13,7	8,5	4
W7550 10-OX1	10	10	16,3	26	4,4	16,3	8	5

## Té égale Mod. W7540 OX1



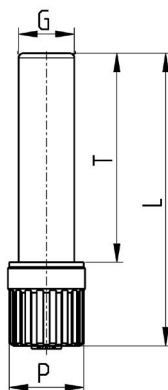
Mod.	A	B	G	L	M	S	T	T1	T2	Poids [g]
W7540 4-OX1	4	4	9,2	35	17,5	4	12	9,2	6,5	4
W7540 6-OX1	6	6	11,4	38	19	4	15	11,4	7,5	6
W7540 8-OX1	8	8	13,7	42	21	4	17	13,7	8,5	8
W7540 10-OX1	10	10	16,3	52	26	4,4	16	16,3	8	12

## Y égal Mod. W7560 OX1



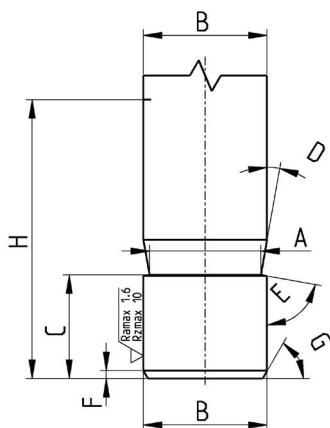
Mod.	A	B	F	L	M	S	T	T1	T2	Poids [g]
W7560 4-OX1	4	4	18,2	34,2	9	4	10,8	9,5	13	5
W7560 6-OX1	6	6	23	36	11,4	4	14,5	11,5	14	6
W7560 8-OX1	8	8	27,2	40,5	13,5	4	17	14	15	8
W7560 10-OX1	10	10	32,6	49,5	16,3	4,4	16,3	16	14,6	10

## Bouchon mâle en plastique Mod. B6900



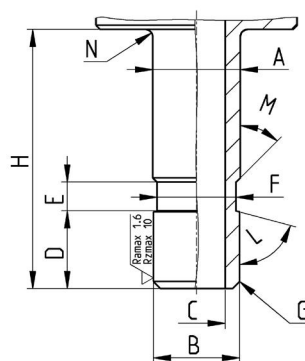
Mod.	G	L	P	T	Poids [g]
B6900 4	4	29	8	20	1
B6900 6	6	31,5	8	22,5	1
B6900 8	8	34,5	12	24,5	2
B6900 10	10	37	12	27	2

## Rainure pour tube métallique



Réalisée par l'outil de rainurage Camozzi 8TRT (ou usinage).

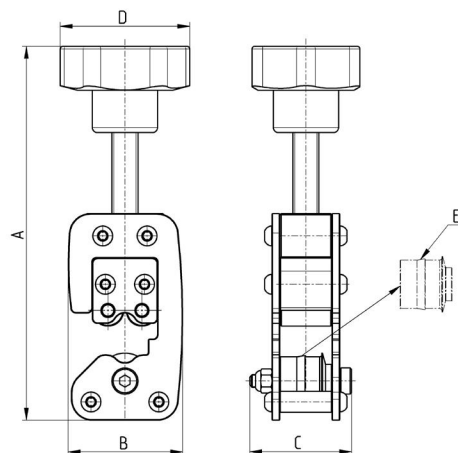
A	B	C	D	E	F	G	H
3,4	4	5,3	10°	80°	0,5	60°	16,5
5,2	6	6,25	10°	80°	0,5	60°	18
7,2	8	6,4	10°	80°	0,5	60°	20
9,2	10	7,75	10°	80°	0,5	60°	22,5



Réalisée par usinage.

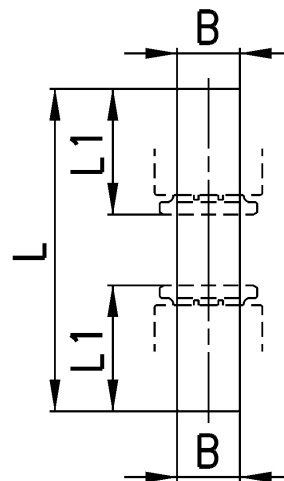
A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N
4,1	4	2	5,3	2	3,5	0,5x45°	16,5	75°	45°	0,5
6,1	6	4	5,4	2	5,5	0,5x45°	18	75°	45°	0,5
8,1	8	6	6	2	7,5	0,5x45°	20,5	75°	45°	0,5
10,1	10	8	7,5	2	9,5	0,5x45°	23	75°	45°	0,5

## Outil de rainurage pour tubes métalliques Mod. 8TRT



Mod.	Tube Ø	A [max]	B	C	D	Poids [g]	E [molette de rechange]
GTRT 4	4	138	43,5	39	50	450	RGTRT 4
8TRT 6	6	140	43,5	39	50	450	RTRT 6
8TRT 8	8	143	43,5	39	50	450	RTRT 8
8TRT 10	10	145	44	39	50	450	RTRT 10

## Raccord Mod. 7950



Mod.	B	L	L1	Poids [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