

RACCORDS INSTANTANÉS EN TECHNOPLYMÈRE POUR SYSTÈMES DE REFROIDISSEMENT

SERIE 7000 FLUIDICS

Tube Ø 6, 8, 10, 12 et 16 mm

Raccordement: BSP (G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4)



Les raccords instantanés Fluidics de la Série 7000 permettent un passage aisé des fluides dans les systèmes de refroidissement. Les systèmes de refroidissement par liquide sont considérés comme meilleurs que le refroidissement par air, en termes d'efficacité, de rendement, de compacité et de bruit, dans un large éventail d'applications allant des serveurs informatiques aux équipements industriels. La gamme de raccords Fluidics Série 7000 a été conçue avec un technopolymère spécial, basé sur des matières premières renouvelables, qui permet au composant de résister à l'absorption d'eau, aux variations de température et aux additifs des liquides de refroidissement. Le matériau maintient une stabilité dimensionnelle constante au contact de différents fluides et ne se dégrade pas avec le temps.

Les caractéristiques de préhension avancées font de la Série 7000 Fluidics une excellente alternative aux raccords traditionnels, garantissant un accrochage uniforme sur toute la surface du tube. Cela permet d'améliorer la fiabilité et la résistance aux connexions et déconnexions répétées du tube. Une connexion fiable, des dimensions compactes et une installation facile dans les espaces restreints ne sont que quelques-unes des caractéristiques qui font de ces nouveaux raccords une solution innovante pour de nombreux systèmes de refroidissement.

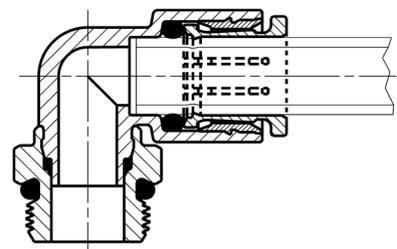
BENEFITS:

- Easy to connect and disconnect
- Resistant to water pressure and erosion
- Resistant to corrosion
- Dimensional stability with water contact
- Long life cycle

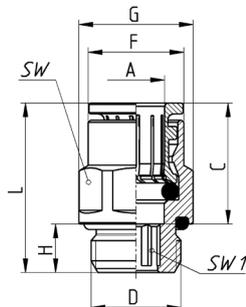
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Diamètre	Ø6 mm	Ø8 mm	Ø10 mm	Ø12 mm	Ø16 mm
Pression	16bar	16bar	14bar	14bar	12bar
Température	16bar	14bar	12bar	10bar	8bar
Pressione d'esercizio -20°/+100°	14bar	12bar	10bar	8bar	6bar
Raccordement	Gaz cylindrique ISO-228 (BSP)				
Tube utilisé	Polyurethane (PU), Polyethylene (PE), Polyamide (PA)				
Fluide	Convient pour l'alimentation en eau industrielle et les fluides de refroidissement (veuillez nous contacter pour vérifier de la compatibilité avec d'autres fluides).				
Matériaux	Corps: technopolymère PA11. Joints: EPDM. Filetages: laiton nickelé chimique. Colerette (pas en contact avec le fluide de refroidissement) nickelée.				

Raccord avec bague de guidage



Raccord droit mâle BSP Mod. F6512K



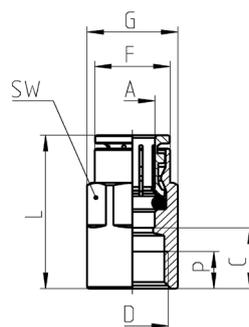
Mod.	A	D	C	F	G	H	L	SW	SW1	Poids [g]
F6512 6-1/8K	6	G1/8	16,0	11,7	13,5	6	21	12	4	10
F6512 6-1/4K	6	G1/4	16,0	11,7	16,4	7	22	15	4	13
F6512 8-1/8K	8	G1/8	17,5	13,7	15,2	6	26	14	5	15
F6512 8-1/4K	8	G1/4	17,5	13,7	16,4	7	24,5	15	6	17
F6512 8-3/8K	8	G3/8	17,5	13,7	20,5	7	23	19	6	27
F6512 10-1/4K	10	G1/4	20,2	15,4	18,5	7	30	17	7	26
F6512 10-3/8K	10	G3/8	20,2	15,4	20,5	7	24,5	19	8	27
F6512 10-1/2K	10	G1/2	20,2	15,4	24,8	8	25	22	8	39
F6512 12-3/8K	12	G3/8	19,2	18,3	20,5	7	24	19	9	24
F6512 12-1/2K	12	G1/2	19,2	18,3	24,8	8	24,5	22	9	37
F6512 16-1/2K*	16	G1/2	23,0	23,5	26,5	8	33,5	24	-	49
F6512 16-3/4K*	16	G3/4	23,0	23,5	30	9	29,5	24	-	58

* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position

RACCORDS, CONNECTEURS ET TUBES

Raccord droit femelle BSP Mod. F6463K

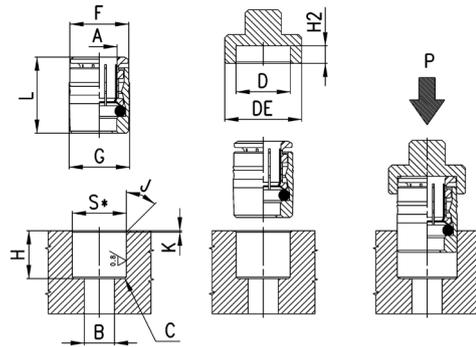
10



Mod.	A	D	C	F	G	L	P (min)	SW	Poids [g]
F6463 6-1/8K	6	G1/8	10	11,7	13	26	6	12	14
F6463 6-1/4K	6	G1/4	11,5	11,9	16,5	27,5	7	15	23
F6463 8-1/8K	8	G1/8	9,5	13,7	15,2	27	6	14	16
F6463 8-1/4K	8	G1/4	11,5	13,7	16,5	29	7	15	23
F6463 8-3/8K	8	G3/8	13	13,7	20	30,5	8	15	29
F6463 10-1/4K	10	G1/4	11,3	15,4	18,5	31,5	7	17	29
F6463 10-3/8K	10	G3/8	12,8	15,4	20	33	8	17	34
F6463 10-1/2K	10	G1/2	16,8	15,4	24	37	9,5	17	44,5
F6463 12-3/8K	12	G3/8	12,8	18,3	20,5	32	8	19	40
F6463 12-1/2K	12	G1/2	16,8	18,3	24	36	9,5	19	50,5
F6463 16-1/2K*	16	G1/2	16,5	23,5	26,5	40	9,5	24	63
F6463 16-3/4K*	16	G3/4	18,5	23,5	30	42	11	24	77

* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position

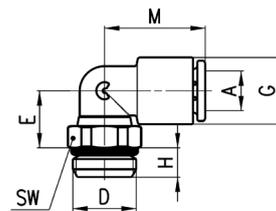
Cartouche Mod. F6700K



S* = pour siège métallique et pour siège synthétique

Mod.	A	B	C	D	DE	F	G	H	H2 (+0,1/0)	J	K	L	P min (Kg)	P max (Kg)	S (+0,01/-0,04)	Poids [g]
F6700 6K	6	4	0,5x45°	12	17	11,8	12,2	12	3,8	15°	0,5	16,5	160	570	11,95	8
F6700 8K	8	6	0,5x45°	14	19	13,8	14,2	14	3,3	15°	0,5	18	140	400	13,95	11
F6700 10K	10	8	0,5x45°	16	21	15,8	16,2	16,5	3,5	15°	0,5	20,5	150	650	15,95	15

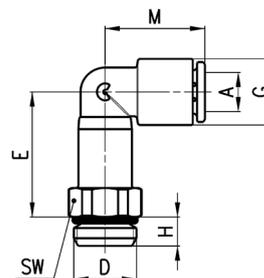
Coude mâle orientable BSP Mod. F7522K



Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Poids [g]
F7522 6-M5K	6	M5	9,3	11,4	3,5	18,5	9	7
F7522 6-1/8K	6	G1/8	10	11,6	5	18,5	12	8
F7522 6-1/4K	6	G1/4	10	11,6	6	18,5	14	11
F7522 8-1/8K	8	G1/8	13,5	13,9	5	20,5	12	11
F7522 8-1/4K	8	G1/4	12	13,9	6	20,5	14	13
F7522 8-3/8K	8	G3/8	12,5	13,9	7	20,5	19	21
F7522 10-1/4K	10	G1/4	14,5	16,1	6	24	14	15
F7522 10-3/8K	10	G3/8	13,5	16,1	7	24	19	21
F7522 10-1/2K	10	G1/2	13,5	16,1	8	24	24	30
F7522 12-3/8K	12	G3/8	15	20,2	7	28	19	25
F7522 12-1/2K	12	G1/2	15,5	20,2	8	28	24	34
F7522 16-1/2K*	16	G1/2	30	27	8	33,5	24	61
F7522 16-3/4K*	16	G3/4	24	27	9	33,5	30	70

* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position

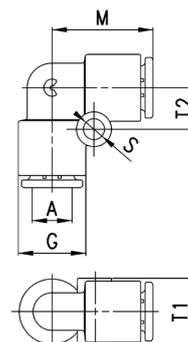
Coude mâle haut orientable BSP Mod. F7526K



Mod.	A	D	E	G	H	M	SW	Poids [g]
F7526 6-1/8K	6	G1/8	23	11,6	5	18,5	12	13
F7526 6-1/4K	6	G1/4	23	11,6	5	18,5	14	16
F7526 8-1/8K	8	G1/8	29	13,9	5	20,5	12	18
F7526 8-1/4K	8	G1/4	27	13,9	6	20,5	14	20
F7526 8-3/8K	8	G3/8	27,7	13,9	7	20,5	19	30
F7526 10-1/4K	10	G1/4	32,2	15,8	6	24	14	28,5
F7526 10-3/8K	10	G3/8	32,2	15,8	7	24	19	35
F7526 10-1/2K	10	G1/2	32,2	15,8	8	24	24	45
F7526 12-3/8K	12	G3/8	36,2	20	7	28	19	41,5
F7526 12-1/2K	12	G1/2	36,2	20	8	28	24	49,5
F7526 16-1/2K*	16	G1/2	58,9	27	8	34	24	106,5
F7526 16-3/4K*	16	G3/4	58,9	27	9	34	30	116

* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position

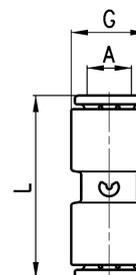
Coude égal Mod. F7550



Mod.	A	G	M	S	T1	T2	Poids [g]
F7550 6	6	11,6	18,5	4	11,4	7,5	6
F7550 8	8	13,9	20,5	4	13,7	8,5	9
F7550 10	10	16,1	24	4	15,8	8	12
F7550 12	12	20,2	28	4	9	9,6	20
F7550 16*	16	27	33,5	-	-	-	42

* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position
 F7550 16 = modèle sans trous de montage

Union double égale Mod. F7580

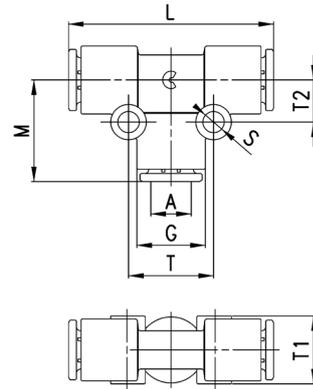


Mod.	A	G	L	Poids [g]
F7580 6	6	11,6	31	6
F7580 8	8	13,9	33,5	9
F7580 10	10	16,1	38,5	11
F7580 12	12	20,2	39,5	18

Té égal Mod. F7540



Mod.	A	G	L	M	S	T	T1	T2	Poids [g]
F7540 6	6	11,6	37	18,5	4	15	11,4	7,5	9
F7540 8	8	13,9	41	20,5	4	17	13,7	8,5	14
F7540 10	10	16,1	48	24	4	16	15,8	8	18
F7540 12	12	20,2	56	28	4	19,2	9	9,6	30
F7540 16*	16	27	67	33,5	-	-	-	-	61

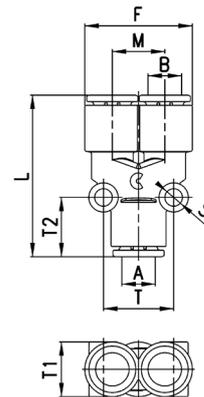


* = clip de Verrouillage intégré pour sécuriser la pince de serrage dans sa position
F7540 16 = modèle sans trous de montage

Y égal Mod. F7560



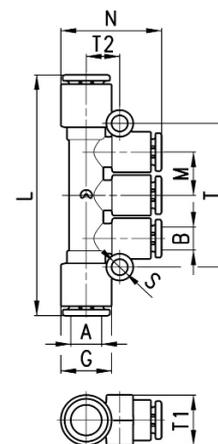
Mod.	A	B	F	L	M	S	T	T1	T2	Poids [g]
F7560 6	6	6	23	35	11,4	4	14,5	11,5	13,5	9
F7560 8	8	8	27,2	39,5	13,5	4	17	14	14,5	15
F7560 10	10	10	31,7	46	15,8	4	16,5	16	16,5	19



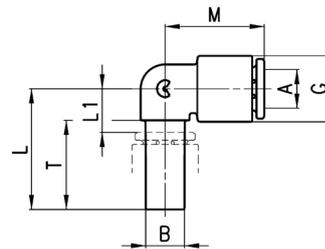
Multi-Té réduit Mod. F7545



Mod.	A	B	G	L	M	N	S	T	T1	T2	Poids [g]
F7545 8-6	8	6	13,9	64	11,5	26,5	4	38,2	13,5	9	18
F7545 10-8	10	8	16,1	78,5	14,1	30	4	45,8	16	10,5	27

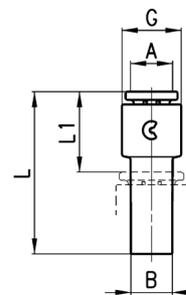


Coude égal mâle/femelle Mod. F7555



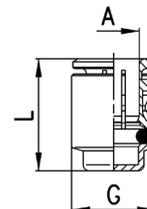
Mod.	A	B	G	L	L1	M	T	Poids [g]
F7555 6-6	6	6	11,6	23	8	18,5	17,5	4
F7555 8-8	8	8	13,9	25	9	20,5	18,5	5
F7555 10-10	10	10	16,1	28,5	10	24	21	8
F7555 12-12	12	12	20,2	32	13	28	23	12

Réduction: Ø coté griffe < Ø embout mâle Mod. F7800



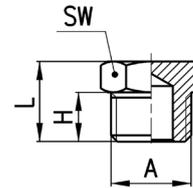
Mod.	A	B	G	L1	L	Poids [g]
F7800 4-6	4	6	9,4	14,5	29,5	2
F7800 4-8	4	8	9,4	14,5	30,5	3
F7800 6-8	6	8	11,6	15,5	31,5	4
F7800 6-10	6	10	11,6	15,5	34	4
F7800 6-12	6	12	11,6	16,5	35,5	4
F7800 8-10	8	10	13,9	16,5	35	5
F7800 8-12	8	12	13,9	17,5	37	6
F7800 10-12	10	12	16,1	18,5	37,5	7

Bouchon femelle Mod. F6750K



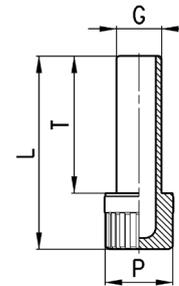
Mod.	A	G	L	Poids [g]
F6750 6K	6	11,8	17	7
F6750 8K	8	13,8	18,5	9
F6750 10K	10	15,8	21	12
F6750 12K	12	17,8	20	15
F6750 16K*	16	23,5	24,5	26

Bouchon Mâle Cylindrique Mod. 2611



Mod.	A	H	L	SW	Poids [g]
2611 1/8	G1/8	6	10,5	13	7
2611 1/4	G1/4	8	13	17	13
2611 3/8	G3/8	9	14	19	18
2611 1/2	G1/2	10	15,5	24	31
2611 1	G1	13	19	38	76

Bouchon Mâle Plastique Mod. 6900

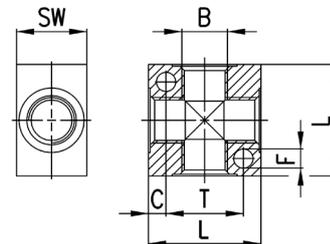


Mod.	G	L	P	T	Poids [g]
6900 6	6	31,5	8	22,5	1
6900 8	8	34,5	12	24,5	2
6900 10	10	37	12	27	2
6900 12	12	40,5	16	28,5	3

Nourrice Egale 4 Orifices

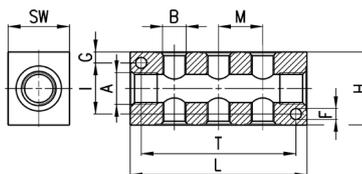


Matériau: AL anodisé



Mod.	B	C	F	L	T	SW	Poids [g]
3033 1/8	G1/8	4	4,5	25	17	16	18
3033 1/4	G1/4	5	5,5	32	22	20	35
3033 3/8	G3/8	7	5,5	40	26	25	73
3033 1/2	G1/2	8	5,5	50	34	30	137

Nourrice Sorties Latérales Doubles Mod. 3043



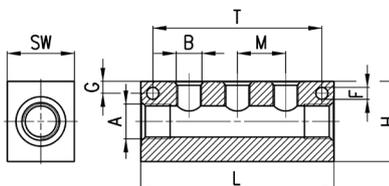
Matériau: aluminium anodisé

Mod.	A	Doubles Sorties	B	F	G	H	I	L	M	T	SW	Poids [g]
3043 1/4-3D-1/8	G1/4	3	G1/8	4,5	4,5	30	21	72	18	63	20	85
3043 1/4-4D-1/8	G1/4	4	G1/8	4,5	4,5	30	21	90	18	81	20	107
3043 1/4-5D-1/8	G1/4	5	G1/8	4,5	4,5	30	21	108	18	99	20	128
3043 1/4-6D-1/8	G1/4	6	G1/8	4,5	4,5	30	21	126	18	117	20	151
3043 3/8-3D-1/4	G3/8	3	G1/4	5,5	6	40	28	92	24	75	25	177
3043 3/8-4D-1/4	G3/8	4	G1/4	5,5	6	40	28	116	24	99	25	224
3043 3/8-5D-1/4	G3/8	5	G1/4	5,5	6	40	28	140	24	123	25	270
3043 3/8-6D-1/4	G3/8	6	G1/4	5,5	6	40	28	164	24	147	25	315
3043 1/2-3D-3/8	G1/2	3	G3/8	5,5	6,5	50	37	104	26	85	30	287
3043 1/2-4D-3/8	G1/2	4	G3/8	5,5	6,5	50	37	130	26	111	30	356
3043 1/2-5D-3/8	G1/2	5	G3/8	5,5	6,5	50	37	156	26	137	30	427
3043 1/2-6D-3/8	G1/2	6	G3/8	5,5	6,5	50	37	182	26	163	30	495

RACCORDS, CONNECTEURS ET TUBES

Nourrice Sorties Latérales Simples Mod. 3053

10



Matériau: aluminium anodisé

Mod.	A	Simple Sorties	B	F	G	H	L	M	T	SW	Poids [g]
3053 1/4-3L-1/8	G1/4	3	G1/8	4,5	4,5	30	72	18	63	20	92
3053 1/4-4L-1/8	G1/4	4	G1/8	4,5	4,5	30	90	18	81	20	116
3053 1/4-5L-1/8	G1/4	5	G1/8	4,5	4,5	30	108	18	99	20	140
3053 1/4-6L-1/8	G1/4	6	G1/8	4,5	4,5	30	126	18	117	20	164
3053 3/8-3L-1/4	G3/8	3	G1/4	5,5	6	40	92	24	75	25	191
3053 3/8-4L-1/4	G3/8	4	G1/4	5,5	6	40	116	24	99	25	243
3053 3/8-5L-1/4	G3/8	5	G1/4	5,5	6	40	140	24	123	25	294
3053 3/8-6L-1/4	G3/8	6	G1/4	5,5	6	40	164	24	147	25	345
3053 1/2-3L-3/8	G1/2	3	G3/8	5,5	6,5	50	104	26	85	30	313
3053 1/2-4L-3/8	G1/2	4	G3/8	5,5	6,5	50	130	26	111	30	395
3053 1/2-5L-3/8	G1/2	5	G3/8	5,5	6,5	50	156	26	137	30	474
3053 1/2-6L-3/8	G1/2	6	G3/8	5,5	6,5	50	182	26	163	30	551